

PORABA PROTIMIKROBNIH ZDRAVIL V SLOVENIJI V LETU 2020



Ljubljana, 2021

PORABA PROTIMIKROBNIH ZDRAVIL V SLOVENIJI V LETU 2020

Uredniki:	Tatja Kostnapfel Zoran Simonovič Maja Šubelj
Avtorji:	Tatja Kostnapfel Aleš Korošec Martina Juder Kogler Zoran Simonovič Maja Šubelj
Člani strokovne skupine:	Uroš Glavan Martina Juder Kogler Aleš Korošec Tatja Kostnapfel Mojca Serdt Zoran Simonovič Maja Šubelj
Strokovni pregled:	Bojana Beović Milan Čížman
Izdajatelj:	Nacionalni inštitut za javno zdravje, Trubarjeva 2, Ljubljana
Za izdajatelja:	Milan Krek
Končno oblikovanje: Slika na naslovnici:	Erna Pečan, Kati Rupnik Google images
Elektronska izdaja	http://www.nijz.si
Kraj in leto izdaje:	Ljubljana, 2021
	Besedilo ni lektorirano.
	Uporaba in objava podatkov, v celoti ali deloma, dovoljena le z navedbo vira.
ISBN	COBISS.SI -ID 74350339 ISBN 978-961-6945-41-7 (PDF)

PORABA PROTIMIKROBNIH ZDRAVIL V SLOVENIJI V LETU 2020



Vsebina

1	UVOD	10
2	METODOLOGIJA SPREMLJANJA PORABE PROTIMIKROBNIH ZDRAVIL	12
2.1	METODOLOGIJA AMBULANTNEGA SPREMLJANJA PORABE PROTIMIKROBNIH ZDRAVIL	13
2.2	METODOLOGIJA SPREMLJANJA PORABE PROTIMIKROBNIH ZDRAVIL V BOLNIŠNICAH	13
2.2.1	Postopek zbiranja podatkov o porabi bolnišničnih zdravil, obdelava in pomanjkljivosti	16
3	AMBULANTNA PORABA PROTIMIKROBNIH ZDRAVIL V LETU 2020	25
3.1	SPLOŠNI PODATKI O AMBULANTNI PORABI PROTIMIKROBNIH ZDRAVIL V LETU 2020	25
3.1.1	ZDRAVILA ZA LOKALNO ZDRAVLJENJE INFEKCIJSKIH BOLEZNI (A07AA)	25
3.1.2	ANTIMIKOTIKI ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE (D01BA)	25
3.1.3	DERIVATI NITROIMIDAZOLA (P01AB)	26
3.1.4	ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE INFEKCIJ (J)	26
3.2	SPLOŠNI PODATKI O AMBULANTNI PORABI PODSKUPIN ZDRAVIL ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE INFEKCIJ (J) V LETU 2020	28
3.2.1	ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ (J01)	28
3.2.2	ANTIMIKOTIKI ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE (J02)	31
3.2.3	UČINKOVINE ZA ZDRAVLJENJE INFEKCIJ Z MIKOBakterijami (J04)	31
3.2.4	ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE VIRUSNIH INFEKCIJ (J05)	32
3.3	PODATKI O AMBULANTNI PORABI ZDRAVIL ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ (J01) V LETU 2020	33
3.3.1	Skupen trend ambulantne porabe antibiotikov v letih 2006 do 2020	33
3.3.2	Trend ambulantne porabe antibiotikov (J01) na nivoju ATC 3 v DDD na tisoč prebivalcev na dan (DID) v časovnem obdobju 2006-2020	34
3.3.3	Ambulantna poraba antibiotikov (J01) v Sloveniji po statističnih regijah za vse starostne skupine v letu 2020	35
3.3.4	Ambulantna poraba antibiotikov (J01) v Sloveniji (nivo ATC 3, ATC 4 in ATC 5) po zdravstvenih regijah v DDD, DID in številu receptov na tisoč prebivalcev v letu 2020	36
3.3.5	Ambulantna poraba antibiotikov (J01) na nivoju ATC 3 v letu 2020	40
3.3.6	Ambulantna poraba antibiotikov na nivoju ATC 4 v letu 2020	45
3.3.7	Ambulantna poraba antibiotikov na nivoju ATC 4 po specializacijah v letu 2020	83
3.3.8	Ambulantna poraba PMZ - Ugotovitve	87
4	SPLOŠNI PODATKI O PORABI PROTIMIKROBNIH ZDRAVIL V BOLNIŠNICAH V LETU 2020	90
4.1	UVOD	90
4.2	PORABA PROTIMIKROBNIH ZDRAVIL NA NIVOJU ATC 2	91
4.2.1	Vrednost porabljenih protimikrobnih zdravil v bolnišnicah na nivoju ATC 2	91
4.2.2	Poraba protimikrobnih zdravil, prikazana v DDD na nivoju ATC 2	93
4.3	PORABA PROTIMIKROBNIH ZDRAVIL NA NIVOJU ATC 3	94
4.3.1	Vrednost porabljenih protimikrobnih zdravil v bolnišnicah na nivoju ATC 3	94
4.3.2	Poraba protimikrobnih zdravil, prikazana v DDD na nivoju ATC 3	96
4.4	PORABA ZDRAVIL ZA ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ (J01) NA NIVOJU ATC 4	96
4.5	BOLNIŠNIČNA PORABA PROTIMIKROBNIH ZDRAVIL, IZRAŽENA V DDD NA TISOČ PREBIVALCEV NA DAN (DID), V DDD NA STO SPREJEMOV IN V DDD NA STO BOLNIŠNIČNO-OSKRBNIH DNI V SLOVENIJI V LETU 2020	98
5	TREND PORABLJENIH ZDRAVIL ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH OKUŽB (J01) V DDD NA STO SPREJEMOV IN DDD NA STO BOLNIŠNIČNO-OSKRBNIH DNI OD LETA 2003 DO LETA 2020	104
5.1	SPLOŠNI PODATKI	104
5.2	BOLNIŠNIČNA PORABA ZDRAVIL ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ (J01) v DDD NA STO SPREJEMOV V LETU 2020 PO POSAMEZNIH BOLNIŠNICAH	108
5.3	BOLNIŠNIČNA PORABA ZDRAVIL ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ (J01) v DDD NA STO BOLNIŠNIČNO-OSKRBNIH DNI V LETU 2020 PO POSAMEZNIH BOLNIŠNICAH	110
5.4	PORABA PROTIMIKROBNIH ZDRAVIL PO POSAMEZNIH BOLNIŠNICAH V DDD V LETU 2020	112

6. PORABA ZDRAVIL ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ (J01) V DDD NA STO BOLNIŠNIČNO-OSKRBNIH DNI IN DDD NA STO SPREJEMOV PO POSAMEZNIH ODDELKIH V LETU 2020.....135

6.1	INTERNI ODDELKI.....	135
6.2	KIRURŠKI ODDELKI.....	138
6.3	GINEKOLOŠKI ODDELKI.....	141
6.4	PEDIATRIČNI ODDELKI.....	144
6.5	INTENZIVNI ODDELKI.....	147
6.5.1	INTERNI INTENZIVNI ODDELKI (IIT).....	147
6.5.2	KIRURŠKI INTENZIVNI ODDELKI (KIT).....	149
6.5.3	OSTALI INTENZIVNI ODDELKI (CIT/KIT+IIT).....	152

7 TREND PORABE ZDRAVIL ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ (J01) V DDD NA STO BOLNIŠNIČNO-OSKRBNIH DNI IN V DDD NA STO SPREJEMOV PO POSAMEZNIH ODDELKIH OD LETA 2003 DO LETA 2020 155

7.1	INTERNI ODDELKI.....	155
7.2	KIRURŠKI ODDELKI.....	157
7.3	GINEKOLOŠKI ODDELKI.....	158
7.4	PEDIATRIČNI ODDELKI.....	160
7.5	INTENZIVNI ODDELKI.....	162
7.5.1	INTERNI INTENZIVNI ODDELKI (IIT).....	162
7.5.2	KIRURŠKI INTENZIVNI ODDELKI (KIT).....	165
7.5.3	OSTALI INTENZIVNI ODDELKI (CIT/KIT+IIT).....	166

8 BOLNIŠNIČNA PORABA PMZ - UGOTOVITVE.....169

PRILOGA 171

PORABA ZDRAVIL ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ (J01) V DDD NA STO BOLNIŠNIČNO OSKRBNIH DNI IN DDD NA STO SPREJEMOV PO POSAMEZNIH ODDELKIH POSAMEZNIH BOLNIŠNIC V LETU 2020 171

1	INTERNI ODDELKI.....	171
2	KIRURŠKI ODDELKI.....	192
3	GINEKOLOŠKI ODDELKI.....	211
4	PEDIATRIČNI ODDELKI.....	223
5	INTERNI INTENZIVNI ODDELKI – IIT.....	235
6	KIRURŠKI INTENZIVNI ODDELKI – KIT.....	249
7	OSTALI INTENZIVNI ODDELKI: CIT/KIT+IIT.....	261

Kazalo tabel

TABELA 1:	STRUKTURA IN NABOR SPREMENLJIVK O PODATKIH O PORABI BOLNIŠNIČNIH ZDRAVIL TER OBRAZLOŽITEV NABORA PODATKOV ..17
TABELA 2:	DENOMINATORSKI PODATKI PO ODDELKIH POSAMEZNIH SPLOŠNIH BOLNIŠNIC 19
TABELA 3:	AMBULANTNA PORABA ZDRAVIL ZA LOKALNO ZDRAVLJENJE INFEKCIJSKIH BOLEZNI (A07AA) v SLOVENIJI V LETU 2020 25
TABELA 4:	AMBULANTNA PORABA ANTIMIKOTIKOV ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE (D01BA) v SLOVENIJI V LETU 2020 25
TABELA 5:	AMBULANTNA PORABA DERIVATOV NITROIMIDAZOLA (P01AB) v SLOVENIJI V LETU 2020 26
TABELA 6:	ŠTEVILO PREDPISANIH RECEPTOV, VREDNOST IZDANIH ZDRAVIL TER ŠTEVILO DDD IN DID V SKUPINI ZDRAVIL ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE INFEKCIJ (J) v LETU 2020 26
TABELA 7:	NAJPOGOSTEJE PREDPISANA ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ (J01) NA NIVOJU ATC 5 29
TABELA 8:	TREND AMBULANTNE PORABE ZDRAVIL ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ (J01) v DDD, DID, PID z VREDNOSTMI V ČASOVNEM OBDOBJU OD 2006 DO 2020 33
TABELA 9:	STRUKTURA AMBULANTNE PORABE ANTIBIOTIKOV NA NIVOJU ATC 3 PO PETLETNIH STAROSTNIH SKUPINAH V ŠTEVILU IZDANIH RECEPTOV NA TISOČ PREBIVALCEV (Rp./1000 PREBIVALCEV) v SLOVENIJI V LETU 2020 41
TABELA 10:	STRUKTURA AMBULANTNE PORABE ANTIBIOTIKOV NA NIVOJU ATC 3 PO PETLETNIH STAROSTNIH SKUPINAH V DDD NA TISOČ PREBIVALCEV NA DAN (DID) v SLOVENIJI V LETU 2020 42
TABELA 11:	STRUKTURA AMBULANTNE PORABE ANTIBIOTIKOV NA NIVOJU ATC 3 PO PETLETNIH STAROSTNIH SKUPINAH V EUR v SLOVENIJI V LETU 2020 43
TABELA 12:	STRUKTURA AMBULANTNE PORABE ANTIBIOTIKOV NA NIVOJU ATC 3 PO PETLETNIH STAROSTNIH SKUPINAH GLEDE NA ŠTEVILO PAKIRANJ OZIROMA OMOTOV NA TISOČ PREBIVALCEV (PID) v SLOVENIJI V LETU 2020 44
TABELA 13:	STRUKTURA AMBULANTNE PORABE ANTIBIOTIKOV NA NIVOJU ATC 4 PO VEČJIH STAROSTNIH SKUPINAH V DDD NA TISOČ PREBIVALCEV NA DAN (DID) v SLOVENIJI V LETU 2020 45
TABELA 14:	STRUKTURA AMBULANTNE PORABE ANTIBIOTIKOV NA NIVOJU ATC 4 v DDD NA TISOČ PREBIVALCEV NA DAN (DID) v ZDRAVSTVENIH REGIJAH v SLOVENIJI V LETU 2020 46
TABELA 15:	STRUKTURA AMBULANTNE PORABE PROTIMIKROBNIH ZDRAVIL NA NIVOJU ATC 4 v DDD, DDD NA TISOČ PREBIVALCEV NA DAN (DID), PID IN V ŠTEVILU RECEPTOV NA TISOČ PREBIVALCEV V ZDRAVSTVENI REGIJI CELJE V LETU 2020 48
TABELA 16:	STRUKTURA AMBULANTNE PORABE PROTIMIKROBNIH ZDRAVIL NA NIVOJU ATC 4 v DDD, DDD NA TISOČ PREBIVALCEV NA DAN (DID), PID IN V ŠTEVILU RECEPTOV NA TISOČ PREBIVALCEV V ZDRAVSTVENI REGIJI KOPER V LETU 2020 52
TABELA 17:	STRUKTURA AMBULANTNE PORABE PROTIMIKROBNIH ZDRAVIL NA NIVOJU ATC 4 v DDD, DDD NA TISOČ PREBIVALCEV NA DAN (DID), PID IN V ŠTEVILU RECEPTOV NA TISOČ PREBIVALCEV V ZDRAVSTVENI REGIJI KRANJ V LETU 2020 56
TABELA 18:	STRUKTURA AMBULANTNE PORABE PROTIMIKROBNIH ZDRAVIL NA NIVOJU ATC 4 v DDD, DDD NA TISOČ PREBIVALCEV NA DAN (DID), PID IN V ŠTEVILU RECEPTOV NA TISOČ PREBIVALCEV V ZDRAVSTVENI REGIJI LJUBLJANA V LETU 2020 60
TABELA 19:	STRUKTURA AMBULANTNE PORABE PROTIMIKROBNIH ZDRAVIL NA NIVOJU ATC 4 v DDD, DDD NA TISOČ PREBIVALCEV NA DAN (DID), PID IN V ŠTEVILU RECEPTOV NA TISOČ PREBIVALCEV V ZDRAVSTVENI REGIJI MARIBOR V LETU 2020 64
TABELA 20:	STRUKTURA AMBULANTNE PORABE PROTIMIKROBNIH ZDRAVIL NA NIVOJU ATC 4 v DDD, DDD NA TISOČ PREBIVALCEV NA DAN (DID), PID IN V ŠTEVILU RECEPTOV NA TISOČ PREBIVALCEV V ZDRAVSTVENI REGIJI MURSKA SOBOTA V LETU 2020 68
TABELA 21:	STRUKTURA AMBULANTNE PORABE PROTIMIKROBNIH ZDRAVIL NA NIVOJU ATC 4 v DDD, DDD NA TISOČ PREBIVALCEV NA DAN (DID), PID IN V ŠTEVILU RECEPTOV NA TISOČ PREBIVALCEV V ZDRAVSTVENI REGIJI NOVA GORICA V LETU 2020 72
TABELA 22:	STRUKTURA AMBULANTNE PORABE PROTIMIKROBNIH ZDRAVIL NA NIVOJU ATC 4 v DDD, DDD NA TISOČ PREBIVALCEV NA DAN (DID), PID IN V ŠTEVILU RECEPTOV NA TISOČ PREBIVALCEV V ZDRAVSTVENI REGIJI NOVO MESTO V LETU 2020 76
TABELA 23:	STRUKTURA AMBULANTNE PORABE PROTIMIKROBNIH ZDRAVIL NA NIVOJU ATC 4 v DDD, DDD NA TISOČ PREBIVALCEV NA DAN (DID), PID IN V ŠTEVILU RECEPTOV NA TISOČ PREBIVALCEV V ZDRAVSTVENI REGIJI RAVNE NA KOROŠKEM V LETU 2020 80
TABELA 24:	AMBULANTNO PREDPISOVANJE ANTIBIOTIKOV V SLOVENIJI PO SPECIALIZACIJAH V LETU 2020 83
TABELA 25:	AMBULANTNO PREDPISOVANJE ANTIBIOTIKOV NA NIVOJU ATC 4 v DID PO GLAVNIH SKUPINAH SPECIALIZACIJ V LETU 2020 ...85
TABELA 26:	AMBULANTNO PREDPISOVANJE ANTIBIOTIKOV NA NIVOJU ATC 4 v ŠTEVILU PREDPISANIH RECEPTOV NA 1000 PREBIVALCEV PO GLAVNIH SKUPINAH SPECIALIZACIJ V LETU 2020 86

TABELA 27:	ŠTEVILO VSEH BOLNIŠKIH POSTELJ, BOLNIKOV IN OSKRBNIH DNI (PO ABECEDI OD Z-A) PO POSAMEZNIH BOLNIŠNICAH V SLOVENIJI V LETU 2020	90
TABELA 28:	VREDNOST PORABLJENIH PROTIMIKROBNIH ZDRAVIL NA NIVOJU ATC 2 PO POSAMEZNIH SKLOPIH BOLNIŠNIC V SLOVENIJI V LETU 2020.....	92
TABELA 29:	BOLNIŠNIČNA PORABA PROTIMIKROBNIH ZDRAVIL V DDD NA NIVOJU ATC 2 PO POSAMEZNIH SKLOPIH BOLNIŠNIC V SLOVENIJI V LETU 2020.....	94
TABELA 30:	VREDNOST PORABLJENIH PROTIMIKROBNIH ZDRAVIL NA NIVOJU ATC 3 PO POSAMEZNIH SKLOPIH BOLNIŠNIC V SLOVENIJI V LETU 2020.....	94
TABELA 31:	ŠTEVILO PORABLJENIH DDD IN VREDNOST PORABLJENIH PROTIMIKROBNIH ZDRAVIL V BOLNIŠNICAH NA NIVOJU ATC 4 V SLOVENIJI V LETU 2020	97
TABELA 32:	BOLNIŠNIČNA PORABA PROTIMIKROBNIH ZDRAVIL, IZRAŽENA V DDD NA TISOČ PREBIVALCEV NA DAN (DID), DDD NA STO SPREJEMOV (ADM) IN V DDD NA STO BOLNIŠNIČNO-OSKRBNIH DNI (BOD) V SLOVENIJI V LETU 2020.....	100
TABELA 33:	BOLNIŠNIČNA PORABA PODSKUPIN ZDRAVIL ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ (J01), IZRAŽENA V DDD NA TISOČ PREBIVALCEV NA DAN (DID) V SLOVENIJI OD LETA 2003 DO LETA 2020.....	104
TABELA 34:	BOLNIŠNIČNA PORABA PODSKUPIN ZDRAVIL ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ (J01), IZRAŽENA V DDD NA STO SPREJEMOV V SLOVENIJI OD LETA 2003 DO LETA 2020.....	105
TABELA 35:	BOLNIŠNIČNA PORABA PODSKUPIN ZDRAVIL ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ (J01), IZRAŽENA V DDD NA STO BOLNIŠNIČNO-OSKRBNIH DNI V SLOVENIJI OD LETA 2003 DO LETA 2020.....	107
TABELA 36:	BOLNIŠNIČNA PORABA PODSKUPIN ZDRAVIL ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ (J01), IZRAŽENA V DDD NA STO SPREJEMOV V SLOVENIJI V LETU 2020 PO POSAMEZNIH BOLNIŠNICAH.....	109
TABELA 37:	BOLNIŠNIČNA PORABA PODSKUPIN ZDRAVIL ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ (J01) IZRAŽENA V DDD NA STO BOLNIŠNIČNO-OSKRBNIH DNI PO POSAMEZNIH BOLNIŠNICAH V LETU 2020.....	111
TABELA 38:	PORABA PROTIMIKROBNIH ZDRAVIL V DDD NA NIVOJIH ATC 3 IN ATC 4 PO POSAMEZNIH BOLNIŠNICAH V SLOVENIJI V LETU 2020.....	114
TABELA 39:	PORABA PROTIMIKROBNIH ZDRAVIL V DDD NA NIVOJU ATC 5 PO POSAMEZNIH BOLNIŠNICAH V SLOVENIJI V LETU 2020.....	118
TABELA 40:	VREDNOST PORABLJENIH PROTIMIKROBNIH ZDRAVIL V EUR NA NIVOJIH ATC 3, ATC 4 IN ATC 5 PO POSAMEZNIH BOLNIŠNICAH V SLOVENIJI V LETU 2020.....	123
TABELA 41:	PORABA ZDRAVIL ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ (J01) PO PODSKUPINAH PO INTERNIH ODDELKIH POSAMEZNIH BOLNIŠNIC V DDD NA STO BOLNIŠNIČNO-OSKRBNIH DNI V SLOVENIJI V LETU 2020.....	136
TABELA 42:	BOLNIŠNIČNA PORABA ZDRAVIL ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ (J01) PO PODSKUPINAH PO INTERNIH ODDELKIH POSAMEZNIH BOLNIŠNICAH V DDD NA STO SPREJEMOV V SLOVENIJI V LETU 2020	137
TABELA 43:	BOLNIŠNIČNA PORABA ZDRAVIL ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ (J01) PO PODSKUPINAH PO KIRURŠKIH ODDELKIH POSAMEZNIH BOLNIŠNIC V DDD NA STO BOLNIŠNIČNO-OSKRBNIH DNI V SLOVENIJI V LETU 2020	139
TABELA 44:	BOLNIŠNIČNA PORABA ZDRAVIL ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ (J01) PO PODSKUPINAH PO KIRURŠKIH ODDELKIH POSAMEZNIH BOLNIŠNIC V DDD NA STO SPREJEMOV V LETU 2020	140
TABELA 45:	BOLNIŠNIČNA PORABA ZDRAVIL ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ (J01) PO PODSKUPINAH PO GINEKOLOŠKIH ODDELKIH POSAMEZNIH BOLNIŠNIC V DDD NA STO BOLNIŠNIČNO-OSKRBNIH DNI V SLOVENIJI V LETU 2020	141
TABELA 46:	BOLNIŠNIČNA PORABA ZDRAVIL ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ (J01) PO PODSKUPINAH PO GINEKOLOŠKIH ODDELKIH POSAMEZNIH BOLNIŠNICAH V DDD NA STO SPREJEMOV V SLOVENIJI V LETU 2020	143
TABELA 47:	BOLNIŠNIČNA PORABA ZDRAVIL ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ (J01) PO PODSKUPINAH PO PEDIATRIČNIH ODDELKIH POSAMEZNIH BOLNIŠNIC V DDD NA STO BOLNIŠNIČNO-OSKRBNIH DNI V SLOVENIJI V LETU 2020	144
TABELA 48:	BOLNIŠNIČNA PORABA ZDRAVIL ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ (J01) PO PODSKUPINAH PO PEDIATRIČNIH ODDELKIH POSAMEZNIH BOLNIŠNIC V DDD NA STO SPREJEMOV V SLOVENIJI V LETU 2020	146
TABELA 49:	BOLNIŠNIČNA PORABA ZDRAVIL ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ (J01) PO PODSKUPINAH PO INTERNIH INTENZIVNIH ODDELKIH POSAMEZNIH BOLNIŠNIC V DDD NA STO BOLNIŠNIČNO-OSKRBNIH DNI V SLOVENIJI V LETU 2020.....	147
TABELA 50:	BOLNIŠNIČNA PORABA ZDRAVIL ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ (J01) PO PODSKUPINAH PO INTERNIH INTENZIVNIH ODDELKIH POSAMEZNIH BOLNIŠNIC V DDD NA STO SPREJEMOV V SLOVENIJI V LETU 2020.....	149

TABELA 51:	BOLNIŠNIČNA PORABA ZDRAVIL ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ (J01) PO PODSKUPINAH PO KIRURŠKIH INTENZIVNIH ODDELKIH POSAMEZNIH BOLNIŠNIC V DDD NA STO BOLNIŠNIČNO-OSKRBNIH DNI V SLOVENIJI V LETU 2020.....	150
TABELA 52:	BOLNIŠNIČNA PORABA ZDRAVIL ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ (J01) PO PODSKUPINAH PO KIRURŠKIH INTENZIVNIH ODDELKIH POSAMEZNIH BOLNIŠNIC V DDD NA STO SPREJEMOV V SLOVENIJI V LETU 2020.....	152
TABELA 53:	BOLNIŠNIČNA PORABA ZDRAVIL ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ (J01) PO PODSKUPINAH V SKUPNIH INTENZIVNIH ODDELKIH KIT+IIT POSAMEZNIH BOLNIŠNIC V DDD NA STO BOLNIŠNIČNO-OSKRBNIH DNI V SLOVENIJI V LETU 2020.....	153
TABELA 54:	BOLNIŠNIČNA PORABA ZDRAVIL ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ (J01) PO PODSKUPINAH V SKUPNIH INTENZIVNIH ODDELKIH KIT+IIT POSAMEZNIH BOLNIŠNIC V DDD NA STO SPREJEMOV V SLOVENIJI V LETU 2020	154

Kazalo slik

SLIKA 1: DELEŽ OSEB, KI SO LETA 2020 V SLOVENIJI PREJELE VSAJ EN RECEPT ZA ZDRAVILA ZA ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ (J01)	33
SLIKA 2: TREND AMBULANTNE PORABE ZDRAVIL ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ (J01) V DDD IN VREDNOST ZDRAVIL V EUR V ČASOVNEM OBDOBJU 2006-2020	34
SLIKA 3: TREND AMBULANTNE PORABE PODSKUPIN ZDRAVIL ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ (J01) NA NIVOJU ATC 3 V DID V ČASOVNEM OBDOBJU 2006-2020	35
SLIKA 4: Odstotek oseb, ki so jim bila predpisana zdravila za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) v posameznih statističnih regijah Republike Slovenije v letu 2020	36
SLIKA 5: SKUPNA PORABA ZDRAVIL ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ (J01) V DID, PID IN ŠTEVILU PREDPISANIH RECEPTOV NA TISOČ PREBIVALCEV ZA VSE STAROSTI V POSAMEZNIH ZDRAVSTVENIH REGIJAH REPUBLIKE SLOVENIJE V LETU 2020	37
SLIKA 6: PORABA ZDRAVIL ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ (J01) V DID, PID IN ŠTEVILU PREDPISANIH RECEPTOV NA TISOČ PREBIVALCEV PRI OTROCIH DO 14 LET V POSAMEZNIH ZDRAVSTVENIH REGIJAH REPUBLIKE SLOVENIJE V LETU 2020	38
SLIKA 7: PORABA ZDRAVIL ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ (J01) V DID, PID IN ŠTEVILU PREDPISANIH RECEPTOV NA TISOČ PREBIVALCEV PRI ODRASLIH (15-64 LET) V POSAMEZNIH ZDRAVSTVENIH REGIJAH REPUBLIKE SLOVENIJE V LETU 2020	39
SLIKA 8: PORABA ZDRAVIL ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ (J01) V DID, PID IN ŠTEVILU PREDPISANIH RECEPTOV NA TISOČ PREBIVALCEV PRI STAREJŠIH (65+ LET) V POSAMEZNIH ZDRAVSTVENIH REGIJAH REPUBLIKE SLOVENIJE V LETU 2020	40
SLIKA 9: SKUPNA VREDNOST PORABLJENIH PROTIMIKROBNIH ZDRAVIL V BOLNIŠNICAH NA NIVOJU ATC 2 V SLOVENIJI V LETU 2020	91
SLIKA 10: SKUPNA BOLNIŠNIČNA PORABA PROTIMIKROBNIH ZDRAVIL V DDD NA NIVOJU ATC 2 V SLOVENIJI V LETU 2020	93
SLIKA 11: SKUPNA VREDNOST V BOLNIŠNICAH PORABLJENIH PROTIMIKROBNIH ZDRAVIL NA NIVOJU ATC 3 V SLOVENIJI V LETU 2020	95
SLIKA 12: SKUPNA BOLNIŠNIČNA PORABA PROTIMIKROBNIH ZDRAVIL V DDD NA NIVOJU ATC 3 V SLOVENIJI V LETU 2020	96
SLIKA 13: TREND BOLNIŠNIČNE PORABE PODSKUPIN ZDRAVIL ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ (J01), KI JE IZRAŽENA V DDD NA TISOČ PREBIVALCEV NA DAN (DID), V SLOVENIJI OD LETA 2003 DO LETA 2020	105
SLIKA 14: TREND BOLNIŠNIČNE PORABE PODSKUPIN ZDRAVIL ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ (J01), KI JE IZRAŽENA V DID NA STO SPREJEMOV, V SLOVENIJI OD LETA 2003 DO LETA 2020	106
SLIKA 15: TREND BOLNIŠNIČNE PORABE PODSKUPIN ZDRAVIL ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ (J01), KI JE IZRAŽENA V DDD NA TISOČ PREBIVALCEV NA DAN (DID) NA STO BOLNIŠNIČNO-OSKRBNIH DNI V SLOVENIJI OD LETA 2003 DO LETA 2020	108
SLIKA 16: BOLNIŠNIČNA PORABA PODSKUPIN ZDRAVIL ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ (J01), IZRAŽENA V DDD NA STO SPREJEMOV V SLOVENIJI V LETU 2020 PO POSAMEZNIH BOLNIŠNICAH	110
SLIKA 17: BOLNIŠNIČNA PORABA ZDRAVIL ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ (J01), IZRAŽENA V DDD NA STO BOLNIŠNIČNO-OSKRBNIH DNI PO POSAMEZNIH BOLNIŠNICAH V LETU 2020	112
SLIKA 18: BOLNIŠNIČNA PORABA ZDRAVIL ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ (J01) PO PODSKUPINAH PO INTERNIH ODDELKIH POSAMEZNIH BOLNIŠNIC V DDD NA STO BOLNIŠNIČNO-OSKRBNIH DNI V SLOVENIJI V LETU 2020	136
SLIKA 19: BOLNIŠNIČNA PORABA ZDRAVIL ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ (J01) PO PODSKUPINAH PO INTERNIH ODDELKIH POSAMEZNIH BOLNIŠNIC V DDD NA STO SPREJEMOV V SLOVENIJI V LETU 2020	138
SLIKA 20: BOLNIŠNIČNA PORABA ZDRAVIL ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ (J01) PO PODSKUPINAH PO KIRURŠKIH ODDELKIH POSAMEZNIH BOLNIŠNIC V DDD NA STO BOLNIŠNIČNO-OSKRBNIH DNI V LETU 2020	139
SLIKA 21: BOLNIŠNIČNA PORABA ZDRAVIL ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ (J01) PO PODSKUPINAH PO KIRURŠKIH ODDELKIH POSAMEZNIH BOLNIŠNIC V DDD NA STO SPREJEMOV V SLOVENIJI V LETU 2020	140
SLIKA 22: BOLNIŠNIČNA PORABA ZDRAVIL ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ (J01) PO PODSKUPINAH PO GINEKOLOŠKIH ODDELKIH POSAMEZNIH BOLNIŠNIC V DDD NA STO BOLNIŠNIČNO-OSKRBNIH DNI V SLOVENIJI V LETU 2020	142
SLIKA 23: BOLNIŠNIČNA PORABA ZDRAVIL ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ (J01) PO PODSKUPINAH PO GINEKOLOŠKIH ODDELKIH POSAMEZNIH BOLNIŠNIC V DDD NA STO SPREJEMOV V SLOVENIJI V LETU 2020	143
SLIKA 24: BOLNIŠNIČNA PORABA ZDRAVIL ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ (J01) PO PODSKUPINAH PO PEDIATRIČNIH ODDELKIH POSAMEZNIH BOLNIŠNIC V DDD NA STO BOLNIŠNIČNO-OSKRBNIH DNI V SLOVENIJI V LETU 2020	145
SLIKA 25: BOLNIŠNIČNA PORABA ZDRAVIL ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ (J01) PO PODSKUPINAH PO PEDIATRIČNIH ODDELKIH POSAMEZNIH BOLNIŠNIC V DDD NA STO SPREJEMOV V SLOVENIJI V LETU 2020	146

SLIKA 26: BOLNIŠNIČNA PORABA ZDRAVIL ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ (J01) PO PODSKUPINAH PO INTERNIH INTENZIVNIH ODDELKIH POSAMEZNIH BOLNIŠNIC V DDD NA STO BOLNIŠNIČNO-OSKRBNIH DNI V SLOVENIJI V LETU 2020	148
SLIKA 27: BOLNIŠNIČNA PORABA ZDRAVIL ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ (J01) PO PODSKUPINAH PO INTERNIH INTENZIVNIH ODDELKIH POSAMEZNIH BOLNIŠNIC V DDD NA STO SPREJEMOV V SLOVENIJI V LETU 2020	149
SLIKA 28: BOLNIŠNIČNA PORABA ZDRAVIL ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ (J01) PO PODSKUPINAH PO KIRURŠKIH INTENZIVNIH ODDELKIH POSAMEZNIH BOLNIŠNIC V DDD NA STO BOLNIŠNIČNO-OSKRBNIH DNI V SLOVENIJI V LETU 2020	151
SLIKA 29: BOLNIŠNIČNA PORABA ZDRAVIL ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ (J01) PO PODSKUPINAH PO KIRURŠKIH INTENZIVNIH ODDELKIH POSAMEZNIH BOLNIŠNIC V DDD NA STO SPREJEMOV V SLOVENIJI V LETU 2020	152
SLIKA 30: BOLNIŠNIČNA PORABA ZDRAVIL ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ (J01) PO PODSKUPINAH V SKUPNIH INTENZIVNIH ODDELKIH KIT+IIT POSAMEZNIH BOLNIŠNIC V DDD NA STO BOLNIŠNIČNO-OSKRBNIH DNI V SLOVENIJI V LETU 2020	153
SLIKA 31: BOLNIŠNIČNA PORABA ZDRAVIL ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ (J01) PO PODSKUPINAH V SKUPNIH INTENZIVNIH ODDELKIH KIT+IIT POSAMEZNIH BOLNIŠNIC V DDD NA STO SPREJEMOV V SLOVENIJI V LETU 2020	154
SLIKA 32: TREND PORABE ZDRAVIL ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ (J01) NA INTERNIH ODDELKIH V DDD NA STO BOLNIŠNIČNO-OSKRBNIH DNI V SLOVENIJI V ČASOVNEM OBDOBJU 2003-2020	155
SLIKA 33: TREND PORABE ZDRAVIL ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ (J01) NA INTERNIH ODDELKIH V DDD NA STO SPREJEMOV V SLOVENIJI V ČASOVNEM OBDOBJU 2013-2020	156
SLIKA 34: TREND PORABE ZDRAVIL ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ (J01) NA KIRURŠKIH ODDELKIH V DDD NA STO BOLNIŠNIČNO-OSKRBNIH DNI V SLOVENIJI V ČASOVNEM OBDOBJU 2003-2020	157
SLIKA 35: TREND PORABE ZDRAVIL ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ (J01) NA KIRURŠKIH ODDELKIH V DDD NA STO SPREJEMOV V SLOVENIJI V ČASOVNEM OBDOBJU 2013-2020	158
SLIKA 36: TREND PORABE ZDRAVIL ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ (J01) NA GINEKOLOŠKIH ODDELKIH V DDD NA STO BOLNIŠNIČNO-OSKRBNIH DNI V SLOVENIJI V ČASOVNEM OBDOBJU 2003-2020	159
SLIKA 37: TREND PORABE ZDRAVIL ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ (J01) NA GINEKOLOŠKIH ODDELKIH V DDD NA STO SPREJEMOV V SLOVENIJI V ČASOVNEM OBDOBJU 2013-2020	160
SLIKA 38: TREND PORABE ZDRAVIL ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ (J01) NA PEDIATRIČNIH ODDELKIH V DDD NA STO BOLNIŠNIČNO-OSKRBNIH DNI V SLOVENIJI V ČASOVNEM OBDOBJU 2003-2020	161
SLIKA 39: TREND PORABE ZDRAVIL ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ (J01) NA PEDIATRIČNIH ODDELKIH V DDD NA STO SPREJEMOV V SLOVENIJI V ČASOVNEM OBDOBJU 2013-2020	162
SLIKA 40: TREND PORABE ZDRAVIL ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ (J01) NA INTENZIVNIH INTERNIH ODDELKIH (IIT) V DDD NA STO BOLNIŠNIČNO-OSKRBNIH DNI V SLOVENIJI V ČASOVNEM OBDOBJU 2003-2020	163
SLIKA 41: TREND PORABE ZDRAVIL ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ (J01) NA INTENZIVNIH INTERNIH ODDELKIH (IIT) V DDD NA STO SPREJEMOV V SLOVENIJI V ČASOVNEM OBDOBJU 2013-2020	164
SLIKA 42: TREND PORABE ZDRAVIL ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ (J01) NA KIRURŠKIH INTENZIVNIH ODDELKIH (KIT) V DDD NA STO BOLNIŠNIČNO-OSKRBNIH DNI V SLOVENIJI V ČASOVNEM OBDOBJU 2003-2020	165
SLIKA 43: TREND PORABE ZDRAVIL ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ (J01) NA KIRURŠKIH INTENZIVNIH ODDELKIH (KIT) V DDD NA STO SPREJEMOV V SLOVENIJI V ČASOVNEM OBDOBJU 2013-2020	166
SLIKA 44: TREND PORABE ZDRAVIL ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ (J01) NA OSTALIH INTENZIVNIH ODDELKIH (CIT/KIT+IIT) V DDD NA STO BOLNIŠNIČNO-OSKRBNIH DNI V SLOVENIJI V ČASOVNEM OBDOBJU 2003-2020	167
SLIKA 45: TREND PORABE ZDRAVIL ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ (J01) NA OSTALIH INTENZIVNIH ODDELKIH (CIT/KIT+IIT) V DDD NA STO SPREJEMOV V SLOVENIJI V ČASOVNEM OBDOBJU 2013-2020	168

1. UVOD

Nacionalni inštitut za javno zdravje (NIJZ) skladno z Zakonom o zbirkah podatkov in **zbirke »NIJZ-64: Evidenca porabe zdravil na recept«** ves čas spremlja porabo ambulantno predpisanih zdravil.

Na podlagi zbirke **»NIJZ-66: Evidenca porabe zdravil v bolnišnicah«** je NIJZ že leta 2018 pripravil prvi delni pregled porabe bolnišničnih zdravil za leto 2017, ki je vključeval šestmesečno porabo v 23 bolnišnicah iz vseh regij. Konec leta 2019 pa je NIJZ prvič pripravil celotno analizo porabljenih zdravil v bolnišnicah v letu 2018 in jo objavil v publikaciji *»Prikaz porabe bolnišničnih zdravil«*, objavljeni tudi na spletni strani www.nijz.si. Analiza podatkov o porabi bolnišničnih zdravil zdaj poteka vsako leto.

Pomembno je poudariti, da smo za celotno sliko porabe zdravil v bolnišnicah pripravili pregled porabe zdravil po posameznih anatomsko-terapevtsko-kemičnih (ATC) skupinah in predpisanih po vseh bolnišnicah, dodatno pa smo publikacijo dopolnili s porabo dragih bolnišničnih zdravil (Seznam B) ter porabo ampuliranih zdravil in drugih zdravil za ambulantno zdravljenje v okviru ločeno zaračunljivega materiala (LZM) (Seznam A) za leto 2019, ki se spremljajo ločeno. Podatke za porabo zdravil iz Seznama A in B smo pridobili iz Zavoda za zdravstveno zavarovanje Slovenije.

V letu 2020 je NIJZ od Ministrstva za zdravje Republike Slovenije (MZ) prevzel nalogo spremljanja porabe protimikrobnih zdravil, ki jo je do 2020 vodil Čižman M s sodelavci, s Klinike za infektivne bolezni in vročinska stanja Univerzitetnega Kliničnega Centra (UKC) Ljubljana. NIJZ je v ta namen pripravil vzpostavitevni interni dokument delovne naloge (*VDDN*) *Spremljanje porabe protimikrobnih zdravil*.

V Sloveniji se podatki o ambulantni in bolnišnični rabi antibiotikov (AB) za sistemsko rabo, protiglivičnih in protivirusnih zdravil zbirajo že vrsto let. Pri obdelavi podatkov uporabljamo ATC klasifikacijo, ki jo priporoča Svetovna zdravstvena organizacija (SZO). Pri obdelavi podatkov vedno uporabljamo zadnjo verzijo vrednosti definiranih dnevni odmerkov (DDD). V poročilu za leto 2020 smo uporabljali SZO DDD/ATC verzijo 2020.

Podatki za ambulantno porabo so prikazani po zdravstvenih regijah (9 regij), po starosti in specializacijah. Vsako leto se posodobijo šifrant zdravil, ATC klasifikacija in statistični podatki prebivalstva. Podatki o porabi zdravil, ki jih pridobimo, se uvozijo in obdelajo.

V Sloveniji za spremljanje predpisovanja zdravil uporabljamo ATC klasifikacijo, porabo zdravil pa prikazujemo v številu definiranih dnevni odmerkov (angl. defined daily dose; DDD) ter številu definiranih dnevni odmerkov na tisoč prebivalcev na dan (angl. DDD per 1000 inhabitants; DID) na petih nivojih ATC klasifikacije. Porabo izražamo po ATC podskupinah (ATC 2 do 5), načinu dajanja, spolu, starostnih skupinah, zdravstvenih regijah, predpisovalcih in stroških.

Podatke o predpisanih zdravilih v bolnišnicah je NIJZ pridobil direktno iz baz podatkov posameznih bolnišnic na podlagi prošnje. Vse bolnišnice svojih baz še niso uskladile s predpisanimi zahtevami in metodološkimi navodili, je pa opazen viden napredek pri pripravi baz podatkov. Podatke je posredovalo 29 bolnišnic, od tega 26 javnih ter 3 javno financirane zasebne bolnišnice (Diagnostični center Bled, Kirurški sanatorij Rožna dolina in Medicor).

Dodatno smo v splošnih bolnišnicah pregledali še ločeno porabo po posameznih oddelkih: interni, kirurški, ginekološki, pediatrični, enote intenzivnega zdravljenja oziroma terapije (IT) (interne - IIT, kirurške - KIT, ostale – center za IT CIT/KIT+IIT). Podatke prikazujemo po vseh petih nivojih ATC klasifikacije (ATC 2 - ATC 5). Prikazujemo tudi način dajanja (per os ali parenteralno) in stroške. Bolnišnično porabo izražamo v DID, DDD

na sto bolnišnično-oskrbnih dni (angl. DDD per 100 bed-days) in DDD na sto sprejemov (angl. DDD per 100 admissions).

Slovenija v skladu s priporočili Evropske unije zbira uradne nacionalne podatke o porabi protimikrobnih zdravil v državi. Podatki o ambulantni in bolnišnični porabi so zbrani na standardiziran način in usklajeni z metodologijo Evropskega Centra za preprečevanje in obvladovanje bolezni (angl. European Centre for Disease Prevention and Control; ECDC).

Za namen sodelovanja v Evropski mreži za epidemiološko spremljanje porabe protimikrobnih zdravil (angl. European Surveillance of Antimicrobial Consumption Network; ESAC-Net), ki jo koordinira ECDC, se ti podatki enkrat letno poročajo v ECDC, portal TESSy (angl. The European Surveillance System).

Obdelane podatke o bolnišnični porabi protimikrobnih zdravil bomo v Excel tabelah posredovali vsem bolnišnicam, ki so nam posredovali osnovne podatke. V kolikor pa bo prišlo do prenosa baz podatkov iz Ministrstva za zdravje RS ter možnosti dostopa, pa tudi do podatkov iz prejšnjih let, ki so bili dostopni preko spletne strani <https://anbico.si-map.org>.

Podatki so osnova za ukrepe v bolnišnicah. Podatki se vsakoletno objavijo tudi v strokovni literaturi v Sloveniji in v tujini. Člani *Nacionalne medresorske komisije za smiselno rabo protimikrobnih zdravil* pri MZ pa tudi seznanjajo zdravnike o porabi, trendih porabe, primerjavah med regijami, istimi tipi bolnišnic in oddelkov, podatkih v drugih državah in jim svetujejo, kaj morajo spremeniti.

Poročilo o porabi protimikrobnih zdravil je dostopno na spletni strani NIJZ (www.nijz.si).

Uredniki

2. METODOLOGIJA SPREMLJANJA PORABE PROTIMIKROBNIH ZDRAVIL

Spremljanje porabe protimikrobnih zdravil je eno izmed področij javnega zdravja, katerega dolgoročni cilj je preprečevanje bolezni ter varovanje in izboljševanje zdravja, s tem pa tudi kvalitete življenja. Ustrezno predpisovanje zdravil ob upoštevanju strokovnih in ekonomskih vidikov ima pomembno družbeno vlogo, stalno spremljanje porabe pa pri tem prispeva k bolj odgovornemu ravnanju in pravilni rabi zdravil. Pregled nad podatki omogoča tudi posredno pridobivanje informacij o obolevnosti in nudi podlago za pripravo predlogov za bolj učinkovite terapevtske prakse.

Spremljanje in analizo podatkov o porabi zdravil skladno z *Zakonom o zbirkah podatkov s področja zdravstvenega varstva* za nacionalne namene opravlja Nacionalni inštitut za javno zdravje (NIJZ) kot neodvisna organizacija. Zbirki: NIJZ 64 – Evidenca porabe zdravil izdanih na recept, NIJZ 66 – Evidenca porabe zdravil v bolnišnicah (1, 2).

Glavni namen analize podatkov o porabi zdravil je podati informacije o preskrbi z zdravili, opozoriti na vlogo odgovornega predpisovanja zdravil ter vplivati na učinkovito porabo sredstev za zdravila, spremljanje podatkov pa predstavlja tudi podlago za spremljanje in načrtovanje sistema zdravstvenega varstva in je pomembno tudi iz ekonomskega vidika, saj je strošek zdravil eden izmed večjih neposrednih medicinskih stroškov.

Informacije, ki jih pridobimo preko analize podatkov o porabi zdravil, so koristne tudi z vidika ugotavljanja, katerim skupinam bolnikov se predpisujejo posamezna zdravila, s čimer bi lahko tudi evalvirali ustreznost terapevtskih smernic.

Podatke o porabi ambulantno predpisanih zdravil v Sloveniji prikazujemo po **metodologiji ATC/DDD**, ki jo priporoča Svetovna zdravstvena organizacija (SZO). Zdravila so v anatomsko-terapevtsko-kemično (ATC) klasifikacijo razvrščena glede na njihovo glavno indikacijo, najprej v 14 glavnih (anatomskih) skupin (prva raven ali ATC 1); anatomska skupina označuje velika tiskana črka. Druga raven ATC klasifikacije (ATC 2) je lahko glavna terapevtska skupina ali pa glavna farmakološka skupina, označuje jo dvomestno število. Tretja raven (ATC 3) je terapevtska oziroma terapevtsko-farmakološka podskupina, označena z veliko tiskano črko. Četrta raven (ATC 4) je terapevtsko-farmakološko-kemična podskupina, ki jo označuje velika tiskana črka. Peta raven (ATC 5) je učinkovina (ime INN), ki jo označuje dvomestno število. ATC oznako vsakega zdravila torej sestavlja 7 številsko-črkovnih znakov (3, 4, 5, 6).

DDD (definirani dnevni odmerek, Defined Daily Dose) je statistična enota, ki jo je SZO opredelila za določitev porabe zdravila. DDD-ji se uporabljajo za standardizirane primerjave porabe različnih zdravil med seboj ali med okolji z različnimi sistemi zdravstvenega varstva. DDD je povprečni vzdrževalni odmerek zdravila, ki ga odrasel bolnik prejme v enem dnevu za zdravljenje glavne indikacije zdravila. Dejansko odmerjanje, ki je vedno individualno prilagojeno, se lahko zelo razlikuje od teoretično določenih vzdrževalnih odmerkov.

DID (definirani dnevni odmerek na tisoč prebivalcev na dan; angl. DDD per 1000 inhabitants per day) je po SZO priporočen prikaz porabe ambulantno predpisanih zdravil. Izračuna se na podlagi celoletne porabe zdravil v določeni skupini ATC (v DDD) in števila prebivalcev v določenem letu (5, 6).

2.1. METODOLOGIJA AMBULANTNEGA SPREMLJANJA PORABE PROTIMIKROBNIH ZDRAVIL

NIJZ 64 – Evidenca porabe zdravil, izdanih na recept

Podatke o izdanih zdravilih, predpisanih na recept, lekarne pošiljajo Zavodu za zdravstveno zavarovanje Slovenije (ZZZS), od koder se zbrane in obdelane pošlje NIJZ. V pričujočem poročilu so zajeti podatki iz *zelenih receptov* s predpisanimi zdravili in živili za posebne zdravstvene namene, za katere v celoti ali delno stroške krije obvezno zdravstveno zavarovanje (OZZ) ter podatke iz *belih receptov*, kjer so predpisana zdravila, ki niso pravica iz OZZ. Vključena so tudi zdravila za izvajanje programa cepljenja.

2.2. METODOLOGIJA SPREMLJANJA PORABE PROTIMIKROBNIH ZDRAVIL V BOLNIŠNICAH

NIJZ 66 – Evidenca porabe zdravil v bolnišnicah

Poraba zdravil je prikazana po posameznih bolnišnicah. Skupno porabo v številu pakiranj (škatlic), DDD (definiranih dnevni odmerki (Defined Daily Dose)/1000 prebivalcev/dan (DID) ter vrednosti smo analizirali iz podatkov v 29 bolnišnicah, kjer smo lahko uporabili dobljene podatke.

V **splošnih bolnišnicah** smo pregledali še ločeno porabo po posameznih oddelkih:

- interni,
- kirurški,
- ginekološki,
- pediatrični,
- enote intenzivnega zdravljenja oziroma terapije (IT)
 - o interne - IIT,
 - o kirurške - KIT,
 - o ostale – center za IT CIT/KIT+IIT.

Navedene oddelke bolnišnic prikazujemo zaradi poenotenega prikaza ter primerjave med vsemi sodelujočimi bolnišnicami. V te osnovne enote smiselno združujemo ostale oddelke bolnišnic.

Prikaz porabe po vseh oddelkih posameznih bolnišnic bi bistveno povečal obseg poročila in zmanjšal njegovo preglednost.

Vsaka bolnišnica bo posebej za svojo bolnišnico pridobila vse obdelane podatke, ločene po posameznih oddelkih, v tabeli excel.

Podatke prikazujemo po vseh petih nivojih ATC klasifikacije (ATC 2 - ATC 5). Prikazujemo tudi način dajanja (per os ali parenteralno) in stroške. Bolnišnično porabo izražamo v DID, DDD na sto bolnišnično-oskrbnih dni (angl. DDD per 100 bed-days) in DDD na sto sprejemov (angl. DDD per 100 admissions).

BOD = število bolnišnično oskrbnih dni za vse paciente, ki so bili hospitalizirani od 1.1. do 31.12 obravnavanega leta, ne glede na to, ali je njihova bolnišnična obravnava zaključena ali ne. Izključne se dnevne obravnave in dolgotrajna dnevna oskrba.

Sprejem

Sprejem je postopek, s katerim izvajalec začne bolnišnično obravnavo pacienta. Sprejem sledi klinični odločitvi, ki temelji na merilih, da pacient potrebuje bolnišnično obravnavo. Sprejem je lahko formalen ali evidenčen.

Podatke o izdanih zdravilih so na podlagi prošnje bolnišnice med majem in junijem leta 2021 posredovale Nacionalnemu Inštitutu za javno zdravje (NIJZ). Podatki prikazujejo 12-mesečno porabo bolnišničnih zdravil v letu 2020. Podatke smo sicer prejeli od 29 bolnišnic v Sloveniji.

Za vpogled v porabo zdravil v posameznih bolnišnicah pa navajamo tudi analizo velikosti posamezne bolnišnice, in sicer s številom bolniških postelj, številom novosprejetih bolnikov ter številom oskrbnih dni. Na podlagi Zakona o zdravstveni dejavnosti (ZZDej) (16. člen) se bolnišnice po svojem namenu delijo na splošne in specialne (2):

- splošna bolnišnica je zdravstveni zavod za zdravljenje več vrst bolezni, ki ima specialistično ambulantno dejavnost in posteljne zmogljivosti najmanj za področje interne medicine, kirurgije, pediatrije in ginekologije ali porodniške dejavnosti;
- specialna bolnišnica je zdravstveni zavod za specialistično ambulantno in bolnišnično zdravljenje določene bolezni oziroma določene skupine prebivalcev, ki mora izpolnjevati vse pogoje za bolnišnico, le da ima posteljne, diagnostične in druge zmogljivosti, prilagojene svojemu namenu (7).

Podatki o porabi zdravil v bolnišnicah so predstavljeni po treh sklopih, kjer smo upoštevali tudi aktualno klasifikacijo Organizacije za gospodarsko sodelovanje in razvoj (angl. Organisation for Economic Cooperation and Development; OECD) izvajalcev zdravstvenih storitev (8).

Bolnišnice so definirane kot ustanove z licenco, ki se primarno ukvarjajo z izvajanjem medicinskih storitev, diagnostike in zdravljenjem, ki vključujejo storitve zdravnika, zdravstveno nego in druge zdravstvene storitve za bolnišnične bolnike ter specializirane storitve namestitve, ki jih potrebuje bolnišnični bolnik. Bolnišnice lahko kot sekundarno dejavnost opravljajo tudi specialistične ambulantne storitve.

- 1. Splošne bolnišnice (SB)** so definirane kot ustanove z licenco, ki se primarno ukvarjajo z diagnostiko in medicinskim zdravljenjem (tako kirurškim kot ne-kirurškim) bolnišničnih bolnikov s širokim spektrom zdravstvenih stanj. Te ustanove lahko izvajajo tudi druge storitve, kot so specialistično-ambulantne storitve, anatomsko patologijo, diagnostični rentgen, storitve kliničnega laboratorija, operacijske sobe za razne postopke in lekarniške storitve.

Sem smo vključili naslednje bolnišnice:

- Splošna bolnišnica Brežice
- Splošna bolnišnica Celje
- Splošna bolnišnica Izola
- Splošna bolnišnica Jesenice
- Splošna bolnišnica Murska Sobota (SB MS)
- Splošna bolnišnica Novo mesto (SB NM)
- Splošna bolnišnica dr. Jožeta Potrča Ptuj (SB Ptuj)
- Splošna Bolnišnica dr. Franca Derganca Nova Gorica (SB NG)
- Splošna bolnišnica Slovenj Gradec (SB SG)
- Splošna bolnišnica Trbovlje
- Univerzitetni klinični center Ljubljana (UKC LJ)
- Univerzitetni klinični center Maribor (UKC MB)

- 2. Psihiatrične bolnišnice (PB)** so definirane kot ustanove z licenco, ki se primarno ukvarjajo z izvajanjem diagnostike in medicinskega zdravljenja ter nadzora duševno obolelih bolnišničnih bolnikov in bolnikov, ki se zdravijo zaradi bolezni odvisnosti. Za zdravljenje je navadno potrebna podaljšana ležalna doba v bolnišničnem okolju z nastanitvenimi in prehranjevalnimi objekti. V objektu so na razpolago storitve psihiatra, psihologa in socialnega delavca. Te bolnišnice navadno opravljajo tudi druge storitve, kot so specialistično-ambulantne storitve, klinično laboratorijsko testiranje, diagnostični rentgen in elektroencefalografske preglede.

Sem smo vključili naslednje bolnišnice:

- Psihiatrična bolnišnica Begunje
- Psihiatrična bolnišnica Idrija
- Psihiatrična bolnišnica Ormož
- Psihiatrična bolnišnica Vojnik
- Univerzitetna psihiatrična klinika Ljubljana (UPK LJ)

Pomembno je poudariti, da oddelek za psihiatrijo, ki deluje znotraj UKC MB, v analizi ni posebej izpostavljen. Poraba zdravil ni dodana med psihiatrične bolnišnice, temveč je zajeta v skupni porabi zdravil UKC Maribor.

- 3. Specialne bolnišnice** so definirane kot ustanove z licenco, ki se primarno ukvarjajo z diagnostiko in medicinskim zdravljenjem bolnišničnih bolnikov s specifično vrsto bolezni ali zdravstvenim stanjem (razen duševnih bolezni in odvisnosti). Sem spadajo torej bolnišnice, ki zagotavljajo dolgotrajno oskrbo kronično bolnih, in bolnišnice, v katerih se izvaja rehabilitacija in z njo povezane storitve za osebe s posebnimi potrebami in invalidne osebe. Te bolnišnice lahko izvajajo tudi druge storitve, kot so specialistično-ambulantne storitve, storitve diagnostičnega rentgena, kliničnega laboratorija, operacijske sobe, fizioterapijo, izobraževalne in poklicne storitve ter storitve psihologa in socialnega delavca.

Sem smo vključili:

3.A: Javne bolnišnice:

- Bolnišnica Sežana
- Bolnišnica Topolšica
- Bolnišnica za ginekologijo in porodništvo Kranj
- Bolnišnica za ženske bolezni in porodništvo Postojna
- Onkološki inštitut Ljubljana (ONKO)
- Ortopedska bolnišnica Valdoltra
- Univerzitetna klinika za pljučne bolezni in alergijo Golnik
- Univerzitetni rehabilitacijski inštitut republike Slovenije - Soča

3.B: Zasebne bolnišnice v javni mreži

- Diagnostični center (DC) Bled
- Kirurški sanatorij Rožna dolina
- Medicor

2.2.1 Postopek zbiranja podatkov o porabi bolnišničnih zdravil, obdelava in pomanjkljivosti

Na NIJZ smo že v začetku leta 2021 pripravili dopis vsem bolnišnicam s prošnjo za posredovanje podatkov o porabi vseh zdravil za leto 2020.

Definirali smo predviden format kot Excel datoteko. Pričakovani nabor podatkov je prikazan na Sliki 1. Prvi del spremenljivk (postavke 1 - 8) se nanaša na identifikacijo zdravila, njegovo farmacevtsko obliko, jakost ter pakiranje. Drugi del (postavke 9a - 13c) nabora spremenljivk se nanaša na porabo zdravil in njihovo vrednost. V nadaljnjem postopku smo v dogovoru z nekaterimi zelo odzivnimi bolnišnicami pripravili natančna metodološka navodila, ki smo jih posredovali tudi nekaterim zainteresiranim računalniškim hišam, ki so skrbniki programov v posameznih bolnišnicah.

Navodilo iz preteklih let smo smiselno dopolnili z zahtevami za nabor podatkov o protimikrobnih zdravilih (Tabela 1).

Tabela 1: Struktura in nabor spremenljivk o podatkih o porabi bolnišničnih zdravil ter obrazložitev nabora podatkov

NAVODILO ZA POSREDOVANJE PODATKOV O PORABI BOLNIŠNIČNIH ZDRAVIL V LETU 2020 (22. 1. 2021)

- PROSIMO, POŠLJITE PODATKE ZA ZDRAVILA **VSEH ATC SKUPIN**, **RAZEN ZA** draga bolnišnična zdravila ([Seznam B](#)) in ampulirana in druga zdravila za ambulantno zdravljenje v okviru ločeno zaračunljivega materiala - LZM ([Seznam A](#)).
- PROSIMO, POŠLJITE PODATKE za spodaj navedene **ATC kode** ločeno tudi po naslednjih oddelkih: **1-interni, 2- kirurški, 3-ginekološki, 4-pediatrični, 5-enote intenzivnega zdravljenja (interne-IIT, kirurške-KIT, ostale-CIT/KIT+IIT)**:
 A07AA [Antibiotiki](#)
 D01BA Antimikotiki za sistemsko zdravljenje
 P01AB Derivati nitroimidazola
 J01 Zdravila za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij
 J02 Antimikotiki za sistemsko zdravljenje
 J04 Učinkovine za zdravljenje infekcij z mikobakterijami
 J05 Zdravila za sistemsko zdravljenje virusnih infekcij
 J06 Imunski serumi in imunoglobulini

Nabor podatkov

1	2	3	4	5	6a	6b	7a	7b	7c	8a	8b	8c	9
BOLNIŠNICA	Nacionalni identifikator zdravila	Zaščiteno ime zdravila	ATC šifra	Pakiranje	Enota mere JE enaka pakiranju, ki je določeno z nacionalnim identifikatorjem zdravila (npr. SC)		EM v sistemu			Cena za EM	Cena za OEM	Cena za EM v sistemu	Oddelek*
					EM	Izdana količina zdravila - skupno število pakiranj	EM	Pretvornik	Količina				
	000108	Amaryl 2 mg tablete	A10BB12	škafila s 30 tabletami (2 x 15 tablet v pretisnem omotu)	SC	100							
	001244	Dormicum 5 mg/ml raztopina za injiciranje ali infundiranje	N05CD08	škafila s 5 ampulami z 10 ml raztopine									

Opombe:

- Enote mer pakiranj za bolnišnična zdravila: SC=škafila in KO=kos.
- Enote mer osnovnih enot za aplikacijo: KO=kos, AMP=ampula, G=grami, ML=mililitri, IE=mednarodne enote in SC=škaflice.
- Pričakovani format prenosa podatkov: XLSX, CSV

Obrazložitev nabora podatkov:

	POLJE	SPREMENLJIVKA	OPIS	POMEMBNOST
0	Leto	leto	Leto, za katerega veljajo podatki	DA
1	Bolnišnica	bolnisnica	Ime izvajalca (bolnišnice) kot je določena v Registru izvajalcev zdravstvene dejavnosti in delavcev v zdravstvu (RIZDDZ)	DA
2	Nacionalni identifikator zdravila	del_sif	Nacionalna šifra zdravila (6-mestno polje (nnnnnn)), kot je v Centralni bazi zdravil (CBZ). V primeru, da zdravilo ne obstaja v CBZ, lahko uporabite:	DA

	POLJE	SPREMENLJIVKA	OPIS	POMEMBNOST
			- NENSI šifro z dodanim znakom »N« na začetku šifre, ali - kodo artikla, pod katero vodite zdravilo v bolnišnici, z dodanim znakom »A« spredaj, ali - kodo artikla, če gre za galenski preparat, z dodanim znakom »G« spredaj.	
3	Zaščiteno ime zdravila	zdravilo	Kratko poimenovanje zdravila: Zaščiteno ime zdravila z dodatnimi podatki. Iz kratkega poimenovanja zdravila (kot v CBZ) naj bo razvidno lastniško ime, farmacevtska oblika, jakost in pakiranje. Če iz imena zdravila ni mogoče nedvoumno razbrati farmacevtske oblike, jakosti in pakiranja, potem naj bo izpolnjena vsaj ATC šifra in pakiranje zdravila.	DA
4	ATC šifra	ATC	Šifra zdravila po anatomsko-terapevtsko-kemični (ATC) klasifikacija zdravil (kot v CBZ)	DA
5	Pakiranje zdravila	pakiranje	Pakiranje zdravila	NE če se ta polja razbere iz kratkega poimenovanja zdravila, sicer DA
6	<u>Enota mere JE enaka pakiranju, ki je določeno z nacionalnim identifikatorjem zdravila (npr. SC)</u>			Točko 6 izpolnite, v kolikor razpolagate s temi podatki; v nadaljevanju izpolnite točko 8a.
6a	EM	EM	Enota mere zdravila, kjer je enota mere enaka pakiranju zdravila, ki je določeno v CBZ (npr. škatlica z 28 tabletami, škatlica s 5 ampulami...)	DA Izpolnite, v kolikor je bilo porabljeno celotno pakiranje.
6b	Izdana količina zdravila - skupno število pakiranj	KolicinaEM	Količina izdanih zdravil, kjer je enota mere enaka pakiranju zdravila, ki je določeno v CBZ (npr. število škatlic z 28 tabletami, število škatlic s 5 ampulami...)	DA
7	<u>Enota mere (EM) v sistemu</u>		EM, kot jo vodi posamezen zavod v sistemu.	Točko 7 izpolnite, v kolikor ne razpolagate z enoto mere, ki je enaka pakiranju
7a	EM	EM	Enota mere	
7b	<u>Pretvornik med EM v sistemu in pakiranjem v CBZ</u>	Pretvornik	Pretvornik med EM v sistemu in pakiranju v CBZ (npr. 5 = v pakiranju je 10 ampul)	
7c	<u>Količina</u>	KolicinaEM	Količina zdravil, kot jo vodi posamezen zavod v sistemu.	
8	Cena			DA (Izpolnite ali 8a ali 8b)
8a	Cena za EM	cenaEM	Nabavna cena zdravila za navedeno pakiranje, z upoštevanimi morebitnimi popusti (npr. cena za 1 škatlico z 28 tabletami, škatlico s 5 ampulami...)	DA Označite, ali gre za cene brez ali z DDV
8b	Cena za OEM	cenaOEM	Nabavna cena osnovne enote za aplikacijo, z upoštevanimi morebitnimi popusti (npr. cena za 1 tableto, ampulo, stekleničko ...)	
8c	Cena za EM v sistemu	cenaEMSistem	Cena za EM v sistemu	
9	Specialnost/oddelek	Oddelek	Poraba protimikrobnih zdravil iz ATC skupin: A07AA, D10BA, J01, J02, J04, J05, J06, P01AB v poljih 0-9 sporočate tudi ločeno po specialnostih posameznih oddelkov: 1-interni, 2- kirurški, 3-ginekološki, 4-pediatrični, 5-enote intenzivnega zdravljenja (interne-IIT, kirurške-KIT, ostale-CIT/KIT+IIT) Poimenovanje oddelkov je lahko tako, kot ga imate v bolnišnici, samo da je iz njega nedvoumno jasna specialnost oddelka.	DA, Izpolnijo le splošne bolnišnice ter oba UKC. Zaželeno je, da je poraba protimikrobnih zdravil po oddelkih v zgornjem formatu v ločeni datoteki ali Excel listu.

Pripravil: NIJZ (Aleš Korošec, Tatja Kostnapfel)

Tabela 2: Denominatorski podatki po oddelkih posameznih splošnih bolnišnic

	KLJUČ	DENOMINATORJI ODELKI	PORABA PMZ ODELKI
UKC LJ			
	B01_UKC_LJ.GIN	Ginekologija	33910: GINEKOLOŠKA KLINIKA/COVID19 33963: Klinični oddelek za ginekologijo 33964: Klinični oddelek za perinatalogijo 33965: Klinični oddelek za reprodukcijo 33966: Služba za med. dejavnosti skupnega pomena - Ginekol. klinika
	B01_UKC_LJ.IIT	IIT	2328: Klinični oddelek za intenzivno interno medicino 72128: Center za intenzivno terapijo - KIBVS
	B01_UKC_LJ.INT	Interna	22710: NEVROLOŠKA KLINIKA/COVID19 22743: Klinični oddelek za bolezni živčevja 22744: Klinični odd. za vaskularno nevrol. in int. nevrol. terapijo 22746: Služba za urgentno nevrologijo 2310: INTERNA KLINIKA/COVID19 2326: Klinični oddelek za hipertenzijo 2327: Klinični oddelek za žilne bolezni 2329: Klinični oddelek za kardiologijo 2330: Klinični oddelek za pljučne bolezni in alergijo 2331: Klinični oddelek za gastroenterologijo 2332: Klinični oddelek za endokrin. in bol. presn. 2333: Klinični oddelek za nefrologijo 2334: Klinični oddelek za revmatologijo 2335: Klinični oddelek za hematologijo 2336: Kl. oddelek za endokrinologijo, diabetes in presnovne bol. 2393: Center za geriatrično medicino 2394: Center za klinično toksikologijo in farmakologijo 2395: Center za transplantacije - Klinični oddelek za nefrologijo 2396: Internistična prva pomoč 72010: DERM. KLINIKA/COVID19 72045: Dermatovenerološka klinika 72110: KIBVS/COVID19 72138: Infektologija za otroke 72166: Infektologija za odrasle 72199: Vodenje klinike za infekcijske bolezni in vroč. stanja 73664: Klinika za nuklearno medicino 73767: Klinični inštitut za radiologijo 84510: Oddelek za epidemije - SUPAS 85010: DTS/Diag. - terap. Servis
	B01_UKC_LJ.KIR	Kirurgija	12510: KIRURŠKA KLINIKA/COVID19 12523: Urgentni kirurški blok 12524: Centralni operacijski blok 12546: Oddelek za otroško kirurgijo 12547: Klinični oddelek za kirurške okužbe 12548: Klinični oddelek za kirurgijo srca in ožilja 12549: Klinični oddelek za torakalno kirurgijo 12550: Klinični oddelek za plast., rekon., estet. krg. in opekl. 12551: Klinični oddelek za otroško kirurgijo in IT 12552: Klinični oddelek za maksilofacialno in oralno kirurgijo 12553: Klinični oddelek za travmatologijo 12554: Klinični oddelek za nevrokirurgijo 12555: Klinični oddelek za urologijo 12556: Klinični oddelek za abdominalno kirurgijo 72861: Očesna klinika 72910: ORTOPETSKA KLINIKA/COVID19 72957: Ortopedska klinika 73060: Klinika za ORL in cervikofacialno kirurgijo
	B01_UKC_LJ.KIT	KIT	12545: Klinični oddelek za intenzivno terapijo otrok 12565: KO za anesteziologijo in IT oper. strok - Anesteziologija
	B01_UKC_LJ.PED	Pedriatrija	44110: PEDIATRIČNA KLINIKA/COVID19 44120: Sprejemno-triažni oddelek 44129: Služba za kardiologijo

	KLJUČ	DENOMINATORJI ODDELKI	PORABA PMZ ODDELKI
			44130: Služba za pljučne bolezni 44131: Sl. za gastroenterologijo, hepatologijo in nutricionistiko 44132: Kl. oddelek za endokrinologijo, diabetes in bolezni presnove 44133: Klinični oddelek za nefrologijo 44134: Sl. za alergologijo, revmatologijo in klinično imunologijo 44135: Klinični oddelek za otroško hematologijo in onkologijo 44139: Klinični oddelek za neonatologijo 44141: Klinični oddelek za otroško, mlad. in razvojno nevrologijo
	B01_UKC_LJ.X	PORABA PMZ IZKLJUČENA	44144: Služba za otroško psihiatrijo 50010: NEGOVALNI ODDELEK/COVID19 50020: Negovalni oddelek 73872: Klinični inštitut za klinično kemijo in biokemijo
UKC MB			
	B02_UKC_MB.GIN	KLINIKA ZA GINEKOLOGIJO SKUPAJ	3007: ODDELEK ZA SPLOŠNO GINEKOLOGIJO IN GINEKOLOŠKO UROLOGIJO 3008: ODDELEK ZA REPRODUKTIVNO MEDICINO IN GIN. ENDOKRINOLOGIJO 3009: ODDELEK ZA GINEKOLOŠKO ONKOLOGIJO IN ONKOLOGIJO DOJK 3012: SPEC. AMBULANTE KLINIKE ZA GINEKOLOGIJO IN PERINATOLOGIJO 3020: ODDELEK ZA PERINATOLOGIJO 3025: NEONATOLOGIJA 8062: COVID 2 NADSTROPJE GINEKOLOGIJE
	B02_UKC_MB.IIT	COVID INTENZIVA Enota za ped. intenzivno nego in terapijo Intenzivna nega novorojencev Oddelek za internistično intenzivno medicino	2015: ODDELEK ZA INTENZIVNO INTERNO MEDICINO 3033: *INTENZIVNA NEGA IN TERAPIJA KLINIKE ZA PEDIATRIJO 8063: COVID ODDELEK - INTENZIVA 8065: COVID 5 INTERNISTIČNA NUJNA POMOČ (SIVA CONA)
	B02_UKC_MB.INT	COVID ODDELKI SKUPAJ, BREZ INTENZIVEKLINIKA ZA INTERNO MEDICINO, BREZ INTENZIVEOddelek za infekcijske bolezni in vročinska stanjaOddelek za kožne in spolne bolezniOddelek za nevrološke bolezniOddelek za očesne bolezniOddelek za onkologijoOddelek za pljučne bolezni	1072: SPEC. AMBULANTE KLINIKE ZA ORL IN MFK 1080: ODDELEK ZA OČESNE BOLEZNI 1082: SPEC. AMBULANTE ODD. ZA OČESNE BOLEZNI 2002: INTERNISTIČNA NUJNA POMOČ 2008: ODDELEK ZA HEMATOLOGIJO IN HEMATOLOŠKO ONKOLOGIJO 2009: ODDELEK ZA ENDOKRINOLOGIJO IN DIABETOLOGIJO 2010: ODDELEK ZA KARDIOLOGIJO IN ANGIOLOGIJO 2011: *KARDIOLOŠKI KABINET 2013: ODDELEK ZA DIALIZO 2014: ODDELEK ZA GASTROENTEROLOGIJO 2018: ODDELEK ZA NEFROLOGIJO 2019: ODDELEK ZA REVMA TOLOGIJO 2020: ODDELEK ZA PLJUČNE BOLEZNI 2030: ODDELEK ZA NEVROLOŠKE BOLEZNI 2040: ODDELEK ZA INFEKCIJSKE BOLEZNI IN VROČINSKA STANJA 2042: SPEC. AMB. ODD. ZA INFEKCIJSKE BOLEZNI IN VROČINSKA STANJA 2050: ODDELEK ZA KOŽNE IN SPOLNE BOLEZNI 2052: SPEC. AMBULANTE ODD. ZA KOŽNE IN SPOLNE BOLEZNI 2060: ENOTA ZA RADIOTERAPIJO 2065: ENOTA ZA INTERNISTIČNO ONKOLOGIJO 8061: COVID ODDELEK - BOLNIŠNIČNI 8070: COVID ODDELEK - PLJUČNI
	B02_UKC_MB.KIR	KLINIKA ZA KIRURGIJO - SKUPAJ, BREZ OTROK IN INTENZIVE Klinika za ORL in MFK Otroška kirurgija	1010: ODDELEK ZA ABDOMINALNO IN SPLOŠNO KIRURGIJO 1011: ODDELEK ZA ŽILNO KIRURGIJO 1015: ODDELEK ZA TRAVMATOLOGIJO 1017: SPEC. AMBULANTE ODD. ZA TRAVMATOLOGIJO 1020: ODDELEK ZA TORAKALNO KIRURGIJO 1021: ODDELEK ZA KARDIOKIRURGIJO 1025: ODDELEK ZA UROLOGIJO

	KLJUČ	DENOMINATORJI ODDELKI	PORABA PMZ ODDELKI
			1026: SPEC. AMBULANTE ODD. ZA UROLOGIJO 1030: ODDELEK ZA PLASTIČNO IN REKONSTRUKTIVNO KIRURGIJO 1035: ODDELEK ZA NEVROKIRURGIJO 1040: OTROŠKA KIRURGIJA 1050: ODDELEK ZA ORTOPEDIJO 1070: KLINIKA ZA OTORIN., CERVIK. IN MAKSILOFAC. KIR. - ORL IN MFK 1071: *OPERACIJSKI BLOK KLINIKE ZA ORL IN MFK 1081: *OPERACIJSKI BLOK ODD. ZA OČESNE BOLEZNI 8064: COVID - 5. ETAŽA KLINIKE ZA KIRURGIJO
	B02_UKC_MB.KIT	Enota za intenzivno terapijo kirurških strok	1060: ENOTA ZA INTENZIVNO MEDICINO OPERATIVNIH STROK
	B02_UKC_MB.PED	Enota za ped. gastroenterologijo, hepatologijo in prehrano Enota za ped. nefrologijo in arterijsko hipertenzijo Enota za ped. nevrologijo Enota za ped. pulmologijo, revmatologijo in alergologijo Enota za splošno pediatrijo	3030: KLINIKA ZA PEDIATRIJO
	B02_UKC_MB.X	PORABA PMZ IZKLJUČENA	1045: URGENTNI CENTER 4010: ODDELEK ZA PSIHIATRIJO 4020: ENOTA ZA FORENZIČNO PSIHIATRIJO
SB CELJE			
	B03_SB_CELJE.GIN	Ginekologija	Ginekologija
	B03_SB_CELJE.IIT	IIT	IIT
	B03_SB_CELJE.INT	Interna	Interna
	B03_SB_CELJE.KIR	Kirurgija	Kirurgija
	B03_SB_CELJE.KIT	KIT	KIT
	B03_SB_CELJE.PED	Pediatrija	Pediatrija
	B03_SB_CELJE.X	PORABA PMZ IZKLJUČENA	Ostalo
SB NOVA GORICA			
	B04_SB_NG.GIN	Ginekologija	Ginekologija: Ginekologija posteljni oddelek Ginekologija: Porodni blok Ginekologija: Porodnišnica posteljni oddelek
	B04_SB_NG.IIT	IIT	Enota intenzivnega zdravljenja: CIT splošno Enota intenzivnega zdravljenja: COVID-19 EIT Enota intenzivnega zdravljenja: Interna IIT
	B04_SB_NG.INT	Interna	Interna: Covid 19 - Pandemija Interna: Endokrinologija posteljni oddelek Interna: Gastro posteljni oddelek Interna: Hematorevmatologija posteljni oddelek Interna: Kardiologija posteljni oddelek Interna: Nefrologija Interna: Nefrologija posteljni Interna: Nevrologija posteljni oddelek Interna: Odsek za hematoonkologijo Interna: Odsek za revmatologijo Interna: Pulmološki posteljni oddelek Interna: Revmatologija posteljni oddelek
	B04_SB_NG.KIR	Kirurgija	Kirurgija: Angiologija posteljni oddelek Kirurgija: Gastro posteljni oddelek Kirurgija: Gastroenterologija Kirurgija: Kirurgija Kirurgija: Odsek za otroško kirurgijo posteljni oddelek

	KLJUČ	DENOMINATORJI ODDELKI	PORABA PMZ ODDELKI
			Kirurgija: Ortopedija posteljni oddelek Kirurgija: Otroška kirurgija Kirurgija: Plastična posteljni oddelek Kirurgija: Travmatološki posteljni oddelek Kirurgija: Urologija Kirurgija: Urologija posteljni oddelek
	B04_SB_NG.KIT	KIT	Enota intenzivnega zdravljenja: Anestezija CIT Enota intenzivnega zdravljenja: CIT operativnih strok
	B04_SB_NG.PED	Pedriatrija	Pedriatrija: Pedriatrija Pedriatrija: Pedriatrija posteljni oddelek Pedriatrija: Pedriatrija posteljni oddelek za nedonošenčke
	B04_SB_NG.X	PORABA PMZ IZKLJUČENA	Interna: Neakutna bolnišnica
SB MURSKA SOBOTA			
	B05_SB_MS.GIN	Ginekološki oddelek	14010: GINEKOLOŠKO PORODNIŠKI - HOSPITAL 14017: POR.SOB.S PATOLOŠKO NOSEČNOSTJO
	B05_SB_MS.IIT	Enote intenzivnega zdravljenja = REA, INT EIIT	11010/2: INTERNI EIIT 12022: ODSEK INTENZIVNE TERAPIJE - HOSPITAL
	B05_SB_MS.INT	Interna = interni (Int 1, Int 2), Int pin, Pljučni in Infekcijski oddelek + Covid oddelek	11010/1: INTERNI PIN 11010/3: INTERNI I. 11010/4: INTERNI II. 11020: PLJUČNI ODDELEK - HOSPITAL 11030: INFEKCIJSKI ODDELEK - HOSPITAL 12066: COVID-19-ODDELEK
	B05_SB_MS.KIR	Kirurgija = kirurgija (Krg 2, Krg 3, Krg ein 2, Krg ein 3), ortopedija, ORL in Očesni oddelek	12001: ODSEK INTENZIVNE KIRURŠKE NEGE 2 12015: ODSEK INTENZIVNE KIRURŠKE NEGE 3 12010/2: KIRURŠKI ODDELEK II. 12010/3: KIRURŠKI ODDELEK III. 12030: OČESNI ODDELEK - HOSPITAL 12040: ORL - HOSPITAL 12050: ORTOPEDSKI ODD. HOSPITAL
	B05_SB_MS.PED	Pedriatrija = Otroški odd., Porodni oddelek z otroško sobo	13010: OTROŠKI ODDELEK - HOSPITAL 14016: POR.ODD. Z OTR.SOB
SB NOVA GORICA			
	B06_SB_NM.GIN	Ginekologija	GIN
	B06_SB_NM.IIT	IIT	IIT: ENOTA ZA INTENZIVNO MEDICINO
	B06_SB_NM.INT	Interna	INTERNA
	B06_SB_NM.KIR	Kirurgija	KIRURGIJA
	B06_SB_NM.KIT	KIT	KIT: ENOTA ZA PERIOP. INTENZIVNO MED.
	B06_SB_NM.PED	Pedriatrija	PEDIATRIJA
SB IZOLA			
	B07_SB_IZOLA.GIN	Ginekologija in porodništvo	Oddelek za ginekologijo in porodništvo - HOSPITALNI del
	B07_SB_IZOLA.IIT	IIT	Enota internistične intenzivne terapije (EIIT)
	B07_SB_IZOLA.INT	Interna Oddelek COVID-19	Oddelek COVID-19 Oddelek za interno medicino - HOSPITALNI del
	B07_SB_IZOLA.KIR	Kirurgija	Oddelek za kirurgijo (brez dejavnosti OKL in ORL) - HOSPITALNI del
	B07_SB_IZOLA.KIT	KIT	Enota kirurške intenzivne terapije (EIT)
	B07_SB_IZOLA.PED	Pedriatrija	Oddelek za pedriatrijo - HOSPITALNI del
SB SLOVENJ GRADEC			
	B08_SB_SG.GIN	Ginekologija	Ginekologija
	B08_SB_SG.IIT	IIT	Interna intenziva

	KLJUČ	DENOMINATORJI ODDELKI	PORABA PMZ ODDELKI
	B08_SB_SG.INT	Interna	Covid oddelek Interni oddelki
	B08_SB_SG.KIR	Kirurgija	Kirurški oddelki
	B08_SB_SG.KIT	KIT	Kirurška intenziva
	B08_SB_SG.PED	Pedriatrija	Pedriatrija
	B08_SB_SG.X	PORABA PMZ IZKLJUČENA	Odd. zdravstvene nege
SB PTUJ			
	B09_SB_PTUJ.CIT	Mešana Intenziva	Mešana intenzivna (kirurški in interni bolniki)
	B09_SB_PTUJ.GIN	Ginekologija	Ginekološki oddelek
	B09_SB_PTUJ.IIT	Covid intenziva	COVID intenziva
	B09_SB_PTUJ.INT	Covid oddelek sivi Interna	COVID oddelek Interni oddelek
	B09_SB_PTUJ.KIR	Kirurgija	Kirurški oddelek
	B09_SB_PTUJ.PED	Pedriatrija	Pedriatrija
	B09_SB_PTUJ.X	PORABA PMZ IZKLJUČENA	Podaljšano bolnišnično zdravljenje
SB JESENICE			
	B10_SB_JESENICE.CIT	Mešana Intenziva (CIT)	CIT CENTRALNA INTENZIVNA TER.
	B10_SB_JESENICE.GIN	Ginekologija	GINEKOLOŠKI
	B10_SB_JESENICE.IIT	IIT	IIT - INTERNISTIČNA INTENZIVNA
	B10_SB_JESENICE.INT	Interna	INTERNI
	B10_SB_JESENICE.KIR	Kirurgija	KIRURŠKI
	B10_SB_JESENICE.PED	Pedriatrija	PEDIATRIČNI PEDIATRIČNI ODDELEK
	B10_SB_JESENICE.x	PORABA PMZ IZKLJUČENA	DIALIZA DNEVNA BOLNIŠNICA
SB BREŽICE			
	B11_SB_BREŽICE.CIT	Mešana Intenziva	1050: INTENZIVNA NEGA (CIT)
	B11_SB_BREŽICE.GIN	Ginekologija	1020: GINEKOLOŠKO-PORODNI ODD
	B11_SB_BREŽICE.INT	Interna	1030: INTERNI ODDELEK 113: INTERNI ODD. I 123: INTERNI ODD. II 133: NEGOVALNI ODDELEK - INTERNA
	B11_SB_BREŽICE.KIR	Kirurgija	1010: KIRURŠKI ODDELEK 111: ABDOMINALNI ODDELEK-kirurgija 121: TRAVMATOLOŠKI ODDELEK -
	B11_SB_BREŽICE.PED	Pedriatrija	1040: OTROŠKI ODDELEK 122: OTROŠKA SOBA
SB TRBOVLJE			
	B12_SB_TRBOVLJE.GIN	Ginekologija	50131: GINEKOLOŠKO PORODNI ODDELEK
	B12_SB_TRBOVLJE.IIT	IIT	50103: ENOTA ZA INTERNIST. INTENZIVNO NEGO
	B12_SB_TRBOVLJE.INT	Interna	50101: INTERNI ODDELEK
	B12_SB_TRBOVLJE.KIR	Kirurgija	50121: KIRURŠKI ODDELEK
	B12_SB_TRBOVLJE.KIT	KIT	50125: ENOTA ZA KIRURŠKO INTENZIVNO NEGO
	B12_SB_TRBOVLJE.PED	Pedriatrija	50141: PEDIATRIČNI ODDELEK

Pri zbiranju in obdelavi podatkov o porabljenih bolnišničnih zdravilih je potrebno izpostaviti **sledеče težave, nedoslednosti in možnosti za napake**:

1. Izvora podatkov o bolnišnični porabi protimikrobnih zdravil sta bila dva.
 - Prvi je skupna poraba, ne ločeno po oddelkih za 29 bolnišnic, za katerega je vir isti kot pri porabi ostalih bolnišničnih zdravil in za katerega veljajo enake težave in nedoslednosti. Le-te so bile že opisane v https://www.nijz.si/sites/www.nijz.si/files/publikacije-datoteke/poraba_bolnisnicnih_zdravil_2019.pdf, stran 18, in so obstajale tudi pri pripravi porabe za leto 2020.
 - Drugi vir podatkov o porabi AB je ločeno po oddelkih, za oba klinična centra in 10 splošnih bolnišnic. Pri tem viru je bilo poleg zgoraj navedenih možnosti napak naveden še bolnišnični oddelek.
2. Dodaten vir o bolnišnični porabi AB je bilo poizvedovanje po bolnišnicah, koliko odpustov/sprejemov in bolnišnično-oskrbnih dni (BOD) po oddelkih so imeli v letu 2020. Večina bolnišnic je te podatke poslala ločeno po 7 vrstah oddelkov (interni, kirurški, ginekološki, pediatrični, interna intenziva, kirurška intenziva, skupna intenziva), UKC-MB pa ločeno po oddelkih.
3. V vseh primerih pa je bilo treba povezati podatke po oddelkih o porabi AB s podatki o BOD/število odpustov, kar je razvidno iz tabele 2: *«Denominatorski podatki po oddelkih posameznih splošnih bolnišnic»*. Pri tem povezovanju je bilo nekaj izzivov, saj so bili nekateri oddelki poimenovani kot »Covid« oddelki. »Covid intenziva« oddelki so bili klasificirani kot interni intenzivni oddelki, navadni »covid« oddelki pa na podlagi specialnosti klinike, ker so bili odprti.
4. Poraba AB po bolnišničnih oddelkih, ki ne spadajo med zgornjih sedem vrst oddelkov (npr. negovalni oddelki, otroška psihiatrija, urgentni center...), je bila izključena iz obdelav po oddelkih.

Opomba:

V pričujočem poročilu so obdelani podatki, ki smo jih prejeli iz bolnišnic, za morebitne netočnosti ne prevzemamo odgovornosti.

Za SB Brežice so podatki še v validaciji zaradi nepričakovano nizkih vrednosti.

3. AMBULANTNA PORABA PROTIMIKROBNIH ZDRAVIL V LETU 2020

3.1 SPLOŠNI PODATKI O AMBULANTNI PORABI PROTIMIKROBNIH ZDRAVIL V LETU 2020

Glavna skupina, kjer v ATC klasifikaciji najdemo ambulantno predpisana protimikrobna zdravila, so zdravila za sistemsko zdravljenje infekcij (J), najdemo pa jih tudi v skupini zdravil za lokalno zdravljenje infekcijskih bolezni (A07AA), v skupini antimikotikov za sistemsko zdravljenje (D01BA) in skupini derivatov nitroimidazola (P01AB).

3.1.1 ZDRAVILA ZA LOKALNO ZDRAVLJENJE INFEKCIJSKIH BOLEZNI (A07AA)

V letu 2020 je bilo v Sloveniji na ambulantni ravni predpisanih 764 receptov za zdravila za lokalno zdravljenje infekcijskih bolezni črevesne sluznice (A07A), vsa so bila antibiotiki (AB) (A07AA) (Tabela 3).

Tabela 3: Ambulantna poraba zdravil za lokalno zdravljenje infekcijskih bolezni (A07AA) v Sloveniji v letu 2020

ATC skupina	Št. Rp. v 2020	Indeks št. Rp. 20/19	Vrednost zdravil v 2020 (EUR)	Indeks vrednosti 20/19	Povprečna vrednost na 1 Rp. (EUR)	Št. Rp./1000 preb.	Št. DDD v 2020	Št. DID v 2020
A07A - Zdravila za lokalno zdravljenje infekcijskih bolezni črevesne sluznice	764	105	232.143 €	112	303,9 €	0	24.531	0,0
A07AA - Antibiotiki	764	105	232.143 €	112	303,9 €	0	24.531	0,0
A07AA11 - rifaksimín	762	105	232.127 €	112	304,6 €	0	24.528	0,0
A07AA02 - nistatin	2		16 €		8,0 €	0	3	0,0

3.1.2 ANTIMIKOTIKI ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE (D01BA)

V letu 2020 je bilo v Sloveniji na ambulantni ravni predpisanih 9.758 receptov za antimikotike za sistemsko zdravljenje (D01BA), vsa zdravila so bila s terbinafinom, indeks 76 (Tabela 4).

Tabela 4: Ambulantna poraba antimikotikov za sistemsko zdravljenje (D01BA) v Sloveniji v letu 2020

ATC skupina	Št. Rp. v 2020	Indeks št. Rp. 20/19	Vrednost zdravil v 2020 (EUR)	Indeks vrednosti 20/19	Povprečna vrednost na 1 Rp. (EUR)	Št. Rp./1000 preb.	Št. DDD v 2020	Št. DID v 2020
D01B - Antimikotiki za sistemsko zdravljenje	9.758	76	215.400 €	72	22,1 €	5	373.800	0,5
D01BA - Antimikotiki za sistemsko zdravljenje	9.758	76	215.400 €	72	22,1 €	5	373.800	0,5
D01BA02 - terbinafin	9.758	76	215.400 €	72	22,1 €	5	373.800	0,5

3.1.3 DERIVATI NITROIMIDAZOLA (P01AB)

V letu 2020 je bilo v Sloveniji na ambulantni ravni predpisanih 21.111 receptov za derivate nitroimidazola (P01AB), vsa so bila zdravila z metronidazolom (indeks 93) (Tabela 5).

Tabela 5: Ambulantna poraba derivatov nitroimidazola (P01AB) v Sloveniji v letu 2020

ATC skupina	Št. Rp. v 2020	Indeks št. Rp. 20/19	Vrednost zdravil v 2020 (EUR)	Indeks vrednosti 20/19	Povprečna vrednost na 1 Rp. (EUR)	Št. Rp./1000 preb.	Št. DDD v 2020	Št. DID v 2020
P01A - Zdravila za zdravljenje ameboz in drugih protozojskih bolezni	21.111	93	189.234 €	98	9,0 €	10	72.434	0,1
P01AB - Derivati nitroimidazola	21.111	93	189.234 €	98	9,0 €	10	72.434	0,1
P01AB01 - metronidazol	21.111	93	189.234 €	98	9,0 €	10	72.434	0,1

3.1.4 ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE INFEKCIJ (J)

V Tabeli 6 prikazujemo število predpisanih receptov, vrednost izdanih zdravil ter število DDD in DID v skupini zdravil za sistemsko zdravljenje infekcij (J) v letu 2020. Zdravila za sistemsko zdravljenje infekcij so razvrščena v sedem skupin. V letu 2020 je bilo za zdravila za sistemsko zdravljenje infekcij (ATC J) predpisanih 812,5 tisoč receptov, glede na lansko leto se je število receptov znižalo za 23 %, stroški za zdravila pa so se znižali za 19 %. Povprečna vrednost zdravil za sistemsko zdravljenje infekcij na en recept je bila 27,5 EUR, kar je nekoliko več kot leta 2019, ko je bila 26,3 EUR. Predpisanih je bilo 7.744.457 DDD (leta 2019 9.729.295 DDD), to je 10,1 DDD (leta 2019 12,8 DDD) na 1000 prebivalcev na dan.

Tabela 6: Število predpisanih receptov, vrednost izdanih zdravil ter število DDD in DID v skupini zdravil za sistemsko zdravljenje infekcij (J) v letu 2020

ATC skupina	Št. Rp. v 2020	Indeks št. Rp. 20/19	Vrednost zdravil v 2020 (EUR)	Indeks vrednosti 20/19	Povprečna vrednost na 1 Rp. (EUR)	Št. Rp./1000 preb.	Št. DDD v 2020	Št. DID v 2020
J - ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE INFEKCIJ	812.498	77	22.303.524 €	81	27,5 €	387	7.744.457	10,1
J01 - ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ	751.076	76	9.490.338 €	80	12,6 €	358	6.773.063	8,8
J01A - Tetraciklini	12.538	97	121.592 €	98	9,7 €	6	407.333	0,5
J01AA - Tetraciklini	12.538	97	121.592 €	98	9,7 €	6	407.333	0,5
J01C - Betalaktamski antibiotiki, penicilini	402.254	70	4.840.297 €	71	12,0 €	192	3.601.109	4,7
J01CA - Širokospektralni penicilini	109.610	58	938.949 €	61	8,6 €	52	1.076.047	1,4
J01CE - Penicilini, občutljivi na laktamaze beta	44.367	45	826.494 €	49	18,6 €	21	537.858	0,7
J01CF - Antistafilokokni penicilini (proti laktamazam beta odporni penicilini)	13.299	88	165.353 €	89	12,4 €	6	120.773	0,2
J01CR - Kombinacije penicilinov z zaviralci laktamaz beta	234.978	85	2.909.501 €	85	12,4 €	112	1.866.432	2,4
J01D - Drugi betalaktamski antibiotiki	26.544	92	420.087 €	86	15,8 €	13	311.510	0,4
J01DB - Cefalosporini prve generacije	5.392	64	53.361 €	66	9,9 €	3	29.509	0,0
J01DC - Cefalosporini druge generacije	17.677	112	213.181 €	104	12,1 €	8	245.380	0,3
J01DD - Cefalosporini tretje generacije	3.451	74	106.847 €	74	31,0 €	2	35.950	0,0
J01DF - Monobaktami	24	80	46.697 €	80	1945,7 €	0	672	0,0
J01E - Sulfonamidi in trimetoprim	55.611	87	528.206 €	92	9,5 €	26	409.103	0,5
J01EE - Kombinacije sulfonamidov in trimetoprima ter njegovih derivatov	55.611	87	528.206 €	92	9,5 €	26	409.103	0,5
J01F - Makrolidi, linkozamidi in streptogramini	117.110	74	1.166.935 €	79	10,0 €	56	1.030.418	1,3
J01FA - Makrolidni antibiotiki	93.974	71	825.680 €	76	8,8 €	45	880.176	1,1
J01FF - Piranozidni antibiotiki (linkozamidi)	23.136	86	341.255 €	87	14,7 €	11	150.242	0,2
J01G - Aminoglikozidni antibiotiki	76	93	170.461 €	103	2242,9 €	0	4.485	0,0
J01GB - Drugi aminoglikozidni antibiotiki	76	93	170.461 €	103	2242,9 €	0	4.485	0,0

ATC skupina	Št. Rp. v 2020	Indeks št. Rp. 20/19	Vrednost zdravil v 2020 (EUR)	Indeks vrednosti 20/19	Povprečna vrednost na 1 Rp. (EUR)	Št. Rp./1000 preb.	Št. DDD v 2020	Št. DID v 2020
J01M - Kinolonske protimikrobne učinkovine	71.310	83	890.269 €	90	12,5 €	34	645.560	0,8
J01MA - Fluorokinoloni	71.310	83	890.269 €	90	12,5 €	34	645.560	0,8
J01X - Druge protimikrobne učinkovine	65.630	124	1.352.472 €	109	20,6 €	31	363.545	0,5
J01XB - Polimiksini	80	75	68.668 €	78	858,3 €	0	1.562	0,0
J01XE - Derivati nitrofurana	42.768	91	829.857 €	89	19,4 €	20	332.372	0,4
J01XX - Druge protimikrobne učinkovine	22.782	394	453.947 €	202	19,9 €	11	29.611	0,0
J02 - ANTIMIKOTIKI ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE	18.772	90	1.445.245 €	98	77,0 €	9	145.775	0,2
J02A - Antimikotiki za sistemsko zdravljenje	18.772	90	1.445.245 €	98	77,0 €	9	145.775	0,2
J02AC - Derivati triazola	18.772	90	1.445.245 €	98	77,0 €	9	145.775	0,2
J04 - UČINKOVINE ZA ZDRAVLJENJE INFEKCIJ Z MIKOBAKTERIJAMI	1.155	63	50.112 €	74	43,4 €	1	68.135	0,1
J04A - Zdravila z delovanjem na Mycobacterium tuberculosis	878	56	32.820 €	62	37,4 €	0	36.235	0,0
J04AB - Antibiotiki	190	32	12.556 €	47	66,1 €	0	7.232	0,0
J04AC - Hidrazidi	125	72	4.112 €	101	32,9 €	0	4.333	0,0
J04AK - Druga zdravila z delovanjem na Mycobacterium tuberculosis	0	0	0 €	0		0	0	0,0
J04AM - Kombinacije zdravil z delovanjem na Mycobacterium tuberculosis	563	71	16.151 €	74	28,7 €	0	24.670	0,0
J04B - Zdravila z delovanjem na Mycobacterium leprae	277	110	17.292 €	112	62,4 €	0	31.900	0,0
J04BA - Zdravila z delovanjem na Mycobacterium leprae	277	110	17.292 €	112	62,4 €	0	31.900	0,0
J05 - ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE VIRUSNIH INFEKCIJ	41.196	89	10.815.753 €	78	262,5 €	20	757.484	1,0
J05A - Zdravila z direktnim delovanjem na viruse	41.196	89	10.815.753 €	78	262,5 €	20	757.484	1,0
J05AB - Nukleozidi in nukleotidi (razen zaviralcev reverzne transkriptaze)	28.075	96	1.275.576 €	108	45,4 €	13	192.071	0,2
J05AE - Zaviralci proteaz	84	28	22.176 €	31	264,0 €	0	1.623	0,0
J05AF - Nukleotidni in nukleozidni zaviralci reverzne transkriptaze	4.449	95	789.528 €	99	177,5 €	2	206.184	0,3
J05AG - Zaviralci nenukleozidne reverzne transkriptaze	159	46	43.795 €	60	275,4 €	0	7.710	0,0
J05AH - Zaviralci nevraminidaz	1.540	76	28.900 €	67	18,8 €	1	7.562	0,0
J05AP - Zdravila za zdravljenje infekcij z virusom hepatitisa C	305	46	2.956.506 €	44	9693,5 €	0	8.641	0,0
J05AR - Zdravila za zdravljenje infekcij s HIV, kombinacije	5.216	77	4.444.099 €	119	852,0 €	2	257.460	0,3
J05AX - Druga zdravila za sistemsko zdravljenje virusnih infekcij	1.368	66	1.255.173 €	97	917,5 €	1	76.234	0,1
J06 - IMUNSKI SERUMI IN IMUNOGLOBULINI	244	122	499.924 €	154	2048,9 €	0	0	0,0
J06B - Imunoglobulini	244	122	499.924 €	154	2048,9 €	0	0	0,0
J06BA - Imunoglobulini humanega izvora	205	123	459.395 €	157	2241,0 €	0	0	0,0
J06BB - Specifični imunoglobulini	39	115	40.529 €	123	1039,2 €	0	0	0,0

3.2 SPLOŠNI PODATKI O AMBULANTNI PORABI PODSKUPIN ZDRAVIL ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE INFEKCIJ (J) V LETU 2020

3.2.1 ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ (J01)

Predpisanih je bilo 751 tisoč receptov za zdravila za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01), kar je 92,4 % vseh receptov za zdravila iz skupine J. Padec predpisanih zdravil je bil 24 %. Delež stroškov je bil bistveno manjši, saj je znašal le 42,5 %. Na 1000 prebivalcev je bilo predpisanih 358 receptov, skupaj 6.773.063 DDD oz. 8,8 DID teh zdravil, leto prej je bilo predpisanih 11,5 DID.

Predpisanih je bilo 12,5 tisoč receptov za **tetracikline (J01A)** (indeks 97). *Doksiciklin (J01AA02)* je edini tetraciklin, ki je bil predpisan - 12.531 receptov v vrednosti 121.058 evrov (407.008 DDD oz. 0,5 DID) (Tabela 6, Tabela 7).

Kljub kar 30 % znižanju števila predpisanih receptov so bila najpogosteje predpisana zdravila za sistemsko zdravljenje infekcij v letu 2020 **betalaktamski antibiotiki, penicilini (J01C)**. Predpisanih je bilo 402 tisoč receptov, 3.601.109 DDD oz. 4,7 DID penicilinov.

Med njimi je bil najpogosteje predpisan edini **širokospektralni antibiotik (J01CA)**, to je *amoksicilin (J01CA04)*. Predpisanih je bilo 109.610 receptov (indeks 58), v vrednosti 838,9 tisoč evrov (indeks 61), predpisanih je bilo 52 receptov za amoksicilin na 1000 prebivalcev.

Zdravniki so lahko predpisali sam amoksicilin ali **njegovo kombinacijo z zaviralcem laktamaz beta (J01CR)**, teh je bilo predpisanih 234,9 tisoč receptov (indeks 85). Predpisanih je bilo 1.866.432 DDD oz. 2,4 DID kombinacij amoksicilina z zaviralcem laktamaz beta. Poraba *amoksicilina s klavulansko kislino (J01CR02)* je manjša za 15 %, predpisanih je bilo 234 tisoč receptov v vrednosti 2,9 milijona evrov. Na 1000 prebivalcev je bilo predpisanih 112 receptov, 1.866.432 DDD oz. 2,4 DID (Tabela 6, Tabela 7).

V skupini **drugih beta-laktamskih antibiotikov (J01D)** je bilo predpisanih 26,5 tisoč receptov (indeks 92), 311.510 DDD oz. 0,4 DID. Največ receptov je bilo predpisanih za **cefalosporine druge generacije (J01DC)** - 17,6 tisoč receptov, od tega 16.806 receptov za *cefuroksim (J01DC02)* (indeks 119) v vrednosti 198.672 EUR. Na 1000 prebivalcev je bilo predpisanih 8 receptov, 241.338 DDD in 0,3 DID.

Predpisanih je bilo tudi 5.392 receptov za **cefalosporine prve generacije (J01DB)** (indeks 64), vse za *cefadroksil (J01DB05)* (Tabela 6, Tabela 7).

Za **sulfonamide in trimetoprim (J01E)** je bilo predpisanih 55,6 tisoč receptov (indeks 87). Predpisanih je bilo 409.103 DDD oz. 0,5 DID teh antibiotikov (Tabela 6).

Druga največja podskupina glede na porabo so skupina **makrolidov, linkozamidov in streptograminov (J01F)**. Predpisanih je bilo 117 tisoč receptov (indeks 74), predpisanih pa je bilo 1.030.418 DDD oz. 1,3 DID. Med njimi so bili najpogosteje predpisani **makrolidni antibiotiki (J01FA)**, od tega zdravila z *azitromicinom (J01FA10)* na 72,9 tisoč receptih (indeks 75) in *klaritromicinom (J01FA09)* na 15,5 tisoč receptih (indeks 68). Predpisovanje

azitromicina je z vidika rezistence najbolj problematično. Poraba *midakamicina* (J01FA03) je padla za 42 %, predpisanih je bilo 4.238 receptov. Predpisovanje *miokamicina* (J01FA11) pa je padlo kar za 69 %, predpisanih je bilo 1.362 receptov. Obe zdravili sta z vidika rezistence najprimernejša makrolida (Tabela 6, Tabela 7).

Število receptov s *piranozidnimi antibiotiki (linkozamidi)* (J01FF), katerih edini predstavnik je *klindamicin* (J01FF01), je manjše za 14 %. Predpisanih je bilo 23,1 tisoč receptov, od tega je bilo 150.242 DDD oz. 0,2 DID klindamicina (Tabela 6, Tabela 7).

Za *aminoglikozidne antibiotike* (J01G) je bilo predpisanih 76 receptov (indeks 76). Predpisanih je bilo 4.485 DDD. Tobramicin (J01GB01) se predpisuje v inhalacijah v dveh oblikah, in sicer: Bramitob 300 mg/4 ml inhal. razt. za nebulator 56x (65 receptov)-Inhalacijska raztopina za nebulator in TOBI Podhaler 28 mg prašek za inhal. trde kaps. 224x (10 receptov)-prašek za inhaliranje, trda kapsula. (Tabela 6).

Tretja največja podskupina glede na porabo so *kinolonske protimikrobne učinkovine* (J01M), predpisanih je bilo 71,3 tisoč receptov (indeks 83), 645.560 DDD oz. 0,8 DID. Najpogosteje so bili predpisani *fluorokinoloni* (J01MA), in sicer *ciprofloksacin* (J01MA02) na 53 tisoč receptih (indeks 87), *norfloksacin* (J01MA06) na skoraj 6,8 tisoč receptih (indeks 76) in *moksifloksacin* (J01MA14) na 6.426 receptih (indeks 63). Poraba kinolonov se je zmanjšala za 17 %, kar je v skladu s priporočili glede odpornosti *E.coli* nanje (Tabela 6, Tabela 7) (9).

V skupini *drugih protimikrobnih učinkovin* (J01X) je opazen kar 24 % porast predpisovanja. Predpisanih je bilo 65,6 tisoč receptov, največ za derivate nitrofurana (J01XE). Za te je bilo predpisanih 42,7 tisoč receptov, vsa za *nitrofurantoin* (J01XE01) (indeks 91), ki se zaradi majhne rezistence (1 % pri *E. coli*) priporoča pri zdravljenju okužb spodnjih sečil namesto kinolonov, cefalosporinov in kombinacije sulfonamid/trimetoprim (10). Najbolj pa je opazen porast predpisovanja razmeroma novega zdravila *fosfomicina* (J01XX01), saj je bilo predpisanih 22.351 receptov, kar je 415 % več receptov kot leto prej (24, 25, 26) (Tabela 6, Tabela 7).

V letu 2020 je bilo največ predpisanih receptov za amoksicilin in zaviralec laktamaz beta (J01CR02), skoraj 235 tisoč. Sledi nekaj nad 109 tisoč predpisanih receptov za amoksicilin (J01CA04) in skoraj 73 tisoč predpisanih receptov za azitromicin (J01FA10). (Tabela 7).

Tabela 7: Najpogosteje predpisana zdravila za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) na nivoju ATC 5

ATC skupina	Št. Rp. v 2020	Indeks št. Rp. 20/19	Vrednost zdravil v 2020 (EUR)	Indeks vrednosti 20/19	Povprečna vrednost na 1 Rp. (EUR)	Št. Rp./1000 preb.	Št. DDD v 2020	Št. DID v 2020
J01CR02 - amoksicilin in zaviralec laktamaz beta	234.978	85	2.909.501 €	85	12,4 €	112	1.866.432	2,4
J01CA04 - amoksicilin	109.610	58	938.949 €	61	8,6 €	52	1.076.047	1,4
J01FA10 - azitromicin	72.913	75	561.308 €	84	7,7 €	35	495.565	0,6
J01EE01 - sulfametoksazol in trimetoprim	55.611	87	528.206 €	92	9,5 €	26	409.103	0,5
J01MA02 - ciprofloksacin	53.041	87	631.416 €	91	11,9 €	25	430.135	0,6
J01CE10 - benzatinijev fenoksimetilpenicilinat	44.364	45	826.369 €	49	18,6 €	21	537.848	0,7
J01XE01 - nitrofurantoin	42.768	91	829.857 €	89	19,4 €	20	332.372	0,4
J01FF01 - klindamicin	23.136	86	341.255 €	87	14,7 €	11	150.242	0,2
J01XX01 - fosfomicin	22.351	415	253.765 €	475	11,4 €	11	25.471	0,0
J05AB11 - valaciklovir	17.410	98	327.491 €	101	18,8 €	8	120.578	0,2
J01DC02 - cefuroksim	16.806	119	198.672 €	113	11,8 €	8	241.338	0,3
J01FA09 - klaritromicin	15.461	68	193.003 €	75	12,5 €	7	338.723	0,4
J02AC01 - flukonazol	14.579	90	296.844 €	95	20,4 €	7	64.032	0,1
J01AA02 - doksiciklin	12.531	97	121.058 €	99	9,7 €	6	407.008	0,5
J01CF05 - flukloksacilin	6.928	92	80.948 €	100	11,7 €	3	49.833	0,1
J01MA06 - norfloksacin	6.804	76	62.063 €	81	9,1 €	3	81.130	0,1

ATC skupina	Št. Rp. v 2020	Indeks št. Rp. 20/19	Vrednost zdravil v 2020 (EUR)	Indeks vrednosti 20/19	Povprečna vrednost na 1 Rp. (EUR)	Št. Rp./1000 preb.	Št. DDD v 2020	Št. DID v 2020
J01MA14 - moksifloksacin	6.426	63	68.297 €	65	10,6 €	3	47.341	0,1
J01CF02 - kloksacilin	6.371	84	84.406 €	81	13,2 €	3	70.940	0,1
J05AB01 - aciklovir	5.822	92	169.770 €	98	29,2 €	3	18.572	0,0
J01DB05 - cefadroksil	5.392	64	53.361 €	66	9,9 €	3	29.509	0,0
J01MA12 - levofloksacin	5.039	87	128.493 €	115	25,5 €	2	86.954	0,1
J01FA03 - midekamicin	4.238	58	45.337 €	58	10,7 €	2	39.290	0,1
J05AB15 - brivudin	4.124	89	305.866 €	84	74,2 €	2	29.001	0,0
J01DD08 - cefiksime	3.451	74	106.847 €	74	31,0 €	2	35.950	0,0
J02AC02 - itrakonazol	3.294	84	98.390 €	81	29,9 €	2	70.268	0,1
J05AF10 - entekavir	2.807	94	504.299 €	94	179,7 €	1	160.050	0,2
J05AR20 - emtricitabin, tenofoviralfenamid in bicitgravir	1.630	126	1.879.266 €	187	1152,9 €	1	86.490	0,1
J05AH02 - osetamivir	1.540	76	28.900 €	67	18,8 €	1	7.562	0,0
J01FA11 - miokamicin	1.362	31	26.032 €	31	19,1 €	1	6.598	0,0
J05AR19 - emtricitabin, tenofoviralfenamid in rilpivirin	791	75	542.098 €	99	685,3 €	0	37.380	0,0
J05AB14 - valganciklovir	719	139	472.449 €	146	657,1 €	0	23.920	0,0
J05AX08 - raltegravir	719	69	573.377 €	99	797,5 €	0	47.580	0,1
J05AR03 - dizoproksiltenofovirat in emtricitabin	711	72	127.252 €	89	179,0 €	0	30.990	0,0
J01DC04 - cefaklor	691	58	11.056 €	55	16,0 €	0	3.080	0,0
J02AC04 - posakonazol	634	125	902.760 €	96	1423,9 €	0	7.226	0,0
J05AX12 - dolutegravir	623	61	574.678 €	81	922,4 €	0	28.290	0,0
J05AF13 - tenofoviralfenamid	577	117	162.920 €	127	282,4 €	0	19.200	0,0
J05AF05 - lamivudin	576	78	49.657 €	78	86,2 €	0	10.404	0,0
J05AR17 - emtricitabin in tenofoviralfenamid	568	56	338.189 €	80	595,4 €	0	25.950	0,0
J05AF07 - dizoproksiltenofovirat	488	102	72.409 €	101	148,4 €	0	16.500	0,0
J04AM02 - rifampicin in izoniazid	474	71	13.583 €	74	28,7 €	0	22.253	0,0
J01XX08 - linezolid	431	110	200.182 €	117	464,5 €	0	4.140	0,0
J05AR13 - lamivudin, abakavir in dolutegravir	409	47	443.956 €	63	1085,5 €	0	18.480	0,0
J04BA02 - dapson	277	110	17.292 €	112	62,4 €	0	31.900	0,0
J05AR25 - lamivudin in dolutegravir	263		433.342 €		1647,7 €	0	19.740	0,0
J05AR18 - emtricitabin, tenofoviralfenamid, elvitegravir in kobicistat	215	37	236.672 €	50	1100,8 €	0	10.470	0,0
J06BA01 - humani imunoglobulini za ekstravaskularno aplikacijo	205	123	459.395 €	157	2241,0 €	0	0	0,0
J05AR02 - lamivudin in abakavir	203	48	61.873 €	62	304,8 €	0	8.970	0,0
J02AC03 - vorikonazol	195	91	83.511 €	88	428,3 €	0	3.388	0,0
J04AB02 - rifampicin	190	32	12.556 €	47	66,1 €	0	7.232	0,0
J01DC10 - cefprozil	180	40	3.453 €	44	19,2 €	0	962	0,0
J05AR14 - darunavir in kobicistat	174	51	118.947 €	72	683,6 €	0	7.410	0,0
J04AC01 - izoniazid	125	72	4.112 €	101	32,9 €	0	4.333	0,0
J05AP55 - sofosbuvir in velpatasvir	122	122	976.121 €	121	8001,0 €	0	3.416	0,0
J05AR21 - dolutegravir in rilpivirin	109	108	115.881 €	160	1063,1 €	0	5.070	0,0
J05AP57 - glekaprevir in pibrentasvir	94	41	1.144.269 €	40	12173,1 €	0	2.632	0,0
J05AR22 - emtricitabin, tenofoviralfenamid, darunavir in kobicistat	91	120	109.282 €	170	1200,9 €	0	3.960	0,0
J04AM05 - rifampicin, pirazinamid in izoniazid	89	72	2.568 €	76	28,9 €	0	2.417	0,0
J05AG05 - rilpivirin	87	42	29.619 €	56	340,4 €	0	3.990	0,0
J01XB01 - kolistin	80	75	68.668 €	78	858,3 €	0	1.562	0,0
J01GB01 - tobramicin	75	96	170.437 €	103	2272,5 €	0	4.480	0,0
J02AC05 - izavukonazol	70		63.741 €		910,6 €	0	861	0,0

ATC skupina	Št. Rp. v 2020	Indeks št. Rp. 20/19	Vrednost zdravil v 2020 (EUR)	Indeks vrednosti 20/19	Povprečna vrednost na 1 Rp. (EUR)	Št. Rp./1000 preb.	Št. DDD v 2020	Št. DID v 2020
J05AG03 - efavirenz	70	51	13.437 €	66	192,0 €	0	3.630	0,0
J07BA01 - cepivo proti klopnemu meningoencefalitisu, s celimi virusi, inaktivirano	55	70	2.153 €	72	39,1 €	0	0	0,0
J05AP54 - elbasvir in grazoprevir	44	55	320.478 €	53	7283,6 €	0	1.288	0,0
J05AP51 - sofosbuvir in ledipasvir	42	23	515.425 €	24	12272,0 €	0	1.204	0,0
J06BB04 - humani imunoglobulin proti hepatitisu tipa B	39	115	40.529 €	123	1039,2 €	0	0	0,0
J05AE03 - ritonavir	37	27	1.501 €	36	40,6 €	0	193	0,0
J05AE10 - darunavir	37	31	16.662 €	33	450,3 €	0	1.130	0,0
J05AR24 - lamivudin, dizoproksiltenofovirat in doravirin	31		26.009 €		839,0 €	0	1.890	0,0
J05AX18 - letermovir	26		107.118 €		4119,9 €	0	364	0,0
J01DF01 - aztreonam	24	80	46.697 €	80	1945,7 €	0	672	0,0
J05AR08 - emtricitabin, dizoproksiltenofovirat in rilpivirin	20	44	10.948 €	44	547,4 €	0	630	0,0
J05AE08 - atazanavir	10	22	4.013 €	22	401,3 €	0	300	0,0
J01AA08 - minociklin	7	117	534 €	126	76,2 €	0	325	0,0
J01CE08 - benzatinijev benzilpenicilin	3	75	125 €	102	41,8 €	0	10	0,0
J05AP01 - ribavirin	3	20	213 €	8	71,0 €	0	101	0,0
J05AG06 - doravirin	2		740 €		369,8 €	0	90	0,0
J01GB03 - gentamicin	1	25	25 €	20	24,8 €	0	5	0,0
J05AF06 - abakavir	1		244 €		243,7 €	0	30	0,0
J05AR10 - lopinavir in ritonavir	1	8	385 €	8	384,9 €	0	30	0,0
J01AA12 - tigeciklin	0	0	0 €	0		0	0	0,0
J04AK02 - etambutol	0	0	0 €	0		0	0	0,0
J05AP09 - dasabuvir	0	0	0 €	0		0	0	0,0
J05AP53 - ombitasvir, paritaprevir in ritonavir	0	0	0 €	0		0	0	0,0
J05AP56 - sofosbuvir, velpatasvir in voxilaprevir	0	0	0 €	0		0	0	0,0
J05AR01 - zidovudin in lamivudin	0	0	0 €	0		0	0	0,0

3.2.2 ANTIMIKOTIKI ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE (J02)

Predpisanih je bilo 18.772 receptov za antimikotike za sistemsko zdravljenje (J02) (indeks 90), vsi so bili *derivati tiazola (J02AC)*. Povprečna vrednost enega recepta je znašala 77 EUR. Predpisanih je bilo 10 % manj receptov ob 2 % nižjih stroških. Predpisanih je bilo 145.775 DDD oz. 0,2 DID antimikotikov za sistemsko zdravljenje. Predpisanih je bilo 14.579 receptov (indeks 90) s *flukonazolom (J02AC01)* in 3.294 receptov z *itrakonazolom (J02AC02)* (indeks 84) (Tabela 6, Tabela 7).

3.2.3 UČINKOVINE ZA ZDRAVLJENJE INFEKCIJ Z MIKOBAKTERIJAMI (J04)

Predpisanih je bilo 1.155 receptov z *zdravili z delovanjem na bakterijo Mycobacterium tuberculosis (J04A)*. V primerjavi z letom 2020 je bilo izdanih 37 % manj receptov ob 26 % nižjih stroških. Večinoma so bile to *kombinacije zdravil z delovanjem na Mycobacterium tuberculosis (J04AM)*. Zdravila vsebujejo rifampicin in izoniazid (J04AM02) ter rifampicin, pirazinamid in izoniazid (J04AM05).

Povprečna vrednost enega recepta je znašala 37,4 EUR. Predpisanih je bilo 68.135 DDD oz. 0,1 DID zdravil z delovanjem na *Mycobacterium tuberculosis*.

V skupini *zdravil z delovanjem na Mycobacterium leprae (J04B)* je bilo predpisanih 277 receptov (indeks 110), vsa so bila zdravila *dapson (J04BA02)* (Tabela 6, Tabela 7).

3.2.4 ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE VIRUSNIH INFEKCIJ (J05)

Zdravila za sistemsko zdravljenje virusnih infekcij (J05) so skupina zdravil, za katero je bilo v letu 2020 porabljenih največ sredstev, namenjenih skupini J, in sicer 10,8 milijona evrov, kar je 22 % manj kot leto prej. Predpisanih je bilo 41.186 receptov (indeks 89), kar je le 5,5 % vseh receptov za skupino J. Povprečna vrednost na en recept je bila 262,5 EUR. Vsa predpisana zdravila so bila v skupini **zdravil z direktnim delovanjem na viruse (J05A)** (Tabela 6, Tabela 7).

Največ je bilo predpisanih *nukleozidov in nukleotidov (razen zaviralcev reverzne transkriptaze) (J05AB)* - 28 tisoč receptov (indeks 96), 192.071 DDD oz. 0,2 DID. Največ je bilo izdanih zdravil z *valaciklovirjem (J05AB11)* na 17,4 tisoč receptih (indeks 98). Sledila so zdravila z *aciklovirjem (J05AB01)* na 5,8 tisoč receptih (indeks 92) in *brivudinom (J05AB15)* na 4,1 tisoč receptih (indeks 89).

V skupini *nukleotidnih in nukleozidnih zaviralcev reverzne transkriptaze (J05AF)* se je poraba *entekavirja (J05AF10)* znižala za 6 %, predpisanih je bilo 2.807 receptov. Za 17 % pa je naraslo predpisovanje *tenofoviralfenamida (J05AF13)*, predpisanih je bilo 577 receptov.

Za zdravljenje hepatitisa C se uporabljajo direktno delujoča protivirusna *zdravila za zdravljenje infekcij z virusom hepatitisa C (J05AP)*. Predpisanih je bilo 305 receptov, kar je 54 % manj kot leto prej, prav tako so za 56 % padli stroški. VSloveniji smo izjemno uspešni pri obvladovanju okužbe z virusom hepatitisa C, med vsemi evropskimi državami smo namreč na zavidljivem drugem mestu. Največ je bilo predpisane kombinacije *sofosbuvir in velpatasvir (J05AP55)* na 122 receptih (indeks 122), *dolutegravir in rilpivirin (J05AR21)* na 109 receptih (indeks 108) in *glekaprevir in pibrentasvir (J05AP57)* na 94 receptih (indeks 41). Sledita *elbasvir in grazoprevir (J05AP54)* na 44 receptih (indeks 55) in *sofosbuvir in ledipasvir (J05AP51)* na 42 receptih (indeks 23) (27).

Največje število receptov v skupini zdravil za sistemsko zdravljenje virusnih infekcij je bilo v skupini *zdravil za zdravljenje infekcij s HIV, kombinacije (J05AR)*, predpisanih je bilo 5.216 receptov (indeks 77) v vrednosti 4,4 milijona EUR (indeks 119). Povprečna vrednost enega recepta je bila 852 EUR, predpisanih pa je bilo 257.460 DDD oziroma 0,3 DID. Najpogosteje so bile predpisane kombinacije zdravil *emtricitabin, tenofoviralfenamid in bictegravir (J05AR20)* na 1.630 receptih (indeks 126), *emtricitabin, tenofoviralfenamid in rilpivirin (J05AR19)* na 791 receptih (indeks 75), *dizoproksiltenofovirat in emtricitabin J05AR03* na 711 receptih (indeks 71 %) ter *lamivudin, abakavir in dolutegravir (J05AR13)* na 409 receptih (indeks 47 %).

3.3. PODATKI O AMBULANTNI PORABI ZDRAVIL ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ (J01) V LETU 2020

Največ, 751 tisoč receptov je bilo predpisanih v skupini **zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01)** (indeks 76) v vrednosti 9,5 milijona evrov (indeks 80). Več kot 20 % oseb je prejelo vsaj en recept za ta zdravila (Slika 1).



Slika 1: Delež oseb, ki so leta 2020 v Sloveniji prejele vsaj en recept za zdravila za zdravljenje bakterijskih infekcij (J01)

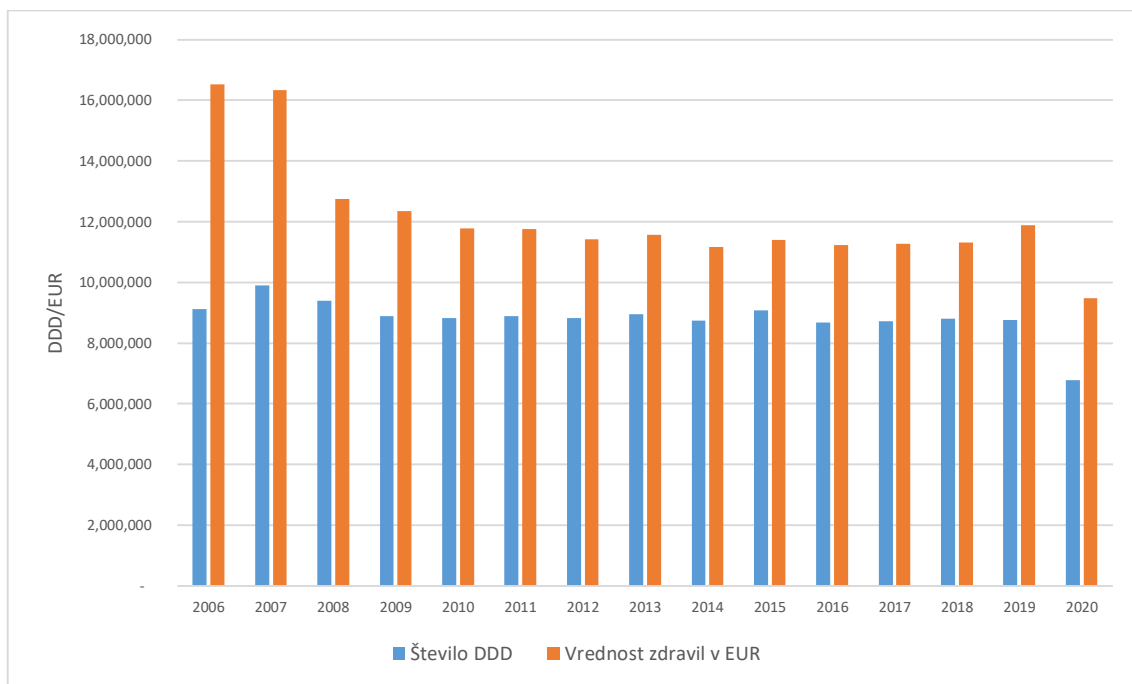
3.3.1 Skupen trend ambulantne porabe antibiotikov v letih 2006 do 2020

V Sloveniji ambulantna poraba zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) upada že dalj časa. Poraba, izražena v DID, se je v letu 2012 v primerjavi z letom 1999 znižala za 29,65 %, v obdobju 2000-2012 pa se je število predpisanih receptov znižalo za 27,4 %, kar je prikazal tudi Čižman M. s sodelavci (11).

Tudi iz Tabele 8 lahko razberemo, da ambulantna poraba zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) upada že od leta 2007, ko je bilo predpisanih 13,44 DID. V letu 2015 je zaznan manjši porast na 12,05 DID. V letu 2020 je viden izrazit padec predpisovanja na 8,81 DID. V obdobju 2006-2020 se je zmanjšala tudi vrednost porabljenih zdravil s 16,5 milijona EUR na 9,5 milijona EUR (Tabela 8, Slika 2) (11,12).

Tabela 8: Trend ambulantne porabe zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) v DDD, DID, PID z vrednostmi v časovnem obdobju od 2006 do 2020

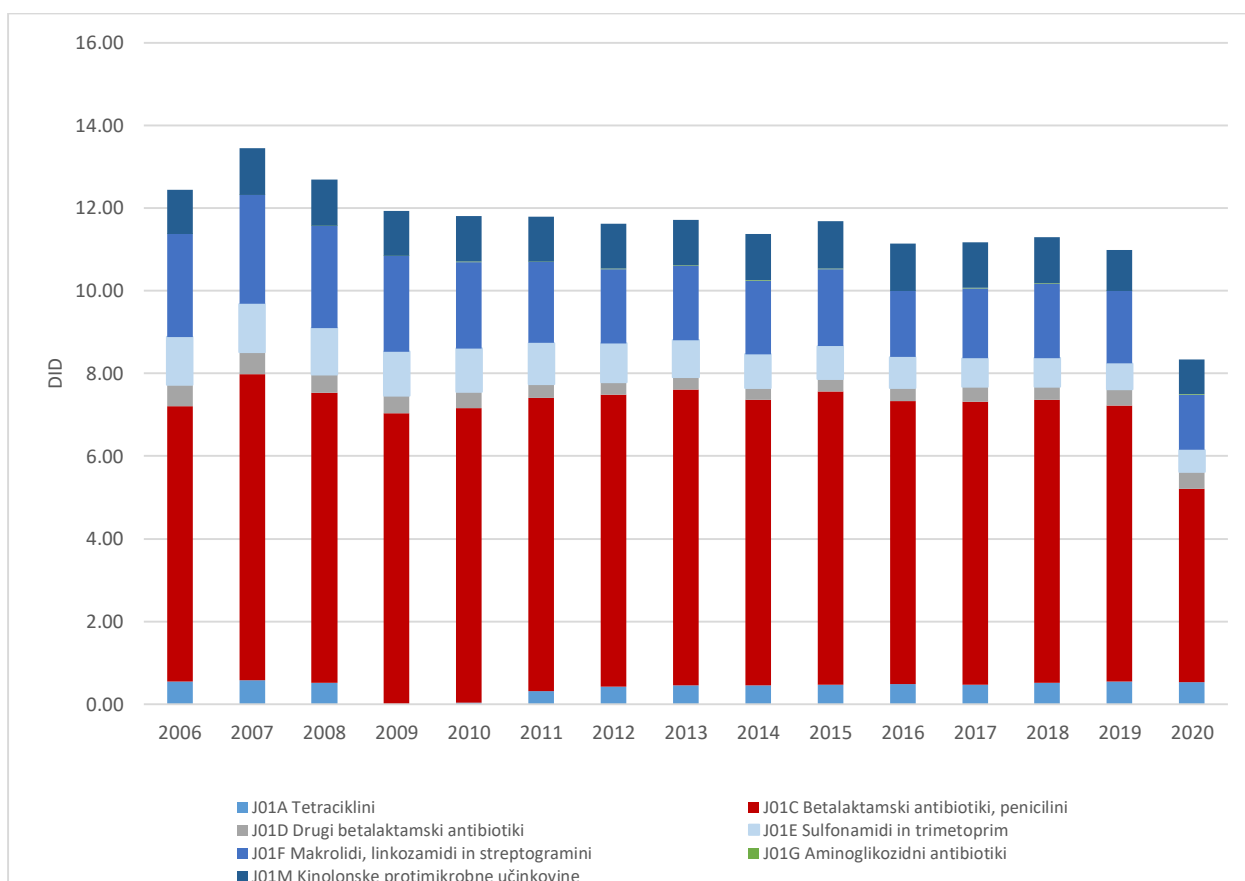
Leto	Št. DDD	Št. DID	Št. Rp./1000 preb.	PID	Vrednost zdravil (EUR)
2006	9.123.471	12,44	586,85	2,23	16.531.699 €
2007	9.909.495	13,44	631,15	2,39	16.337.306 €
2008	9.398.206	12,70	588,48	2,22	12.749.212 €
2009	8.891.604	11,93	565,05	2,12	12.354.139 €
2010	8.836.325	11,81	551,90	2,06	11.779.763 €
2011	8.883.372	11,86	540,53	2,02	11.749.421 €
2012	8.826.123	11,73	526,02	1,96	11.423.746 €
2013	8.943.623	11,90	528,59	1,98	11.569.694 €
2014	8.746.085	11,62	516,74	1,91	11.168.999 €
2015	9.073.938	12,05	524,39	1,94	11.400.106 €
2016	8.685.659	11,50	494,42	1,84	11.240.557 €
2017	8.725.124	11,57	485,42	1,83	11.270.837 €
2018	8.800.931	11,65	480,55	1,83	11.320.243 €
2019	8.756.194	11,48	470,01	1,79	11.892.934 €
2020	6.773.063	8,81	357,63	1,36	9.490.318 €



Slika 2: Trend ambulantne porabe zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) v DDD in vrednost zdravil v EUR v časovnem obdobju od 2006 do 2020

3.3.2 Trend ambulantne porabe antibiotikov (J01) na nivoju ATC 3 v DDD na tisoč prebivalcev na dan (DID) v časovnem obdobju 2006-2020

Slika 3 prikazuje trend porabe posameznih podskupin zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) na tretjem nivoju ATC klasifikacije v DID v letih 2006 do 2020. Najpogosteje so bili predpisani beta laktamski antibiotiki, penicilini (J01C), sledijo makrolidi, linkozamidi in streptogramini (JJ01F) ter kinolonske protimikrobne učinkovine (J01M). Opazen je velik upad porabe zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01), ki gre predvsem na račun upada porabe beta laktamskih antibiotikov, penicilinov (J01C).



Slika 3: Trend ambulantne porabe podskupin zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) na nivoju ATC 3 v DID v časovnem obdobju od 2006 do 2020

3.3.3 Ambulantna poraba antibiotikov (J01) v Sloveniji po statističnih regijah za vse starostne skupine v letu 2020

V letu 2020 je 20,8 % oseb prejelo vsaj en recept za zdravila iz skupine zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01), leto prej pa 26,4 %. Največjemu številu oseb so zdravila za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij predpisali v pomurski regiji (25 %), sledita koroška (24,1 %) in posavska regija (23,8 %). Najmanjšemu številu oseb so jih predpisovali v goriški (18,7 %) in v osrednjeslovenski regiji (18,8 %) (Slika 4).

J01 ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ



Slika 4: Odstotek oseb, ki so jim bila predpisana zdravila za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) v posameznih statističnih regijah Republike Slovenije v letu 2020

3.3.4 Ambulantna poraba antibiotikov (J01) v Sloveniji (nivo ATC 3, ATC 4 in ATC 5) po zdravstvenih regijah v DDD, DID in številu receptov na tisoč prebivalcev v letu 2020

Skupna poraba zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) v posameznih zdravstvenih regijah Republike Slovenije v letu 2020

Na Sliki 5 prikazujemo skupno porabo zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) za vse starosti v posameznih zdravstvenih regijah Republike Slovenije v letu 2020. V letu 2020 je bilo največ zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij porabljenih v zdravstvenih regijah Murska Sobota (10,51 DID) in

Ravne na Koroškem (10,26 DID), najmanj pa v zdravstvenih regijah Nova Gorica (7,86 DID), Ljubljana (8,30 DID) in Kranj (8,31 DID).



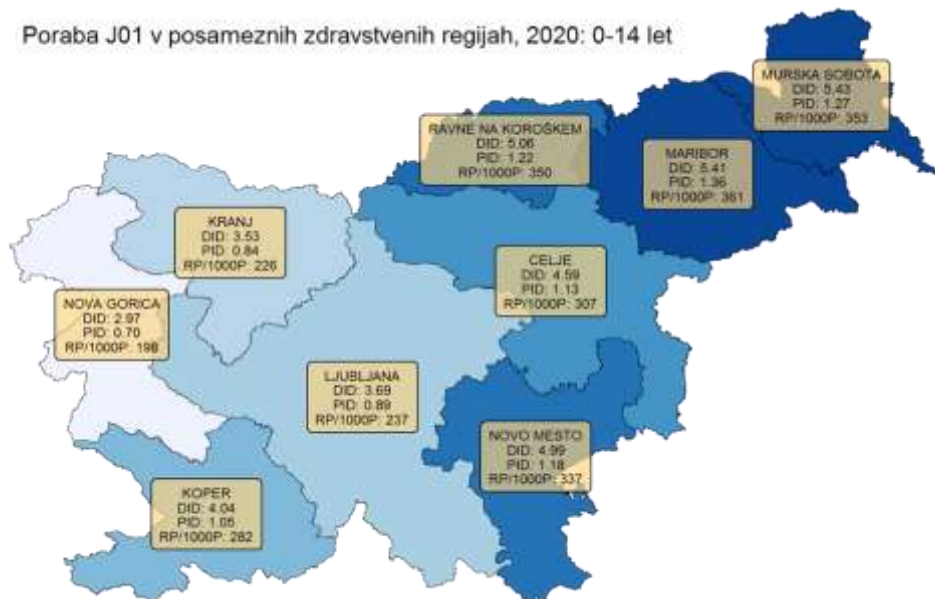
Slika 5: Skupna poraba zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) v DID, PID in številu predpisanih receptov na tisoč prebivalcev za vse starosti v posameznih zdravstvenih regijah Republike Slovenije v letu 2020

Poraba zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) pri otrocih (0-14 let) v posameznih zdravstvenih regijah Republike Slovenije v letu 2020

Na Sliki 6 prikazujemo porabo zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) pri otrocih do 14 let v posameznih zdravstvenih regijah Republike Slovenije v letu 2020. V letu 2020 je bilo pri otrocih do 14 let največ porabljenih zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij v zdravstvenih regijah Murska Sobota (5,43 DID), Maribor (5,41 DID), Ravne na Koroškem (5,06 DID) in Novo mesto (4,99 DID), najmanj pa v zdravstvenih regijah Nova Gorica (2,97 DID), Kranj (3,53) in Ljubljana (3,69 DID). Razlika v porabi ambulantno predpisanih antibiotikov pri otrocih (0 – 14 let) med regijo z najvišjo in najnižjo porabo znaša 83 %.

Da v zdravstvenih regijah v severovzhodni Sloveniji otrokom predpišejo več zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) kot v drugih regijah, je leta 2015 ugotovil tudi Čizman s sod. Tudi takrat je bila razlika v predpisovanju med zdravstveno regijo Murska Sobota, kjer so otrokom do 18 let predpisali največ zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) (925 receptov na tisoč prebivalcev), in zdravstveno regijo Nova Gorica, kjer so otrokom do 18 let predpisali najmanj zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) (506 receptov na tisoč prebivalcev), 83 % (12).

Poraba J01 v posameznih zdravstvenih regijah, 2020: 0-14 let

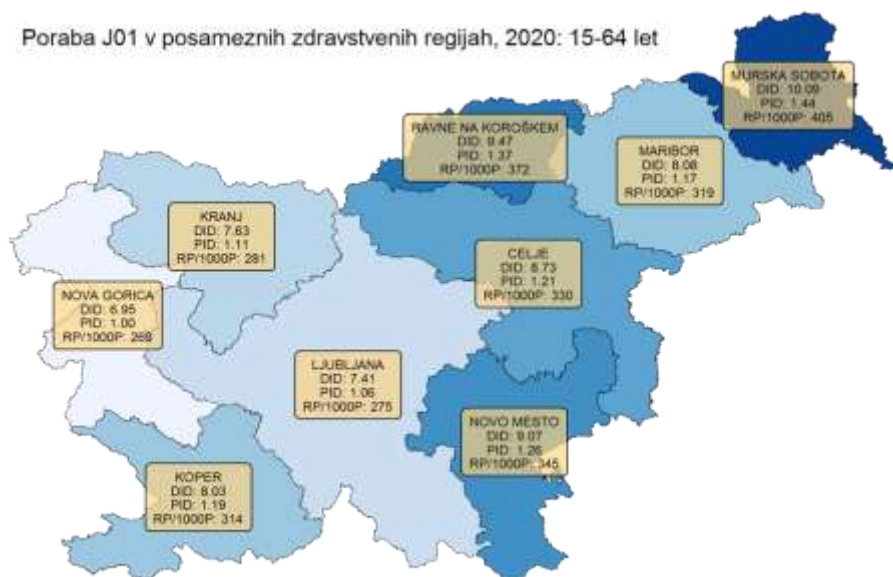


Slika 6: Poraba zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) v DID, PID in številu predpisanih receptov na tisoč prebivalcev pri otrocih do 14 let v posameznih zdravstvenih regijah Republike Slovenije v letu 2020

Poraba predpisanih zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) pri odraslih (15-64 let) v posameznih zdravstvenih regijah Republike Slovenije v letu 2020

Na Sliki 7 prikazujemo porabo zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) pri odraslih (15-64 let) v posameznih zdravstvenih regijah Republike Slovenije v letu 2020. V letu 2020 je bilo pri odraslih največ porabljenih zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij v zdravstvenih regijah Murska Sobota (10,09 DID), Ravne na Koroškem (9,47 DID) in Novo mesto (9,07 DID), najmanj pa v zdravstvenih regijah Nova Gorica (6,95 DID), Ljubljana (7,41 DID) in Kranj (7,63). Razlika v porabi ambulantno predpisanih antibiotikov pri odraslih (15 – 64 let) med regijo z najvišjo in najnižjo porabo znaša 45 %.

Poraba J01 v posameznih zdravstvenih regijah, 2020: 15-64 let



Slika 7: Poraba zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) v DID, PID in številu predpisanih receptov na tisoč prebivalcev pri odraslih (15-64 let) v posameznih zdravstvenih regijah Republike Slovenije v letu 2020

Poraba predpisanih zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) pri odraslih (65+ let) v posameznih zdravstvenih regijah Republike Slovenije v letu 2020

Na Sliki 8 prikazujemo porabo zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) pri starejših od 65 let v posameznih zdravstvenih regijah Republike Slovenije v letu 2020. V letu 2020 je bilo pri starejših od 65 let največ porabljenih zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij v zdravstveni regiji Ravne na Koroškem (20,16 DID), najmanj pa v zdravstvenih regijah Maribor (16,76 DID), Nova Gorica (16,94 DID) in Kranj (17,53). Razlika v porabi ambulantno predpisanih antibiotikov pri odraslih (65+ let) med regijo z najvišjo in najnižjo porabo znaša 20 %.

Poraba J01 v posameznih zdravstvenih regijah, 2020: 65+ let



Slika 8: Poraba zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) v DID, PID in številu predpisanih receptov na tisoč prebivalcev pri starejših (65+ let) v posameznih zdravstvenih regijah Republike Slovenije v letu 2020

3.3.5 Ambulantna poraba antibiotikov (J01) na nivoju ATC 3 v letu 2020

Ambulantna poraba antibiotikov na nivoju ATC 3 po petletnih starostnih skupinah v številu izdanih receptov na tisoč prebivalcev (Rp./1000 preb.) v letu 2020

V Tabeli 9 prikazujemo ambulantno porabo antibiotikov na nivoju ATC 3 po petletnih starostnih skupinah v številu izdanih receptov na tisoč prebivalcev v Sloveniji leta 2020. Pri otrocih je bilo največ predpisanih receptov za antibiotike v starostni skupini 1-4 leta (458,85 receptov na tisoč prebivalcev), kar je bilo značilno tudi v časovnem obdobju 2003-2015, ko je bilo predpisanih 2184-1160 receptov na tisoč prebivalcev (1). Druga starostna skupina z največ predpisanimi recepti pri otrocih v letu 2020 je starostna skupina 5-9 let (291,56 receptov na tisoč prebivalcev). Od starostne skupine 10-14 let naprej število predpisanih receptov postopno narašča za vsako naslednjo starostno skupino. Največ receptov za antibiotike je bilo tako predpisanih v starostni skupini starejših od 85 let (833,21 receptov na tisoč prebivalcev).

V vseh starostnih skupinah so najpogosteje izdani recepti za antibiotike iz ACT skupine J01C (betalaktamski antibiotiki, penicilini). V starostnih skupinah nad 65 let postopoma naraščajo deleži števila izdanih antibiotikov iz vseh drugih skupin, predvsem iz skupine J01M (kinoloni) in J01X (druge protimikrobne učinkovine), z izjemo tetraciklinov (J01A). Najvišje število izdanih receptov za tetracikline je v starostni skupini 15-19 let, ki ji sledijo starostni skupini 20-24 in 25-29 let.

Tabela 9: Struktura ambulantne porabe antibiotikov na nivoju ATC 3 po petletnih starostnih skupinah v številu izdanih receptov na tisoč prebivalcev (Rp./1000 prebivalcev) v Sloveniji v letu 2020

Št. Rp./1000 preb.	SKUPAJ J01	J01A Tetraciklini	J01C Betaktamski antibiotiki, penicilini	J01D Drugi betaktamski antibiotiki	J01E Sulfonamidi in trimetoprim	J01F Makrolidi, linkozamidi in streptogramini	J01G Aminoglik ozidni antibiotiki	J01M Kinolonske protimikrobne učinkovine	J01X Druge protimikrobne učinkovine
VSE STAROSTI	357,63	5,97	191,54	12,64	26,48	55,76	0,04	33,96	31,25
0-0 let	196,99		132,26	20,44	35,73	5,67			2,89
1-4 leta	458,85	0,06	367,02	19,02	32,62	34,81		0,05	5,26
5-9 let	291,56	0,09	234,32	10,42	13,13	30,70	0,07	0,34	2,49
10-14 let	152,64	1,50	114,47	4,60	7,69	21,13	0,03	0,79	2,44
15-19 let	203,71	11,42	121,49	5,20	16,03	28,75	0,18	5,94	14,70
20-24 let	260,18	9,47	146,11	8,05	17,34	39,06	0,18	12,59	27,38
25-29 let	277,34	7,41	164,96	9,35	14,75	42,87	0,11	13,41	24,46
30-34 let	292,57	6,05	174,78	9,66	14,59	50,61	0,01	14,53	22,34
35-39 let	297,24	5,90	169,96	7,47	16,60	56,52	0,04	17,19	23,55
40-44 let	295,96	6,13	160,38	6,37	19,54	57,11	0,01	20,58	25,86
45-49 let	300,03	6,37	158,40	6,87	20,97	57,00	0,01	24,19	26,22
50-54 let	329,21	6,11	169,25	7,53	25,89	61,79		29,15	29,49
55-59 let	373,73	6,38	185,18	9,57	30,75	70,28		38,66	32,92
60-64 let	391,61	6,24	184,20	11,22	33,69	69,84	0,02	48,65	37,74
65-69 let	432,09	6,29	192,32	13,93	40,12	71,61	0,01	62,71	45,09
70-74 let	484,80	5,78	209,54	18,99	43,98	72,50	0,01	79,26	54,74
75-79 let	548,44	5,57	227,08	27,44	49,93	73,53		94,04	70,85
80-84 let	634,42	4,55	269,03	37,88	55,24	75,36		112,45	79,92
85+ let	833,21	4,12	372,13	59,29	64,31	81,46		145,89	106,01

Ambulantna poraba antibiotikov na nivoju ATC 3 po petletnih starostnih skupinah v DDD na tisoč prebivalcev na dan (DID) v letu 2020

V Tabeli 10 prikazujemo ambulantno porabo antibiotikov na nivoju ATC 3 po petletnih starostnih skupinah v porabljenih DDD na tisoč prebivalcev (DID) v Sloveniji leta 2020. Pri otrocih je bilo največ porabljenih antibiotikov v starostnih skupinah 1-4 leta (5,14 DID) in 5-9 let (4,74 DID), v starostni skupini 10-14 let se je število porabljenih antibiotikov znižalo (3,55 DID), v naslednjih starostnih skupinah pa je poraba antibiotikov postopoma zviševala. Največ DID je bilo tako porabljenih v starostni skupini starejših od 85 let (20,16 DID).

V vseh starostnih skupinah je najvišja poraba antibiotikov iz skupine J01C (betalaktamski antibiotiki, penicilini), ki v vseh starostnih skupinah pod 60 let predstavljajo >50 % celotne porabe antibiotikov.

Tabela 10: Struktura ambulantne porabe antibiotikov na nivoju ATC 3 po petletnih starostnih skupinah v DDD na tisoč prebivalcev na dan (DID) v Sloveniji v letu 2020

DID	SKUPAJ J01	J01A Tetraciklini	J01C Betalaktamski antibiotiki, penicilini	J01D Drugi betalaktamski antibiotiki	J01E Sulfonamidi in trimetoprim	J01F Makrolidi, linkozamidi in streptogramini	J01G Aminoglikozidni antibiotiki	J01M Kinolonske protimikrobne učinkovine	J01X Druge protimikrobne učinkovine
VSE STAROSTI	8,84	0,53	4,70	0,41	0,53	1,34	0,01	0,84	0,47
0-0 let	1,84		1,30	0,18	0,26	0,04			0,06
1-4 leta	5,14	0,00	4,28	0,24	0,25	0,25		0,00	0,11
5-9 let	4,74	0,00	3,96	0,16	0,15	0,38	0,02	0,01	0,06
10-14 let	3,55	0,14	2,66	0,09	0,15	0,42	0,01	0,02	0,06
15-19 let	5,95	1,16	3,27	0,14	0,30	0,67	0,03	0,15	0,23
20-24 let	6,68	0,80	3,77	0,27	0,31	0,83	0,03	0,27	0,39
25-29 let	7,15	0,63	4,29	0,32	0,28	0,94	0,02	0,32	0,35
30-34 let	7,62	0,51	4,64	0,34	0,28	1,15	0,00	0,37	0,32
35-39 let	7,69	0,49	4,54	0,25	0,32	1,34	0,01	0,43	0,33
40-44 let	7,67	0,53	4,23	0,22	0,39	1,43	0,00	0,50	0,37
45-49 let	7,84	0,57	4,16	0,23	0,44	1,45	0,00	0,60	0,38
50-54 let	8,54	0,56	4,42	0,26	0,54	1,58		0,73	0,44
55-59 let	9,87	0,55	4,94	0,34	0,69	1,86		0,99	0,49
60-64 let	10,38	0,54	5,00	0,41	0,75	1,88	0,00	1,25	0,56
65-69 let	11,45	0,54	5,26	0,51	0,93	1,97	0,00	1,55	0,68
70-74 let	12,78	0,53	5,72	0,69	0,99	2,00	0,00	2,00	0,86
75-79 let	13,94	0,49	6,02	0,98	1,07	1,95		2,32	1,12
80-84 let	15,98	0,39	7,14	1,33	1,19	1,82		2,80	1,30
85+ let	20,16	0,39	9,43	2,07	1,37	1,76		3,44	1,70

Ambulantna poraba antibiotikov na nivoju ATC 3 po petletnih starostnih skupinah v evrih v letu 2020

V Tabeli 11 prikazujemo porabljene vrednosti antibiotikov v EUR na nivoju ATC 3 po petletnih starostnih skupinah v Sloveniji leta 2020. Največ porabljenih vrednosti za antibiotike je bilo v starostnih skupinah 65-69 let (747.441 €), 60-64 let (704.044 €), 55-59 let (670.154 €), 70-74 let (632.149 €) in 85+ let (611.693 €), najmanj pa v starostnih skupinah 0-0 let (46.829 €), 10-14 let (232.718 €) in 15-19 let (274.038 €). V vseh starostnih skupinah je bilo največ sredstev porabljenih za betalaktamske antibiotike, peniciline (J01C).

Tabela 11: Struktura ambulantne porabe antibiotikov na nivoju ATC 3 po petletnih starostnih skupinah v EUR v Sloveniji v letu 2020

EUR	SKUPAJ J01	J01A Tetraciklini	J01C Betalaktamski antibiotiki, penicilini	J01D Drugi betalaktamski antibiotiki	J01E Sulfonamidi in trimetoprim	J01F Makrolidi, linkozamidi in streptogramini	J01G Aminoglikozidni antibiotiki	J01M Kinolonske protimikrobne učinkovine	J01X Druge protimikrobne učinkovine
VSE STAROSTI	9.490.318 €	121.592 €	4.840.297 €	420.087 €	528.206 €	1.166.935 €	170.461 €	890.269 €	1.352.472 €
0-0 let	46.829 €		23.949 €	5.437 €	9.219 €	1.145 €			7.079 €
1-4 leta	473.037 €	26 €	322.812 €	24.095 €	36.268 €	33.440 €		26 €	56.370 €
5-9 let	504.972 €	56 €	358.826 €	19.611 €	18.347 €	49.701 €	23.242 €	445 €	34.745 €
10-14 let	232.718 €	1.662 €	152.719 €	7.068 €	8.309 €	26.017 €	8.452 €	1.187 €	27.304 €
15-19 let	274.038 €	11.542 €	137.119 €	7.638 €	12.428 €	26.917 €	38.860 €	9.509 €	30.024 €
20-24 let	356.717 €	9.072 €	174.001 €	22.997 €	14.051 €	37.390 €	40.158 €	14.467 €	44.580 €
25-29 let	427.493 €	7.740 €	214.031 €	31.492 €	13.803 €	44.525 €	27.614 €	26.176 €	62.113 €
30-34 let	466.035 €	7.457 €	271.132 €	23.337 €	16.507 €	60.906 €	4.503 €	24.762 €	57.431 €
35-39 let	518.109 €	8.029 €	298.255 €	13.940 €	20.828 €	78.498 €	12.816 €	32.439 €	53.304 €
40-44 let	541.659 €	9.231 €	298.831 €	13.473 €	27.190 €	85.875 €	2.113 €	39.988 €	64.959 €
45-49 let	525.302 €	9.235 €	276.995 €	16.599 €	28.112 €	80.471 €	4.226 €	44.402 €	65.263 €
50-54 let	569.680 €	9.079 €	295.675 €	14.488 €	35.212 €	89.577 €		54.351 €	71.299 €
55-59 let	670.154 €	8.979 €	331.400 €	19.218 €	44.643 €	103.644 €		74.146 €	88.124 €
60-64 let	704.044 €	8.403 €	322.156 €	20.525 €	46.444 €	101.142 €	6.340 €	90.884 €	108.151 €
65-69 let	747.441 €	7.924 €	323.147 €	26.523 €	53.553 €	99.934 €	2.113 €	105.963 €	128.284 €
70-74 let	632.149 €	5.669 €	267.782 €	27.347 €	42.467 €	76.866 €	25 €	100.532 €	111.460 €
75-79 let	559.380 €	4.063 €	221.302 €	31.033 €	35.355 €	59.820 €		89.474 €	118.333 €
80-84 let	511.181 €	2.539 €	209.880 €	34.272 €	30.847 €	46.622 €		83.053 €	103.968 €
85+ let	611.693 €	2.685 €	269.167 €	56.295 €	32.421 €	43.879 €		93.402 €	113.845 €
neznano	117.687 €	8.201 €	71.119 €	4.699 €	2.201 €	20.565 €		5.064 €	5.838 €

Ambulantna poraba antibiotikov na nivoju ATC 3 po petletnih starostnih skupinah glede na število pakiranj oziroma omotov na tisoč prebivalcev (PID) v letu 2020

V Tabeli 12 prikazujemo število porabljenih pakiranj oz. omotov na tisoč prebivalcev (PID) na nivoju ATC 3 po petletnih starostnih skupinah v Sloveniji leta 2020. Pri otrocih je bilo največ porabljenih PID v starostnih skupinah 1-4 let (1,49 PID) in 5-9 let (1,21 PID), v starostni skupini 10-14 let je bilo porabljenih manj PID (0,61 PID), nato pa s starostjo število porabljenih PID narašča in doseže vrh v starostni skupini 85+ let (3,28 PID). Največ PID je bilo porabljenih v skupini betalaktamskih antibiotikov, penicilinov (J01C).

Tabela 12: Struktura ambulantne porabe antibiotikov na nivoju ATC 3 po petletnih starostnih skupinah glede na število pakiranj oziroma omotov na tisoč prebivalcev (PID) v Sloveniji v letu 2020

PID	SKUP AJ J01	J01A Tetraciklini	J01C Betalaktamski antibiotiki, penicilini	J01D Drugi betalaktamski antibiotiki	J01E Sulfonamidi in trimetoprim	J01F Makrolidi, linkozamidi in streptogramini	J01G Aminoglikozidni antibiotiki	J01M Kinolonske protimikrobne učinkovine	J01X Druge protimikrobne učinkovine
VSE STAROSTI	1,36	0,03	0,70	0,05	0,11	0,23	0,00	0,14	0,10
0-0 let	0,57		0,37	0,06	0,10	0,02			0,01
1-4 leta	1,49	0,00	1,21	0,06	0,10	0,12		0,00	0,01
5-9 let	1,21	0,00	0,98	0,04	0,05	0,14	0,00	0,00	0,01
10-14 let	0,61	0,01	0,44	0,02	0,03	0,09	0,00	0,00	0,01
15-19 let	0,76	0,07	0,42	0,02	0,06	0,12	0,00	0,03	0,04
20-24 let	0,91	0,05	0,48	0,03	0,06	0,15	0,00	0,05	0,08
25-29 let	0,99	0,04	0,56	0,04	0,06	0,17	0,00	0,06	0,07
30-34 let	1,05	0,03	0,60	0,04	0,06	0,20	0,00	0,06	0,07
35-39 let	1,08	0,03	0,59	0,03	0,06	0,22	0,00	0,07	0,07
40-44 let	1,10	0,03	0,57	0,03	0,08	0,23	0,00	0,09	0,08
45-49 let	1,14	0,04	0,57	0,03	0,09	0,23	0,00	0,10	0,08
50-54 let	1,26	0,04	0,61	0,03	0,11	0,26		0,12	0,09
55-59 let	1,46	0,03	0,68	0,04	0,14	0,30		0,17	0,10
60-64 let	1,55	0,03	0,69	0,05	0,15	0,31	0,00	0,21	0,12
65-69 let	1,73	0,03	0,73	0,06	0,19	0,32	0,00	0,26	0,14
70-74 let	1,95	0,03	0,80	0,08	0,20	0,32	0,00	0,34	0,18
75-79 let	2,16	0,03	0,87	0,11	0,21	0,32		0,39	0,22
80-84 let	2,51	0,02	1,05	0,15	0,24	0,32		0,47	0,26
85+ let	3,28	0,02	1,50	0,23	0,28	0,33		0,59	0,34

3.3.6 Ambulantna poraba antibiotikov na nivoju ATC 4 v letu 2020

Ambulantna poraba antibiotikov na nivoju ATC 4 po večjih starostnih skupinah v DDD na tisoč prebivalcev na dan (DID)

V Tabeli 13 prikazujemo število porabljenih DDD antibiotikov na tisoč prebivalcev (DID) na nivoju ATC 4 po večjih starostnih skupinah v Sloveniji leta 2020. Največ porabljenih antibiotikov je bilo pri starejših 65+ let (18,27 DID), sledijo odrasli 15-64 let (8,08 DID) in otroci 0-14 let (4,27 DID). Pri otrocih 0-14 let je bilo največ porabljenih širokospektralnih penicilinov (J01CA) (1,59 DID), penicilinov, občutljivih na laktamaze beta (J01CE) (0,95 DID), kombinacij penicilinov z zaviralci laktamaz beta (J01CR) (0,83 DID) in makrolidnih antibiotikov (J01FA) (0,33 DID). Te ATC skupine so se pri otrocih najpogosteje predpisovale tudi v časovnem obdobju 2003-2015 (13). V prihodnosti bomo porabo antibiotikov predstavili tudi po starostni skupini 0-19 let, zaradi kontinuitete trendov smo za leto 2020 upoštevali starostno skupino 0-14 let.

Pri odraslih 15-64 let je bilo največ porabljenih antibiotikov pri kombinacijah penicilinov z zaviralci laktamaz beta (J01CR) (2,19 DID), širokospektralnih penicilinov (J01CA) (1,35 DID), makrolidnih antibiotikov (J01FA) (1,18 DID), penicilinov, občutljivih na laktamaze beta (J01CE) (0,69 DID), tetraciklinov (J01AA) (0,61 DID) in fluorokinolonov (J01MA) (0,59 DID). Pri starejših 65+ let je bilo največ porabljenih antibiotikov pri kombinacijah penicilinov z zaviralci laktamaz beta (J01CR) (5,43 DID), fluorokinolonov (J01MA) (2,90 DID), makrolidnih antibiotikov (J01FA) (2,09 DID), širokospektralnih penicilinov (J01CA) (1,82 DID), kombinacij sulfonamidov in trimetoprima ter njegovih derivatov (J01EE) (1,39 DID) in derivatov nitrofurana (J01XE) (1,22 DID).

Tabela 13: Struktura ambulantne porabe antibiotikov na nivoju ATC 4 po večjih starostnih skupinah v DDD na tisoč prebivalcev na dan (DID) in v številu izdanih receptov na tisoč prebivalcev (RP/1000 preb.) v Sloveniji v letu 2020

	DID				RP/1000 preb.			
	VSE STAROSTI	0-14 let	15-64 let	65+ let	VSE STAROSTI	0-14 let	15-64 let	65+ let
J01 SKUPAJ	8,81	4,27	8,08	18,27	357,63	281,70	308,13	713,32
J01AA Tetraciklini	0,53	0,05	0,61	0,64	5,97	0,55	6,89	7,22
J01CA Širokospektralni penicilini	1,40	1,59	1,35	1,82	52,19	108,11	42,71	50,60
J01CE Penicilini, občutljivi na laktamaze beta	0,70	0,95	0,69	0,70	21,13	47,70	17,95	14,33
J01CF Antistafilokokni penicilini (proti laktamazam beta odporni penicilini)	0,16	0,07	0,16	0,30	6,33	3,65	6,15	11,42
J01CR Kombinacije penicilinov z zaviralci laktamaz beta	2,43	0,83	2,19	5,43	111,89	62,16	98,75	232,97
J01DB Cefalosporini prve generacije	0,04	0,05	0,03	0,07	2,57	5,13	1,73	4,25
J01DC Cefalosporini druge generacije	0,32	0,10	0,22	0,99	8,42	5,74	5,52	24,38
J01DD Cefalosporini tretje generacije	0,05	0,01	0,03	0,18	1,64	0,38	0,91	6,34
J01DF Monobaktami	0,00		0,00		0,01		0,02	
J01EE Kombinacije sulfonamidov in trimetoprima ter njegovih derivatov	0,53	0,18	0,44	1,39	26,48	17,63	21,53	62,82
J01FA Makrolidni antibiotiki	1,15	0,33	1,18	2,09	44,75	26,05	44,34	74,82
J01FF Piranozidni antibiotiki (linkozamidi)	0,20	0,01	0,19	0,43	11,02	0,97	10,86	21,92
J01GB Drugi aminoglikozidni antibiotiki	0,01	0,01	0,01	0,00	0,04	0,03	0,05	0,01
J01MA Fluorokinoloni	0,84	0,01	0,59	2,90	33,96	0,39	23,74	117,61
J01XB Polimiksini	0,00	0,00	0,00	0,01	0,04	0,03	0,02	0,12
J01XE Derivati nitrofurana	0,43	0,07	0,36	1,22	20,36	3,08	17,08	56,26
J01XX Druge protimikrobne učinkovine	0,04	0,00	0,03	0,11	10,85	0,09	9,87	28,26

Ambulantna poraba antibiotikov na nivoju ATC 4 v Sloveniji in po posameznih zdravstvenih regijah v DDD na tisoč prebivalcev na dan (DID)

V Tabeli 14 prikazujemo ambulantno porabo antibiotikov na nivoju ATC 4 po posameznih zdravstvenih regijah v Sloveniji v letu 2020. Največ porabljenih DID v vsaki zdravstveni regiji je bilo za kombinacije penicilinov z zaviralci laktamaz beta (J01CR). Na drugem mestu v vseh zdravstvenih regijah so širokospektralni penicilini (J01CA), razen v Kopru in Ljubljani, kjer so na drugem mestu makrolidni antibiotiki (J01FA). Na tretjem mestu po porabljenih DID so v vseh zdravstvenih regijah makrolidni antibiotiki (J01FA), razen v Kopru in Ljubljani, kjer so na tretjem mestu širokospektralni penicilini (J01CA). Na četrtem mestu so v vseh zdravstvenih regijah fluorokinoloni (J01MA), razen v Celju, Murski Soboti in Novem mestu, kjer so to penicilini, občutljivi na laktamaze beta (J01CE).

Tabela 14: Struktura ambulantne porabe antibiotikov na nivoju ATC 4 v DDD na tisoč prebivalcev na dan (DID) v zdravstvenih regijah v Sloveniji v letu 2020

DID	SLO	CE	NG	KP	KR	LJ	MB	MS	NM	RA
J01 ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ	8,81	9,36	7,84	8,91	8,29	8,28	8,84	10,49	9,42	10,24
J01AA Tetraciklini	0,53	0,57	0,63	0,38	0,56	0,56	0,44	0,57	0,55	0,44
J01CA Širokospektralni penicilini	1,40	1,49	1,31	1,15	1,25	1,12	1,65	2,07	1,75	1,88
J01CE Penicilini, občutljivi na laktamaze beta	0,70	0,79	0,51	0,56	0,56	0,62	0,79	0,95	0,86	0,86
J01CF Antistafilokokni penicilini (proti laktamazam beta odporni penicilini)	0,16	0,19	0,15	0,14	0,13	0,16	0,08	0,31	0,17	0,19
J01CR Kombinacije penicilinov z zaviralci laktamaz beta	2,43	2,36	2,20	2,74	2,49	2,33	2,35	2,78	2,60	2,55
J01DB Cefalosporini prve generacije	0,04	0,07	0,04	0,03	0,02	0,03	0,03	0,04	0,03	0,05
J01DC Cefalosporini druge generacije	0,32	0,62	0,06	0,37	0,19	0,26	0,35	0,38	0,22	0,13
J01DD Cefalosporini tretje generacije	0,05	0,05	0,02	0,04	0,03	0,05	0,06	0,05	0,04	0,09
J01DF Monobaktami	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	
J01EE Kombinacije sulfonamidov in trimetoprima ter njegovih derivatov	0,53	0,52	0,48	0,66	0,53	0,47	0,54	0,64	0,50	0,83
J01FA Makrolidni antibiotiki	1,15	1,22	1,02	1,19	1,10	1,13	1,07	1,18	1,26	1,22
J01FF Piranozidni antibiotiki (linkozamidi)	0,20	0,20	0,14	0,19	0,17	0,20	0,16	0,26	0,20	0,35
J01GB Drugi aminoglikozidni antibiotiki	0,01	0,00	0,00	0,01	0,01	0,00	0,01	0,02	0,02	0,00
J01MA Fluorokinoloni	0,84	0,78	0,80	0,97	0,84	0,85	0,83	0,79	0,77	1,07
J01XB Polimiksini	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
J01XE Derivati nitrofurana	0,43	0,45	0,44	0,44	0,37	0,43	0,44	0,40	0,43	0,51
J01XX Druge protimikrobne učinkovine	0,04	0,04	0,04	0,03	0,04	0,04	0,04	0,04	0,03	0,05

Zdravstvena regija Celje

V Tabeli 15 je prikazana ambulantna poraba protimikrobnih zdravil na nivoju ATC 4 v zdravstveni regiji Celje leta 2020. V zdravstveni regiji Celje je bilo največ predpisanih receptov v skupini zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) (378,02 receptov na tisoč prebivalcev) v vrednosti 1.435.300 € (1.047.706 DDD oz. 9,39 DID), sledijo zdravila za sistemsko zdravljenje virusnih infekcij (J05) (19,61 receptov na tisoč prebivalcev) v vrednosti 1.476.707 € (107.925 DDD oz. 0,97 DID), antiprototozi (P01) (9,06 receptov na tisoč prebivalcev) v vrednosti 26.732 € (10.344 DDD oz. 0,09 DID), antimikotiki za sistemsko zdravljenje (J02) (9,02 receptov na tisoč prebivalcev) v vrednosti 172.172 € (21.975 DDD oz. 0,20 DID), antimikotiki za zdravljenje dermatoloških bolezni (D01) (6,69 receptov na tisoč prebivalcev) v vrednosti 45.171 € (78.344 DDD oz. 0,70 DID), najmanj receptov pa je bilo predpisanih v skupini učinkovin za zdravljenje infekcij z mikobakterijami (J04) (0,43 receptov na tisoč prebivalcev) v vrednosti 5.438 € (6.813 DDD oz. 0,06 DID) in v skupini antidiaroidov, protivnetnih in protimikrobnih zdravil (A07) (0,33 receptov na tisoč prebivalcev) v vrednosti 31.785 € (3.360 DDD oz. 0,03 DID).

V skupini **zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01)** so v zdravstveni regiji Celje leta 2020 porabili največ betalaktamskih antibiotikov, penicilinov (J01C) (540.735 DDD oz. 4,84 DID), makrolidov, linkozamidov in streptograminov (J01F) (158.477 DDD oz. 1,42 DID), kinolonskih protimikrobnih učinkovin (J01M) (87.119 DDD oz. 0,78 DID), kjer so se predpisovali samo fluorokinoloni (J01MA), drugih betalaktamskih antibiotikov (J01D) (83.731 DDD oz. 0,75 DID), tetraciklinov (J01A) (63.648 DDD oz. 0,57 DID), kjer se je predpisoval samo doksiciklin (J01AA02), sulfonamidov in trimetoprima (J01E) (57.768 DDD oz. 0,52 DID), kjer se je predpisoval samo sulfametoksazol in trimetoprim (J01EE01), in drugih protimikrobnih učinkovin (J01X) (56.118 DDD oz. 0,50 DID). Najmanj so porabili aminoglikozidnih antibiotikov (J01G) (112 DDD), kjer se predpisoval samo tobramicin (J01GB01).

V skupini *betalaktamskih antibiotikov, penicilinov (J01C)* je bilo največ porabljenih kombinacij penicilinov z zaviralci laktamaz beta (J01CR) (263.973 DDD oz. 2,36 DID), kjer se je predpisoval samo amoksicilin in zaviralec laktamaz beta (J01CR02), širokospektralnih penicilinov (J01CA) (166.612 DDD oz. 1,49 DID), kjer se je predpisoval samo amoksicilin (J01CA04), in penicilinov, občutljivih na laktamaze beta (J01CE) (88.718 DDD oz. 0,79 DID), kjer se je predpisoval samo benzatinijev fenoksimetilpenicilinat (J01CE10), najmanj pa antistafilokoknih penicilinov (proti laktamazam beta odporni penicilini) (J01CF) (21.433 DDD oz. 0,19 DID).

V skupini *makrolidov, linkozamidov in streptograminov (J01F)* je bilo največ porabljenih makrolidnih antibiotikov (J01FA) (136.361 DDD oz. 1,22 DID), sledijo pa piranozidni antibiotiki (linkozamidi) (J01FF) (22.116 DDD oz. 0,20 DID), kjer se je predpisoval samo klindamicin (J01FF01).

V skupini *drugih betalaktamskih antibiotikov (J01D)* je bilo največ porabljenih cefalosporinov druge (J01DC) (69.457 DDD oz. 0,62 DID) in prve generacije (J01DB) (8.219 DDD oz. 0,07 DID), kjer se je predpisoval samo cefadroksil (J01DB05). Sledijo cefalosporini tretje generacije (J01DD) (6.055 DDD oz. 0,05 DID), kjer se je predpisoval samo cefiksim (J01DD08).

V skupini *drugih protimikrobnih učinkovin (J01X)* je bilo največ porabljenih derivatov nitrofurana (J01XE) (50.785 DDD oz. 0,45 DID), kjer se je predpisoval samo nitrofurantoin (J01XE01), in drugih protimikrobnih učinkovin (J01XX) (4.883 DDD oz. 0,04 DID), najmanj pa polimiksinov (J01XB) (450 DDD), kjer se je predpisoval samo kolistin (J01XB01).

V skupini **zdravil za sistemsko zdravljenje virusnih infekcij (J05)** so v zdravstveni regiji Celje leta 2020 predpisovali samo zdravila z direktnim delovanjem na viruse (J05A). Med njimi je bilo največ porabljenih zdravil za zdravljenje infekcij s HIV, kombinacij (J05AR) (36.750 DDD oz. 0,33 DID), nukleozidov in nukleotidov (razen zaviralcev reverzne transkriptaze) (J05AB) (28.102 DDD oz. 0,25 DID), nukleotidnih in nukleozidnih zaviralcev reverzne transkriptaze (J05AF) (26.447 DDD oz. 0,24 DID) in drugih zdravil za sistemsko zdravljenje virusnih infekcij (J05AX) (13.032 DDD oz. 0,12 DID). Najmanj je bilo porabljenih zaviralcev proteaz (J05AE) (113 DDD), zdravil za zdravljenje infekcij z virusom hepatitisa C (J05AP) (952 DDD oz. 0,01 DID), zaviralcev nevraminidaz (J05AH) (1.060 DDD oz. 0,01 DID) in zaviralcev nenukleozidne reverzne transkriptaze (J05AG) (1.470 DDD oz. 0,01 DID).

V skupini **antimikotikov za sistemsko zdravljenje (J02)** so v zdravstveni regiji Celje leta 2020 predpisovali samo antimikotike za sistemsko zdravljenje (J02A) (21.975 DDD oz. 0,20 DID), med njimi pa samo derivate triazola (J02AC).

V skupini **antiprotozoikov (P01)** so v zdravstveni regiji Celje leta 2020 predpisovali samo zdravila za zdravljenje ameboz in drugih protozojskih bolezni (P01A) (10.344 DDD oz. 0,09 DID), med njimi pa samo derivate nitroimidazola (P01AB), od katerih se je predpisoval samo metronidazol (P01AB01).

V skupini **antimikotikov za zdravljenje dermatoloških bolezni (D01)** so v zdravstveni regiji Celje leta 2020 predpisovali samo antimikotike za sistemsko zdravljenje (D01B) (78.344 DDD oz. 0,70 DID), med njimi pa samo antimikotike za sistemsko zdravljenje (D01BA), od katerih se je predpisoval samo terbinafin (D01BA02).

V skupini **učinkovin za zdravljenje infekcij z mikobakterijami (J04)** so v zdravstveni regiji Celje leta 2020 porabili največ *zdravil z delovanjem na Mycobacterium tuberculosis (J04A)* (4.513 DDD oz. 0,04 DID), kjer so najpogosteje predpisovali kombinacije zdravil z delovanjem na Mycobacterium tuberculosis (J04AM) (3.083 DDD oz. 0,03 DID), manj pa antibiotike (J04AB) (1.030 DDD oz. 0,01 DID), kjer se je predpisoval samo rifampicin (J04AB02), in hidrazide (J04AC) (400 DDD), kjer se je predpisoval samo izoniazid (J04AC01).

Na drugem mestu so *zdravila z delovanjem na Mycobacterium leprae (J04B)* (2.300 DDD oz. 0,02 DID), kjer so se predpisovala samo zdravila z delovanjem na Mycobacterium leprae (J04BA), med njimi pa samo dapson (J04BA02).

V skupini **antidiaroidov, protivnetnih in protimikrobnih zdravil (A07)** (3.360 porabljenih DDD oz. 0,03 DID) so se v zdravstveni regiji Celje predpisovala samo zdravila za lokalno zdravljenje infekcijskih bolezni črevesne sluznice (A07A), med njimi pa zgolj rifaksim (A07AA11).

Tabela 15: Struktura ambulantne porabe protimikrobnih zdravil na nivoju ATC 4 v DDD, DDD na tisoč prebivalcev na dan (DID), PID in v številu receptov na tisoč prebivalcev v zdravstveni regiji Celje v letu 2020

ATC opis	Št. DDD	Št. DID	Št. Rp./1000 preb.	PID	Vrednost zdravil (EUR)
A07 ANTIDIAROIKI, PROTIVNETNA IN PROTIMIKROBNA ZDRAVILA	3.360	0,03	0,33	0,00	31.785 €
A07A Zdravila za lokalno zdravljenje infekcijskih bolezni črevesne sluznice	3.360	0,03	0,33	0,00	31.785 €
A07AA Antibiotiki	3.360	0,03	0,33	0,00	31.785 €
A07AA11 rifaksim	3.360	0,03	0,33	0,00	31.785 €
D01 ANTIMIKOTIKI ZA ZDRAVLJENJE DERMATOLOŠKIH BOLEZNI	78.344	0,70	6,69	0,05	45.171 €
D01B Antimikotiki za sistemsko zdravljenje	78.344	0,70	6,69	0,05	45.171 €
D01BA Antimikotiki za sistemsko zdravljenje	78.344	0,70	6,69	0,05	45.171 €
D01BA02 terbinafin	78.344	0,70	6,69	0,05	45.171 €
J01 ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ	1.047.706	9,39	378,02	1,40	1.435.300 €

ATC opis	Št. DDD	Št. DID	Št. Rp./1000 preb.	PID	Vrednost zdravil (EUR)
J01A Tetraciklini	63.648	0,57	6,44	0,04	18.922 €
J01AA Tetraciklini	63.648	0,57	6,44	0,04	18.922 €
J01AA02 doksiciklin	63.648	0,57	6,44	0,04	18.922 €
J01C Betalaktamski antibiotiki, penicilini	540.735	4,84	197,07	0,70	716.964 €
J01CA Širokospektralni penicilini	166.612	1,49	52,36	0,19	142.289 €
J01CA04 amoksisiclin	166.612	1,49	52,36	0,19	142.289 €
J01CE Penicilini, občutljivi na laktamaze beta	88.718	0,79	22,92	0,09	132.609 €
J01CE10 benzatinijev fenoksimetilpenicilinat	88.718	0,79	22,92	0,09	132.609 €
J01CF Antistafilokokni penicilini (proti laktamazam beta odporni penicilini)	21.433	0,19	8,24	0,03	29.244 €
J01CF02 kloksacilin	12.110	0,11	3,68	0,01	14.472 €
J01CF05 flukloksacilin	9.323	0,08	4,56	0,02	14.772 €
J01CR Kombinacije penicilinov z zaviralci laktamaz beta	263.973	2,36	113,55	0,39	412.822 €
J01CR02 amoksisiclin in zaviralec laktamaz beta	263.973	2,36	113,55	0,39	412.822 €
J01D Drugi betalaktamski antibiotiki	83.731	0,75	22,82	0,09	87.193 €
J01DB Cefalosporini prve generacije	8.219	0,07	4,85	0,02	14.251 €
J01DB05 cefadroksil	8.219	0,07	4,85	0,02	14.251 €
J01DC Cefalosporini druge generacije	69.457	0,62	16,04	0,06	54.835 €
J01DC02 cefuroksim	68.690	0,62	15,49	0,06	51.864 €
J01DC04 cefaklor	503	0,00	0,31	0,00	1.762 €
J01DC10 cefprozil	264	0,00	0,24	0,00	1.209 €
J01DD Cefalosporini tretje generacije	6.055	0,05	1,94	0,01	18.107 €
J01DD08 cefiksiksim	6.055	0,05	1,94	0,01	18.107 €
J01E Sulfonamidi in trimetoprim	57.768	0,52	26,81	0,11	76.467 €
J01EE Kombinacije sulfonamidov in trimetoprima ter njegovih derivatov	57.768	0,52	26,81	0,11	76.467 €
J01EE01 sulfametoksazol in trimetoprim	57.768	0,52	26,81	0,11	76.467 €
J01F Makrolidi, linkozamidi in streptogramini	158.477	1,42	58,97	0,24	179.148 €
J01FA Makrolidni antibiotiki	136.361	1,22	47,51	0,19	129.241 €
J01FA03 midekamicin	4.646	0,04	1,61	0,01	5.353 €
J01FA09 klaritromicin	54.950	0,49	7,81	0,04	31.048 €
J01FA10 azitromicin	75.634	0,68	37,30	0,15	88.393 €
J01FA11 miokamicin	1.130	0,01	0,79	0,00	4.446 €
J01FF Piranozidni antibiotiki (linkozamidi)	22.116	0,20	11,46	0,05	49.907 €
J01FF01 klindamicin	22.116	0,20	11,46	0,05	49.907 €
J01G Aminoglikozidni antibiotiki	112	0,00	0,01	0,00	4.227 €
J01GB Drugi aminoglikozidni antibiotiki	112	0,00	0,01	0,00	4.227 €
J01GB01 tobramicin	112	0,00	0,01	0,00	4.227 €
J01M Kinolonske protimikrobne učinkovine	87.119	0,78	30,81	0,12	118.666 €
J01MA Fluorokinoloni	87.119	0,78	30,81	0,12	118.666 €
J01MA02 ciprofloksacin	50.658	0,45	21,30	0,09	75.523 €
J01MA06 norfloksacin	11.920	0,11	3,48	0,01	9.149 €
J01MA12 levofloksacin	19.080	0,17	3,69	0,02	26.143 €
J01MA14 moksifloksacin	5.461	0,05	2,34	0,01	7.851 €
J01X Druge protimikrobne učinkovine	56.118	0,50	35,09	0,10	233.714 €
J01XB Polimiksini	450	0,00	0,06	0,00	16.683 €
J01XB01 kolistin	450	0,00	0,06	0,00	16.683 €
J01XE Derivati nitrofurana	50.785	0,45	21,64	0,06	143.619 €
J01XE01 nitrofurantoin	50.785	0,45	21,64	0,06	143.619 €
J01XX Druge protimikrobne učinkovine	4.883	0,04	13,39	0,04	73.412 €
J01XX01 fosfomicin	4.248	0,04	13,16	0,04	42.680 €
J01XX08 linezolid	635	0,01	0,23	0,00	30.733 €
J02 ANTIMIKOTIKI ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE	21.975	0,20	9,02	0,04	172.172 €
J02A Antimikotiki za sistemsko zdravljenje	21.975	0,20	9,02	0,04	172.172 €
J02AC Derivati triazola	21.975	0,20	9,02	0,04	172.172 €
J02AC01 flukonazol	8.099	0,07	6,79	0,03	37.670 €
J02AC02 itrakonazol	12.376	0,11	1,91	0,01	17.367 €
J02AC03 vorikonazol	518	0,00	0,12	0,00	14.745 €
J02AC04 posakonazol	744	0,01	0,17	0,00	84.783 €
J02AC05 izavikonazol	238	0,00	0,03	0,00	17.607 €
J04 UČINKOVINE ZA ZDRAVLJENJE INFEKCIJ Z MIKOBakterijami	6.813	0,06	0,43	0,00	5.438 €

ATC opis	Št. DDD	Št. DID	Št. Rp./1000 preb.	PID	Vrednost zdravil (EUR)
J04A Zdravila z delovanjem na Mycobacterium tuberculosis	4.513	0,04	0,37	0,00	4.192 €
J04AB Antibiotiki	1.030	0,01	0,09	0,00	1.784 €
J04AB02 rifampicin	1.030	0,01	0,09	0,00	1.784 €
J04AC Hidrazidi	400	0,00	0,03	0,00	385 €
J04AC01 izoniazid	400	0,00	0,03	0,00	385 €
J04AM Kombinacije zdravil z delovanjem na Mycobacterium tuberculosis	3.083	0,03	0,25	0,00	2.023 €
J04AM02 rifampicin in izoniazid	2.800	0,03	0,21	0,00	1.719 €
J04AM05 rifampicin, pirazinamid in izoniazid	283	0,00	0,04	0,00	304 €
J04B Zdravila z delovanjem na Mycobacterium leprae	2.300	0,02	0,06	0,00	1.245 €
J04BA Zdravila z delovanjem na Mycobacterium leprae	2.300	0,02	0,06	0,00	1.245 €
J04BA02 dapson	2.300	0,02	0,06	0,00	1.245 €
J05 ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE VIRUSNIH INFEKCIJ	107.925	0,97	19,61	0,08	1.476.707 €
J05A Zdravila z direktnim delovanjem na viruse	107.925	0,97	19,61	0,08	1.476.707 €
J05AB Nukleozidi in nukleotidi (razen zaviralcev reverzne transkriptaze)	28.102	0,25	13,36	0,06	202.313 €
J05AB01 aciklovir	2.142	0,02	2,77	0,02	19.702 €
J05AB11 valaciklovir	16.581	0,15	7,87	0,03	45.024 €
J05AB14 valganciklovir	4.451	0,04	0,43	0,00	85.752 €
J05AB15 brivudin	4.928	0,04	2,29	0,01	51.836 €
J05AE Zaviralci proteaz	113	0,00	0,03	0,00	1.309 €
J05AE03 ritonavir	13	0,00	0,02	0,00	102 €
J05AE10 darunavir	100	0,00	0,02	0,00	1.207 €
J05AF Nukleotidni in nukleozidni zaviralci reverzne transkriptaze	26.447	0,24	1,89	0,01	111.165 €
J05AF05 lamivudin	1.127	0,01	0,19	0,00	4.313 €
J05AF07 dizoprosiltenofovirat	3.000	0,03	0,29	0,00	13.169 €
J05AF10 entekavir	19.410	0,17	1,10	0,00	68.977 €
J05AF13 tenofoviralfenamid	2.910	0,03	0,30	0,00	24.706 €
J05AG Zaviralci nenukleozidne reverzne transkriptaze	1.470	0,01	0,10	0,00	8.246 €
J05AG03 efavirenz	720	0,01	0,04	0,00	2.671 €
J05AG05 rilpivirin	750	0,01	0,06	0,00	5.575 €
J05AH Zaviralci nevraminidaz	1.060	0,01	0,70	0,00	4.160 €
J05AH02 oseltamivir	1.060	0,01	0,70	0,00	4.160 €
J05AP Zdravila za zdravljenje infekcij z virusom hepatitisa C	952	0,01	0,11	0,00	323.316 €
J05AP51 sofosbuvir in ledipasvir	140	0,00	0,02	0,00	59.934 €
J05AP54 elbasvir in grazoprevir	168	0,00	0,02	0,00	41.802 €
J05AP55 sofosbuvir in velpatasvir	392	0,00	0,05	0,00	112.019 €
J05AP57 glekaprevir in pibrentasvir	252	0,00	0,03	0,00	109.561 €
J05AR Zdravila za zdravljenje infekcij s HIV, kombinacije	36.750	0,33	2,60	0,01	614.464 €
J05AR02 lamivudin in abakavir	2.130	0,02	0,17	0,00	14.498 €
J05AR03 dizoprosiltenofovirat in emtricitabin	6.510	0,06	0,52	0,00	26.945 €
J05AR10 lopinavir in ritonavir	30	0,00	0,00	0,00	385 €
J05AR13 lamivudin, abakavir in dolutegravir	2.430	0,02	0,13	0,00	57.929 €
J05AR14 darunavir in kobicistat	1.110	0,01	0,10	0,00	17.828 €
J05AR17 emtricitabin in tenofoviralfenamid	2.640	0,02	0,23	0,00	34.422 €
J05AR18 emtricitabin, tenofoviralfenamid, elvitegravir in kobicistat	1.680	0,02	0,11	0,00	37.975 €
J05AR19 emtricitabin, tenofoviralfenamid in rilpivirin	2.820	0,03	0,21	0,00	40.909 €
J05AR20 emtricitabin, tenofoviralfenamid in bictegravir	13.920	0,12	0,92	0,00	302.479 €
J05AR21 dolutegravir in rilpivirin	390	0,00	0,03	0,00	8.931 €
J05AR22 emtricitabin, tenofoviralfenamid, darunavir in kobicistat	810	0,01	0,07	0,00	22.346 €
J05AR25 lamivudin in dolutegravir	2.280	0,02	0,10	0,00	49.818 €
J05AX Druga zdravila za sistemsko zdravljenje virusnih infekcij	13.032	0,12	0,81	0,00	211.734 €
J05AX08 raltegravir	7.950	0,07	0,47	0,00	97.009 €
J05AX12 dolutegravir	5.040	0,05	0,32	0,00	102.365 €
J05AX18 letermovir	42	0,00	0,01	0,00	12.359 €
P01 ANTIPROTOZOIKI	10.344	0,09	9,06	0,05	26.732 €
P01A Zdravila za zdravljenje ameboz in drugih protozojskih bolezni	10.344	0,09	9,06	0,05	26.732 €
P01AB Derivati nitroimidazola	10.344	0,09	9,06	0,05	26.732 €
P01AB01 metronidazol	10.344	0,09	9,06	0,05	26.732 €

Zdravstvena regija Koper

V Tabeli 16 je prikazana ambulantna poraba protimikrobnih zdravil na nivoju ATC 4 v zdravstveni regiji Koper leta 2020. V zdravstveni regiji Koper je bilo največ predpisanih receptov v skupini zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) (366,15 receptov na tisoč prebivalcev) v vrednosti 716.412 € (498.478 DDD oz. 8,93 DID), sledijo zdravila za sistemsko zdravljenje virusnih infekcij (J05) (18,98 receptov na tisoč prebivalcev) v vrednosti 1.181.221 € (60.643 DDD oz. 1,09 DID), antimikotiki za sistemsko zdravljenje (J02) (9,21 receptov na tisoč prebivalcev) v vrednosti 129.265 € (11.866 DDD oz. 0,21 DID), antiprotazoiki (P01) (7,85 receptov na tisoč prebivalcev) v vrednosti 11.350 € (4.372 DDD oz. 0,08 DID), antimikotiki za zdravljenje dermatoloških bolezni (D01) (4,18 receptov na tisoč prebivalcev) v vrednosti 15.582 € (27.146 DDD oz. 0,49 DID), najmanj receptov pa je bilo predpisanih v skupini učinkovin za zdravljenje infekcij z mikobakterijami (J04) (0,49 receptov na tisoč prebivalcev) v vrednosti 3.598 € (5.564 DDD oz. 0,10 DID) in v skupini antidiaroidov, protivnetnih in protimikrobnih zdravil (A07) (0,31 receptov na tisoč prebivalcev) v vrednosti 17.223 € (1.820 DDD oz. 0,03 DID).

V skupini [zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij \(J01\)](#) so v zdravstveni regiji Koper leta 2020 porabili največ betalaktamskih antibiotikov, penicilinov (J01C) (256.814 DDD oz. 4,60 DID), makrolidov, linkozamidov in streptograminov (J01F) (77.287 DDD oz. 1,38 DID), kinolonskih protimikrobnih učinkovin (J01M) (54.301 DDD oz. 0,97 DID), kjer so se predpisovali samo fluorokinoloni (J01MA), sulfonamidov in trimetoprima (J01E) (36.975 DDD oz. 0,66 DID), kjer se je predpisoval samo sulfametoksazol in trimetoprim (J01EE01), drugih protimikrobnih učinkovin (J01X) (26.675 DDD oz. 0,48 DID), drugih betalaktamskih antibiotikov (J01D) (24.667 DDD oz. 0,44 DID) in tetraciklinov (J01A) (21.312 DDD oz. 0,38 DID), kjer se je predpisoval samo doksiciklin (J01AA02). Najmanj so porabili aminoglikozidnih antibiotikov (J01G) (448 DDD oz. 0,01 DID), kjer se je predpisoval samo tobramicin (J01GB01).

V skupini *betalaktamskih antibiotikov, penicilinov (J01C)* je bilo največ porabljenih kombinacij penicilinov z zaviralci laktamaz beta (J01CR) (153.549 DDD oz. 2,75 DID), kjer se je predpisoval samo amoksicilin in zaviralec laktamaz beta (J01CR02), širokospektralnih penicilinov (J01CA) (64.457 DDD oz. 1,15 DID), kjer se je predpisoval samo amoksicilin (J01CA04), in penicilinov, občutljivih na laktamaze beta (J01CE) (31.153 DDD oz. 0,56 DID), kjer se je predpisoval samo benzatinijev fenoksimetilpenicilat (J01CE10), najmanj pa antistafilokoknih penicilinov (proti laktamazam beta odporni penicilini) (J01CF) (7.654 DDD oz. 0,14 DID).

V skupini *makrolidov, linkozamidov in streptograminov (J01F)* je bilo največ porabljenih makrolidnih antibiotikov (J01FA) (66.597 DDD oz. 1,19 DID), sledijo pa piranozidni antibiotiki (linkozamidi) (J01FF) (10.690 DDD oz. 0,19 DID), kjer se je predpisoval samo klindamicin (J01FF01).

V skupini *drugih protimikrobnih učinkovin (J01X)* je bilo največ porabljenih derivatov nitrofurana (J01XE) (24.760 DDD oz. 0,44 DID), kjer se je predpisoval samo nitrofurantoin (J01XE01), in drugih protimikrobnih učinkovin (J01XX) (1.791 DDD oz. 0,03 DID), najmanj pa polimiksinov (J01XB) (124 DDD), kjer se je predpisoval samo kolistin (J01XB01).

V skupini *drugih betalaktamskih antibiotikov (J01D)* je bilo največ porabljenih cefalosporinov druge (J01DC) (20.718 DDD oz. 0,37 DID) in tretje generacije (J01DD) (1.965 DDD oz. 0,04 DID), kjer se je predpisoval samo cefiksim (J01DD08), sledijo cefalosporini prve generacije (J01DB) (1.873 DDD oz. 0,03 DID), kjer se je predpisoval samo cefadroksil (J01DB05). Najmanj je bilo porabljenih monobaktamov (J01DF) (112 DDD), kjer se je predpisoval samo aztreonam (J01DF01).

V skupini **zdravil za sistemsko zdravljenje virusnih infekcij (J05)** so v zdravstveni regiji Koper leta 2020 predpisovali samo zdravila z direktnim delovanjem na viruse (J05A). Med njimi je bilo največ porabljenih zdravil za zdravljenje infekcij s HIV, kombinacij (J05AR) (20.550 DDD oz. 0,37 DID), nukleotidnih in nukleozidnih zaviralcev reverzne transkriptaze (J05AF) (18.763 DDD oz. 0,34 DID), nukleozidov in nukleotidov (razen zaviralcev reverzne transkriptaze) (J05AB) (12.653 DDD oz. 0,23 DID) in drugih zdravil za sistemsko zdravljenje virusnih infekcij (J05AX) (6.220 DDD oz. 0,11 DID). Najmanj je bilo porabljenih zaviralcev nenukleozidne reverzne transkriptaze (J05AG) (630 DDD) in zdravil za zdravljenje infekcij z virusom hepatitisa C (J05AP) (1.652 DDD).

V skupini **antimikotikov za sistemsko zdravljenje (J02)** so v zdravstveni regiji Koper leta 2020 predpisovali samo antimikotike za sistemsko zdravljenje (J02A) (11.866 DDD oz. 0,21 DID), med njimi pa samo derivate triazola (J02AC).

V skupini **antiprotozoikov (P01)** so v zdravstveni regiji Koper leta 2020 predpisovali samo zdravila za zdravljenje ameboz in drugih protozojskih bolezni (P01A) (4.372 DDD oz. 0,08 DID), med njimi pa samo derivate nitroimidazola (P01AB), od katerih se je predpisoval samo metronidazol (P01AB01).

V skupini **antimikotikov za zdravljenje dermatoloških bolezni (D01)** so v zdravstveni regiji Koper leta 2020 predpisovali samo antimikotike za sistemsko zdravljenje (D01B) (27.146 DDD oz. 0,49 DID), med njimi pa samo antimikotike za sistemsko zdravljenje (D01BA), od katerih se je predpisoval samo terbinafin (D01BA02).

V skupini **učinkovin za zdravljenje infekcij z mikobakterijami (J04)** so v zdravstveni regiji Koper leta 2020 porabili največ *zdravil z delovanjem na Mycobacterium tuberculosis (J04A)* (2.364 DDD oz. 0,04 DID), kjer so najpogosteje predpisovali kombinacije zdravil z delovanjem na *Mycobacterium tuberculosis (J04AM)* (2.071 DDD oz. 0,04 DID), manj pa antibiotike (J04AB) (243 DDD), kjer se je predpisoval samo rifampicin (J04AB02), in hidrazide (J04AC) (50 DDD), kjer se je predpisoval samo izoniazid (J04AC01).

Na drugem mestu so *zdravila z delovanjem na Mycobacterium leprae (J04B)* (3.200 DDD oz. 0,06 DID), kjer so se predpisovala samo zdravila z delovanjem na *Mycobacterium leprae (J04BA)*, med njimi pa samo dapson (J04BA02).

V skupini **antidiaroidov, protivnetnih in protimikrobnih zdravil (A07)** (1.820 DDD oz. 0,03 DID) so se predpisovala samo zdravila za lokalno zdravljenje infekcijskih bolezni črevesne sluznice (A07A), med njimi pa zgolj rifaksim (A07AA11).

Tabela 16: Struktura ambulantne porabe protimikrobnih zdravil na nivoju ATC 4 v DDD, DDD na tisoč prebivalcev na dan (DID), PID in v številu receptov na tisoč prebivalcev v v zdravstveni regiji Koper v letu 2020

ATC opis	Št. DDD	Št. DID	Rp./1000 preb.	PID	Vrednost zdravil (EUR)
A07 ANTIDIAROIKI, PROTIVNETNA IN PROTIMIKROBNA ZDRAVILA	1.820	0,03	0,31	0,00	17.223 €
A07A Zdravila za lokalno zdravljenje infekcijskih bolezni črevesne sluznice	1.820	0,03	0,31	0,00	17.223 €
A07AA Antibiotiki	1.820	0,03	0,31	0,00	17.223 €
A07AA11 rifaksim	1.820	0,03	0,31	0,00	17.223 €
D01 ANTIMIKOTIKI ZA ZDRAVLJENJE DERMATOLOŠKIH BOLEZNI	27.146	0,49	4,18	0,03	15.582 €
D01B Antimikotiki za sistemsko zdravljenje	27.146	0,49	4,18	0,03	15.582 €
D01BA Antimikotiki za sistemsko zdravljenje	27.146	0,49	4,18	0,03	15.582 €
D01BA02 terbinafin	27.146	0,49	4,18	0,03	15.582 €
J01 ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ	498.478	8,93	366,15	1,42	716.412 €

ATC opis	Št. DDD	Št. DID	Rp./1000 preb.	PID	Vrednost zdravil (EUR)
J01A Tetraciklini	21.312	0,38	4,21	0,02	6.380 €
J01AA Tetraciklini	21.312	0,38	4,21	0,02	6.380 €
J01AA02 doksiciklin	21.312	0,38	4,21	0,02	6.380 €
J01C Betalaktamski antibiotiki, penicilini	256.814	4,60	190,80	0,71	355.010 €
J01CA Širokospektralni penicilini	64.457	1,15	44,53	0,16	57.762 €
J01CA04 amoksicilin	64.457	1,15	44,53	0,16	57.762 €
J01CE Penicilini, občutljivi na laktamaze beta	31.153	0,56	17,11	0,07	48.970 €
J01CE10 benzatinijev fenoksimetilpenicilin	31.153	0,56	17,11	0,07	48.970 €
J01CF Antistafilokokni penicilini (proti laktamazam beta odporni penicilini)	7.654	0,14	5,13	0,02	10.214 €
J01CF02 kloksacilin	5.350	0,10	3,05	0,01	6.273 €
J01CF05 flukloksacilin	2.304	0,04	2,09	0,01	3.941 €
J01CR Kombinacije penicilinov z zaviralci laktamaz beta	153.549	2,75	124,03	0,46	238.063 €
J01CR02 amoksicilin in zaviralec laktamaz beta	153.549	2,75	124,03	0,46	238.063 €
J01D Drugi betalaktamski antibiotiki	24.667	0,44	12,41	0,05	34.422 €
J01DB Cefalosporini prve generacije	1.873	0,03	1,84	0,01	3.075 €
J01DB05 cefadroksil	1.873	0,03	1,84	0,01	3.075 €
J01DC Cefalosporini druge generacije	20.718	0,37	9,27	0,04	17.640 €
J01DC02 cefuroksim	20.493	0,37	8,97	0,04	16.913 €
J01DC04 cefaklor	210	0,00	0,29	0,00	686 €
J01DC10 cefprozil	15	0,00	0,01	0,00	42 €
J01DD Cefalosporini tretje generacije	1.965	0,04	1,27	0,00	5.925 €
J01DD08 cefiksim	1.965	0,04	1,27	0,00	5.925 €
J01DF Monobaktami	112	0,00	0,03	0,00	7.782 €
J01DF01 aztreonam	112	0,00	0,03	0,00	7.782 €
J01E Sulfonamidi in trimetoprim	36.975	0,66	31,13	0,14	47.439 €
J01EE Kombinacije sulfonamidov in trimetoprima ter njegovih derivatov	36.975	0,66	31,13	0,14	47.439 €
J01EE01 sulfametoksazol in trimetoprim	36.975	0,66	31,13	0,14	47.439 €
J01F Makrolidi, linkozamidi in streptogramini	77.287	1,38	59,97	0,24	87.509 €
J01FA Makrolidni antibiotiki	66.597	1,19	49,53	0,19	63.264 €
J01FA03 midekamicin	1.274	0,02	0,90	0,00	1.468 €
J01FA09 klaritromicin	25.522	0,46	7,45	0,03	14.513 €
J01FA10 azitromicin	39.590	0,71	40,89	0,15	46.438 €
J01FA11 miokamicin	211	0,00	0,29	0,00	845 €
J01FF Piranozidni antibiotiki (linkozamidi)	10.690	0,19	10,44	0,05	24.245 €
J01FF01 klindamicin	10.690	0,19	10,44	0,05	24.245 €
J01G Aminoglikozidni antibiotiki	448	0,01	0,04	0,00	17.316 €
J01GB Drugi aminoglikozidni antibiotiki	448	0,01	0,04	0,00	17.316 €
J01GB01 tobramicin	448	0,01	0,04	0,00	17.316 €
J01M Kinolonske protimikrobne učinkovine	54.301	0,97	37,97	0,17	74.674 €
J01MA Fluorokinoloni	54.301	0,97	37,97	0,17	74.674 €
J01MA02 ciprofloksacin	41.130	0,74	30,50	0,14	60.920 €
J01MA06 norfloksacin	7.390	0,13	3,96	0,01	5.644 €
J01MA12 levofloksacin	3.460	0,06	1,43	0,01	4.761 €
J01MA14 moksifloksacin	2.321	0,04	2,08	0,01	3.348 €
J01X Druge protimikrobne učinkovine	26.675	0,48	29,63	0,09	93.662 €
J01XB Polimiksini	124	0,00	0,03	0,00	3.734 €
J01XB01 kolistin	124	0,00	0,03	0,00	3.734 €
J01XE Derivati nitrofurana	24.760	0,44	20,81	0,06	61.293 €
J01XE01 nitrofurantoin	24.760	0,44	20,81	0,06	61.293 €
J01XX Druge protimikrobne učinkovine	1.791	0,03	8,79	0,03	28.635 €
J01XX01 fosfomicin	1.511	0,03	8,66	0,03	15.107 €
J01XX08 linezolid	280	0,01	0,13	0,00	13.528 €
J02 ANTIMIKOTIKI ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE	11.866	0,21	9,21	0,05	129.265 €
J02A Antimikotiki za sistemsko zdravljenje	11.866	0,21	9,21	0,05	129.265 €
J02AC Derivati triazola	11.866	0,21	9,21	0,05	129.265 €
J02AC01 flukonazol	4.821	0,09	6,79	0,04	21.214 €
J02AC02 itrakonazol	6.062	0,11	1,91	0,01	8.487 €
J02AC03 vorikonazol	84	0,00	0,04	0,00	1.779 €
J02AC04 posakonazol	899	0,02	0,48	0,00	97.785 €
J04 UČINKOVINE ZA ZDRAVLJENJE INFEKCIJ Z MIKOBakterijami	5.564	0,10	0,49	0,00	3.598 €

ATC opis	Št. DDD	Št. DID	Rp./1000 preb.	PID	Vrednost zdravil (EUR)
J04A Zdravila z delovanjem na Mycobacterium tuberculosis	2.364	0,04	0,32	0,00	1.857 €
J04AB Antibiotiki	243	0,00	0,05	0,00	425 €
J04AB02 rifampicin	243	0,00	0,05	0,00	425 €
J04AC Hidrazidi	50	0,00	0,01	0,00	41 €
J04AC01 izoniazid	50	0,00	0,01	0,00	41 €
J04AM Kombinacije zdravil z delovanjem na Mycobacterium tuberculosis	2.071	0,04	0,26	0,00	1.391 €
J04AM02 rifampicin in izoniazid	1.771	0,03	0,20	0,00	1.077 €
J04AM05 rifampicin, pirazinamid in izoniazid	300	0,01	0,05	0,00	315 €
J04B Zdravila z delovanjem na Mycobacterium leprae	3.200	0,06	0,17	0,00	1.741 €
J04BA Zdravila z delovanjem na Mycobacterium leprae	3.200	0,06	0,17	0,00	1.741 €
J04BA02 dapson	3.200	0,06	0,17	0,00	1.741 €
J05 ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE VIRUSNIH INFEKCIJ	60.643	1,09	18,98	0,08	1.181.221 €
J05A Zdravila z direktnim delovanjem na viruse	60.643	1,09	18,98	0,08	1.181.221 €
J05AB Nukleozidi in nukleotidi (razen zaviralcev reverzne transkriptaze)	12.653	0,23	12,06	0,05	89.433 €
J05AB01 aciklovir	1.145	0,02	2,68	0,02	10.526 €
J05AB11 valaciklovir	7.591	0,14	7,02	0,03	20.563 €
J05AB14 valganciklovir	1.747	0,03	0,33	0,00	35.166 €
J05AB15 brivudin	2.170	0,04	2,02	0,01	23.178 €
J05AF Nukleotidni in nukleozidni zaviralci reverzne transkriptaze	18.763	0,34	2,93	0,01	68.360 €
J05AF05 lamivudin	973	0,02	0,54	0,00	5.300 €
J05AF07 dizoprosiltenofovirat	1.950	0,03	0,35	0,00	8.548 €
J05AF10 entekavir	13.590	0,24	1,60	0,01	35.414 €
J05AF13 tenofoviralaftamid	2.250	0,04	0,45	0,00	19.098 €
J05AG Zaviralci nenukleozidne reverzne transkriptaze	630	0,01	0,07	0,00	3.551 €
J05AG03 efavirenz	300	0,01	0,03	0,00	1.105 €
J05AG05 rilpivirin	330	0,01	0,03	0,00	2.446 €
J05AH Zaviralci nevraminidaz	175	0,00	0,22	0,00	672 €
J05AH02 oseltamivir	175	0,00	0,22	0,00	672 €
J05AP Zdravila za zdravljenje infekcij z virusom hepatitisa C	1.652	0,03	0,39	0,00	548.727 €
J05AP51 sofosbuvir in ledipasvir	84	0,00	0,02	0,00	35.959 €
J05AP54 elbasvir in grazoprevir	168	0,00	0,04	0,00	41.801 €
J05AP55 sofosbuvir in velpatasvir	924	0,02	0,22	0,00	264.027 €
J05AP57 glekaprevir in pibrentasvir	476	0,01	0,11	0,00	206.939 €
J05AR Zdravila za zdravljenje infekcij s HIV, kombinacije	20.550	0,37	2,60	0,01	352.408 €
J05AR03 dizoprosiltenofovirat in emtricitabin	3.120	0,06	0,46	0,00	12.539 €
J05AR13 lamivudin, abakavir in dolutegravir	1.230	0,02	0,16	0,00	29.587 €
J05AR14 darunavir in kobicistat	960	0,02	0,12	0,00	15.405 €
J05AR17 emtricitabin in tenofoviralaftamid	2.190	0,04	0,31	0,00	28.542 €
J05AR18 emtricitabin, tenofoviralaftamid, elvitegravir in kobicistat	600	0,01	0,10	0,00	13.562 €
J05AR19 emtricitabin, tenofoviralaftamid in rilpivirin	2.850	0,05	0,42	0,00	41.325 €
J05AR20 emtricitabin, tenofoviralaftamid in bictegravir	6.870	0,12	0,78	0,00	149.257 €
J05AR21 dolutegravir in rilpivirin	450	0,01	0,07	0,00	10.231 €
J05AR22 emtricitabin, tenofoviralaftamid, darunavir in kobicistat	840	0,02	0,09	0,00	23.149 €
J05AR24 lamivudin, dizoprosiltenofovirat in doravirin	330	0,01	0,03	0,00	4.540 €
J05AR25 lamivudin in dolutegravir	1.110	0,02	0,08	0,00	24.271 €
J05AX Druga zdravila za sistemsko zdravljenje virusnih infekcij	6.220	0,11	0,73	0,00	118.070 €
J05AX08 raltegravir	3.240	0,06	0,31	0,00	38.371 €
J05AX12 dolutegravir	2.910	0,05	0,38	0,00	59.099 €
J05AX18 letermovir	70	0,00	0,03	0,00	20.600 €
P01 ANTIPROTOZOIKI	4.372	0,08	7,85	0,04	11.350 €
P01A Zdravila za zdravljenje ameboz in drugih protozojskih bolezni	4.372	0,08	7,85	0,04	11.350 €
P01AB Derivati nitroimidazola	4.372	0,08	7,85	0,04	11.350 €
P01AB01 metronidazol	4.372	0,08	7,85	0,04	11.350 €

Zdravstvena regija Kranj

V Tabeli 17 je prikazana ambulantna poraba protimikrobnih zdravil na nivoju ATC 4 v zdravstveni regiji Kranj leta 2020. V zdravstveni regiji Kranj je bilo največ predpisanih receptov v skupini zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) (326,40 receptov na tisoč prebivalcev) v vrednosti 873.512 € (630.351 DDD oz. 8,31 DID), sledijo zdravila za sistemsko zdravljenje virusnih infekcij (J05) (19,10 receptov na tisoč prebivalcev) v vrednosti 813.406 € (76.100 DDD oz. 1 DID), antiprotizoiki (P01) (9,50 receptov na tisoč prebivalcev) v vrednosti 11.350 € (4.372 DDD oz. 0,08 DID), antimikotiki za sistemsko zdravljenje (J02) (7,57 receptov na tisoč prebivalcev) v vrednosti 128.429 € (12.278 DDD oz. 0,16 DID), antimikotiki za zdravljenje dermatoloških bolezni (D01) (2,99 receptov na tisoč prebivalcev) v vrednosti 13.907 € (29.094 DDD oz. 0,32 DID), najmanj receptov pa je bilo predpisanih v skupini učinkovin za zdravljenje infekcij z mikobakterijami (J04) (0,78 receptov na tisoč prebivalcev) v vrednosti 7.310 € (10.942 DDD oz. 0,14 DID) in v skupini antidiaroidov, protivnetnih in protimikrobnih zdravil (A07) (0,36 receptov na tisoč prebivalcev) v vrednosti 24.919 € (2.632 DDD oz. 0,03 DID).

V skupini **zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01)** so v zdravstveni regiji Kranj leta 2020 porabili največ betalaktamskih antibiotikov, penicilinov (J01C) (336.475 DDD oz. 4,44 DID), makrolidov, linkozamidov in streptograminov (J01F) (96.613 DDD oz. 1,27 DID), kinolonskih protimikrobnih učinkovin (J01M) (63.835 DDD oz. 0,84 DID), kjer so se predpisovali samo fluorokinoloni (J01MA), tetraciklinov (J01A) (42.976 DDD oz. 0,57 DID), kjer se je predpisoval samo doksiciklin (J01AA02), sulfonamidov in trimetoprima (J01E) (40.093 DDD oz. 0,53 DID), kjer se je predpisoval samo sulfametoksazol in trimetoprim (J01EE01), drugih protimikrobnih učinkovin (J01X) (31.445 DDD oz. 0,41 DID) in drugih betalaktamskih antibiotikov (J01D) (18.410 DDD oz. 0,24 DID). Najmanj so porabili aminoglikozidnih antibiotikov (J01G) (504 DDD oz. 0,01 DID), kjer se predpisoval samo tobramicin (J01GB01).

V skupini *betalaktamskih antibiotikov, penicilinov (J01C)* je bilo največ porabljenih kombinacij penicilinov z zaviralci laktamaz beta (J01CR) (189.461 DDD oz. 2,50 DID), kjer se je predpisoval samo amoksicilin in zaviralec laktamaz beta (J01CR02), širokospektralnih penicilinov (J01CA) (94.865 DDD oz. 1,25 DID), kjer se je predpisoval samo amoksicilin (J01CA04), in penicilinov, občutljivih na laktamaze beta (J01CE) (42.263 DDD oz. 0,56 DID), kjer se je predpisoval samo benzatinijev fenoksimetilpenicilinat (J01CE10), najmanj pa antistafilokoknih penicilinov (proti laktamazam beta odporni penicilini) (J01CF) (9.886 DDD oz. 0,13 DID).

V skupini *makrolidov, linkozamidov in streptograminov (J01F)* je bilo največ porabljenih makrolidnih antibiotikov (J01FA) (83.569 DDD oz. 1,10 DID), sledijo pa piranozidni antibiotiki (linkozamidi) (J01FF) (13.044 DDD oz. 0,17 DID), kjer se je predpisoval samo klindamicin (J01FF01).

V skupini *drugih protimikrobnih učinkovin (J01X)* je bilo največ porabljenih derivatov nitrofurana (J01XE) (28.441 DDD oz. 0,37 DID), kjer se je predpisoval samo nitrofurantoin (J01XE01), in drugih protimikrobnih učinkovin (J01XX) (2.973 DDD oz. 0,03 DID), najmanj pa polimiksinov (J01XB) (31 DDD), kjer se je predpisoval samo kolistin (J01XB01).

V skupini *drugih betalaktamskih antibiotikov (J01D)* je bilo največ porabljenih cefalosporinov druge (J01DC) (14.798 DDD oz. 0,20 DID) in tretje generacije (J01DD) (2.235 DDD oz. 0,03 DID), kjer se je predpisoval samo cefiksim (J01DD08), sledijo cefalosporini prve generacije (J01DB) (1.3783 DDD oz. 0,02 DID), kjer se je predpisoval samo cefadroksil (J01DB05).

V skupini **zdravil za sistemsko zdravljenje virusnih infekcij (J05)** so v zdravstveni regiji Kranj leta 2020 predpisovali samo zdravila z direktnim delovanjem na viruse (J05A). Med njimi je bilo največ porabljenih nukleotidnih in nukleozidnih zaviralcev reverzne transkriptaze (J05AF) (29.243 DDD oz. 0,39 DID), nukleozidov in nukleotidov (razen zaviralcev reverzne transkriptaze) (J05AB) (20.628 DDD oz. 0,27 DID), zdravil za zdravljenje infekcij s HIV, kombinacij (J05AR) (17.010 DDD oz. 0,22 DID), in drugih zdravil za sistemsko zdravljenje virusnih infekcij (J05AX) (7.845 DDD oz. 0,10 DID). Najmanj je bilo porabljenih zaviralcev nevraminidaz (J05AH) (782 DDD), zdravil za zdravljenje infekcij z virusom hepatitisa C (J05AP) (560 DDD) in zaviralcev proteaz (J05AE) (33 DDD).

V skupini **antiprotozoikov (P01)** so v zdravstveni regiji Kranj leta 2020 predpisovali samo zdravila za zdravljenje ameboz in drugih protozojskih bolezni (P01A) (6.598 DDD oz. 0,09 DID), med njimi pa samo derivate nitroimidazola (P01AB), od katerih se je predpisoval samo metronidazol (P01AB01).

V skupini **antimikotikov za sistemsko zdravljenje (J02)** so v zdravstveni regiji Kranj leta 2020 predpisovali samo antimikotike za sistemsko zdravljenje (J02A) (12.278 DDD oz. 0,16 DID), med njimi pa samo derivate triazola (J02AC).

V skupini **antimikotikov za zdravljenje dermatoloških bolezni (D01)** so v zdravstveni regiji Kranj leta 2020 predpisovali samo antimikotike za sistemsko zdravljenje (D01B) (24.094 DDD oz. 0,32 DID), med njimi pa samo antimikotike za sistemsko zdravljenje (D01BA), od katerih se je predpisoval samo terbinafin (D01BA02).

V skupini **učinkovin za zdravljenje infekcij z mikobakterijami (J04)** so v zdravstveni regiji Kranj leta 2020 porabili največ zdravil z delovanjem na *Mycobacterium tuberculosis* (J04A) (4.342 DDD oz. 0,06 DID), kjer so najpogosteje predpisovali kombinacije zdravil z delovanjem na *Mycobacterium tuberculosis* (J04AM) (2.915 DDD oz. 0,04 DID), manj pa hidrazide (J04AC) (867 DDD), kjer se je predpisoval samo izoniazid (J04AC01), in antibiotike (J04AB) (560 DDD), kjer se je predpisoval samo rifampicin (J04AB02).

Na drugem mestu so zdravila z delovanjem na *Mycobacterium leprae* (J04B) (6.600 DDD oz. 0,09 DID), kjer so se predpisovala samo zdravila z delovanjem na *Mycobacterium leprae* (J04BA), med njimi pa samo dapson (J04BA02).

V skupini **antidiaroidov, protivnetnih in protimikrobnih zdravil (A07)** (2.632 DDD oz. 0,03 DID) so se v zdravstveni regiji Kranj leta 2020 predpisovala samo zdravila za lokalno zdravljenje infekcijskih bolezni črevesne sluznice (A07A), med njimi pa zgolj rifaksimina (A07AA11).

Tabela 17: Struktura ambulantne porabe protimikrobnih zdravil na nivoju ATC 4 v DDD, DDD na tisoč prebivalcev na dan (DID), PID in v številu receptov na tisoč prebivalcev v v zdravstveni regiji Kranj v letu 2020

ATC opis	Št. DDD	Št. DID	Rp./1000 preb.	PID	Vrednost zdravil (EUR)
A07 ANTIDIAROIKI, PROTIVNETNA IN PROTIMIKROBNA ZDRAVILA	2.632	0,03	0,36	0,00	24.919 €
A07A Zdravila za lokalno zdravljenje infekcijskih bolezni črevesne sluznice	2.632	0,03	0,36	0,00	24.919 €
A07AA Antibiotiki	2.632	0,03	0,36	0,00	24.919 €
A07AA11 rifaksimina	2.632	0,03	0,36	0,00	24.919 €
D01 ANTIMIKOTIKI ZA ZDRAVLJENJE DERMATOLOŠKIH BOLEZNI	24.094	0,32	2,99	0,02	13.907 €
D01B Antimikotiki za sistemsko zdravljenje	24.094	0,32	2,99	0,02	13.907 €
D01BA Antimikotiki za sistemsko zdravljenje	24.094	0,32	2,99	0,02	13.907 €
D01BA02 terbinafin	24.094	0,32	2,99	0,02	13.907 €
J01 ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ	630.351	8,31	326,40	1,30	873.512 €
J01A Tetraciklini	42.976	0,57	6,48	0,04	12.862 €
J01AA Tetraciklini	42.976	0,57	6,48	0,04	12.862 €
J01AA02 doksiciklin	42.976	0,57	6,48	0,04	12.862 €
J01C Betalaktamski antibiotiki, penicilini	336.475	4,44	175,06	0,67	453.842 €
J01CA Širokospektralni penicilini	94.865	1,25	43,89	0,17	82.310 €
J01CA04 amoksicilin	94.865	1,25	43,89	0,17	82.310 €
J01CE Penicilini, občutljivi na laktamaze beta	42.263	0,56	16,17	0,07	64.494 €
J01CE10 benzatinijev fenoksimetilpenicilinat	42.263	0,56	16,17	0,07	64.494 €
J01CF Antistafilokokni penicilini (proti laktamazam beta odporni penicilini)	9.886	0,13	5,17	0,02	13.885 €
J01CF02 kloksacilin	4.710	0,06	2,00	0,01	5.605 €
J01CF05 flukloksacilin	5.176	0,07	3,17	0,01	8.280 €
J01CR Kombinacije penicilinov z zaviralci laktamaz beta	189.461	2,50	109,83	0,41	293.152 €
J01CR02 amoksicilin in zaviralec laktamaz beta	189.461	2,50	109,83	0,41	293.152 €
J01D Drugi betalaktamski antibiotiki	18.410	0,24	7,20	0,03	22.911 €
J01DB Cefalosporini prve generacije	1.378	0,02	1,16	0,00	2.449 €
J01DB05 cefadroksil	1.378	0,02	1,16	0,00	2.449 €

ATC opis	Št. DDD	Št. DID	Rp./1000 preb.	PID	Vrednost zdravil (EUR)
J01DC Cefalosporini druge generacije	14.798	0,20	4,99	0,02	13.535 €
J01DC02 cefuroksim	14.335	0,19	4,53	0,02	11.996 €
J01DC04 cefaklor	433	0,01	0,45	0,00	1.456 €
J01DC10 cefprozil	30	0,00	0,01	0,00	84 €
J01DD Cefalosporini tretje generacije	2.235	0,03	1,04	0,00	6.927 €
J01DD08 cefiksime	2.235	0,03	1,04	0,00	6.927 €
J01E Sulfonamidi in trimetoprim	40.093	0,53	24,93	0,11	51.144 €
J01EE Kombinacije sulfonamidov in trimetoprima ter njegovih derivatov	40.093	0,53	24,93	0,11	51.144 €
J01EE01 sulfametoksazol in trimetoprim	40.093	0,53	24,93	0,11	51.144 €
J01F Makrolidi, linkozamidi in streptogramini	96.613	1,27	51,65	0,22	106.963 €
J01FA Makrolidni antibiotiki	83.569	1,10	43,04	0,17	77.240 €
J01FA03 midekamicin	2.003	0,03	0,90	0,00	2.279 €
J01FA09 klaritromicin	31.717	0,42	6,97	0,03	18.104 €
J01FA10 azitromicin	49.436	0,65	34,80	0,14	55.243 €
J01FA11 miokamicin	413	0,01	0,38	0,00	1.615 €
J01FF Piranozidni antibiotiki (linkozamidi)	13.044	0,17	8,61	0,05	29.723 €
J01FF01 klindamicin	13.044	0,17	8,61	0,05	29.723 €
J01G Aminoglikozidni antibiotiki	504	0,01	0,04	0,00	19.018 €
J01GB Drugi aminoglikozidni antibiotiki	504	0,01	0,04	0,00	19.018 €
J01GB01 tobramicin	504	0,01	0,04	0,00	19.018 €
J01M Kinolonske protimikrobne učinkovine	63.835	0,84	33,16	0,15	87.672 €
J01MA Fluorokinoloni	63.835	0,84	33,16	0,15	87.672 €
J01MA02 ciprofloksacin	46.055	0,61	25,61	0,12	66.655 €
J01MA06 norfloksacin	6.090	0,08	2,38	0,01	4.620 €
J01MA12 levofloksacin	6.500	0,09	1,73	0,01	8.894 €
J01MA14 moksifloksacin	5.190	0,07	3,45	0,01	7.503 €
J01X Druge protimikrobne učinkovine	31.445	0,41	27,89	0,09	119.102 €
J01XB Polimiksini	31	0,00	0,00	0,00	934 €
J01XB01 kolistin	31	0,00	0,00	0,00	934 €
J01XE Derivati nitrofurana	28.441	0,37	17,05	0,05	71.726 €
J01XE01 nitrofurantoin	28.441	0,37	17,05	0,05	71.726 €
J01XX Druge protimikrobne učinkovine	2.973	0,04	10,84	0,03	46.442 €
J01XX01 fosfomicin	2.533	0,03	10,62	0,03	25.165 €
J01XX08 linezolid	440	0,01	0,22	0,00	21.277 €
J02 ANTIMIKOTIKI ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE	12.278	0,16	7,57	0,04	128.429 €
J02A Antimikotiki za sistemsko zdravljenje	12.278	0,16	7,57	0,04	128.429 €
J02AC Derivati triazola	12.278	0,16	7,57	0,04	128.429 €
J02AC01 flukonazol	4.829	0,06	5,70	0,03	21.538 €
J02AC02 itrakonazol	6.510	0,09	1,44	0,01	9.112 €
J02AC03 vorikonazol	315	0,00	0,06	0,00	6.833 €
J02AC04 posakonazol	519	0,01	0,29	0,00	83.157 €
J02AC05 izavikonazol	105	0,00	0,07	0,00	7.788 €
J04 UČINKOVINE ZA ZDRAVLJENJE INFEKCIJ Z MIKOBakterijAMI	10.942	0,14	0,78	0,00	7.310 €
J04A Zdravila z delovanjem na Mycobacterium tuberculosis	4.342	0,06	0,50	0,00	3.727 €
J04AB Antibiotiki	560	0,01	0,06	0,00	970 €
J04AB02 rifampicin	560	0,01	0,06	0,00	970 €
J04AC Hidrazidi	867	0,01	0,14	0,00	879 €
J04AC01 izoniazid	867	0,01	0,14	0,00	879 €
J04AM Kombinacije zdravil z delovanjem na Mycobacterium tuberculosis	2.915	0,04	0,29	0,00	1.878 €
J04AM02 rifampicin in izoniazid	2.632	0,03	0,24	0,00	1.577 €
J04AM05 rifampicin, pirazinamid in izoniazid	283	0,00	0,06	0,00	301 €
J04B Zdravila z delovanjem na Mycobacterium leprae	6.600	0,09	0,28	0,00	3.583 €
J04BA Zdravila z delovanjem na Mycobacterium leprae	6.600	0,09	0,28	0,00	3.583 €
J04BA02 dapson	6.600	0,09	0,28	0,00	3.583 €
J05 ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE VIRUSNIH INFEKCIJ	76.100	1,00	19,10	0,09	813.406 €
J05A Zdravila z direktnim delovanjem na viruse	76.100	1,00	19,10	0,09	813.406 €
J05AB Nukleozidi in nukleotidi (razen zaviralcev reverzne transkriptaze)	20.628	0,27	12,75	0,07	140.167 €
J05AB01 aciklovir	2.315	0,03	2,59	0,03	21.008 €
J05AB11 valaciklovir	12.850	0,17	7,73	0,03	34.539 €
J05AB14 valganciklovir	2.502	0,03	0,40	0,00	53.261 €

ATC opis	Št. DDD	Št. DID	Rp./1000 preb.	PID	Vrednost zdravil (EUR)
<i>J05AB15 brivudin</i>	2.961	0,04	2,03	0,01	31.359 €
J05AE Zaviralci proteaz	33	0,00	0,01	0,00	422 €
<i>J05AE03 ritonavir</i>	3	0,00	0,00	0,00	20 €
<i>J05AE08 atazanavir</i>	30	0,00	0,00	0,00	401 €
J05AF Nukleotidni in nukleozidni zaviralci reverzne transkriptaze	29.243	0,39	3,30	0,01	110.397 €
<i>J05AF05 lamivudin</i>	1.313	0,02	0,37	0,00	7.707 €
<i>J05AF07 dizoprosiltenofovirat</i>	1.890	0,02	0,30	0,00	8.294 €
<i>J05AF10 entekavir</i>	22.950	0,30	2,16	0,01	68.170 €
<i>J05AF13 tenofoviralaferamid</i>	3.090	0,04	0,47	0,00	26.227 €
J05AH Zaviralci nevraminidaz	782	0,01	0,78	0,00	3.012 €
<i>J05AH02 oseltamivir</i>	782	0,01	0,78	0,00	3.012 €
J05AP Zdravila za zdravljenje infekcij z virusom hepatitisa C	560	0,01	0,10	0,00	188.263 €
<i>J05AP54 elbasvir in grazoprevir</i>	252	0,00	0,04	0,00	62.703 €
<i>J05AP55 sofosbuvir in velpatasvir</i>	56	0,00	0,01	0,00	16.002 €
<i>J05AP57 glekaprevir in pibrentasvir</i>	252	0,00	0,04	0,00	109.558 €
J05AR Zdravila za zdravljenje infekcij s HIV, kombinacije	17.010	0,22	1,59	0,01	260.288 €
<i>J05AR02 lamivudin in abakavir</i>	840	0,01	0,09	0,00	5.838 €
<i>J05AR03 dizoprosiltenofovirat in emtricitabin</i>	2.700	0,04	0,26	0,00	10.961 €
<i>J05AR13 lamivudin, abakavir in dolutegravir</i>	750	0,01	0,06	0,00	18.117 €
<i>J05AR14 darunavir in kobicistat</i>	390	0,01	0,04	0,00	6.261 €
<i>J05AR17 emtricitabin in tenofoviralaferamid</i>	2.670	0,04	0,26	0,00	34.791 €
<i>J05AR19 emtricitabin, tenofoviralaferamid in rilpivirin</i>	3.570	0,05	0,36	0,00	51.773 €
<i>J05AR20 emtricitabin, tenofoviralaferamid in bictegravir</i>	4.860	0,06	0,42	0,00	105.596 €
<i>J05AR25 lamivudin in dolutegravir</i>	1.230	0,02	0,09	0,00	26.952 €
J05AX Druga zdravila za sistemsko zdravljenje virusnih infekcij	7.845	0,10	0,58	0,00	110.857 €
<i>J05AX08 raltegravir</i>	5.745	0,08	0,38	0,00	68.203 €
<i>J05AX12 dolutegravir</i>	2.100	0,03	0,19	0,00	42.654 €
P01 ANTIPROTOZOIKI	6.598	0,09	9,50	0,04	17.333 €
P01A Zdravila za zdravljenje ameboz in drugih protozojskih bolezni	6.598	0,09	9,50	0,04	17.333 €
P01AB Derivati nitroimidazola	6.598	0,09	9,50	0,04	17.333 €
<i>P01AB01 metronidazol</i>	6.598	0,09	9,50	0,04	17.333 €

Zdravstvena regija Ljubljana

V Tabeli 18 je prikazana ambulantna poraba protimikrobnih zdravil na nivoju ATC 4 v zdravstveni regiji Ljubljana leta 2020. V zdravstveni regiji Ljubljana je bilo največ predpisanih receptov v skupini zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) (324,46 receptov na tisoč prebivalcev) v vrednosti 2.852.021 € (2.046.824 DDD oz. 8,30 DID), sledijo zdravila za sistemsko zdravljenje virusnih infekcij (J05) (21,73 receptov na tisoč prebivalcev) v vrednosti 4.337.750 € (296.869 DDD oz. 1,20 DID), antiprotizoiki (P01) (9,11 receptov na tisoč prebivalcev) v vrednosti 57.328 € (22.022 DDD oz. 0,09 DID), antimikotiki za sistemsko zdravljenje (J02) (7,43 receptov na tisoč prebivalcev) v vrednosti 446.374 € (44.272 DDD oz. 0,18 DID), antimikotiki za zdravljenje dermatoloških bolezni (D01) (3,47 receptov na tisoč prebivalcev) v vrednosti 53.886 € (93.590 DDD oz. 0,38 DID), najmanj receptov pa je bilo predpisanih v skupini učinkovin za zdravljenje infekcij z mikobakterijami (J04) (0,51 receptov na tisoč prebivalcev) v vrednosti 16.927 € (23.205 DDD oz. 0,09 DID) in v skupini antidiaroidov, protivnetnih in protimikrobnih zdravil (A07) (0,44 receptov na tisoč prebivalcev) v vrednosti 87.987 € (9.298 DDD oz. 0,04 DID).

V skupini **zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01)** so v zdravstveni regiji Ljubljana leta 2020 porabili največ betalaktamskih antibiotikov, penicilinov (J01C) (1.046.885 DDD oz. 4,24 DID), makrolidov, linkozamidov in streptograminov (J01F) (329.856 DDD oz. 1,34 DID), kinolonskih protimikrobnih učinkovin (J01M) (210.477 DDD oz. 0,85 DID), kjer so se predpisovali samo fluorokinoloni (J01MA), tetraciklinov (J01A) (139.552 DDD oz. 0,57 DID), kjer se je predpisoval samo doksiciklin (J01AA02), drugih protimikrobnih učinkovin (J01X) (117.316 DDD oz. 0,48 DID), sulfonamidov in trimetoprima (J01E) (116.770 DDD oz. 0,47 DID), kjer se je predpisoval samo sulfametoksazol in trimetoprim (J01EE01), in drugih betalaktamskih antibiotikov (J01D) (85.292 oz. 0,35 DID). Najmanj so porabili aminoglikozidnih antibiotikov (J01G) (677 DDD), kjer se predpisoval samo tobramicin (J01GB01).

V skupini *betalaktamskih antibiotikov, penicilinov (J01C)* je bilo največ porabljenih kombinacij penicilinov z zaviralci laktamaz beta (J01CR) (577.077 DDD oz. 2,34 DID), kjer se je predpisoval samo amoksisilin in zaviralec laktamaz beta (J01CR02), širokospektralnih penicilinov (J01CA) (275.921 DDD oz. 1,12 DID), kjer se je predpisoval samo amoksisilin (J01CA04), in penicilinov, občutljivih na laktamaze beta (J01CE) (154.485 DDD oz. 0,63 DID), najmanj pa antistafilokoknih penicilinov (proti laktamazam beta odporni penicilini) (J01CF) (39.401 DDD oz. 0,16 DID).

V skupini *makrolidov, linkozamidov in streptograminov (J01F)* je bilo največ porabljenih makrolidnih antibiotikov (J01FA) (280.544 DDD oz. 1,14 DID), sledijo pa piranozidni antibiotiki (linkozamidi) (J01FF) (49.312 DDD oz. 0,20 DID), kjer se je predpisoval samo klindamicin (J01FF01).

V skupini *drugih protimikrobnih učinkovin (J01X)* je bilo največ porabljenih derivatov nitrofurana (J01XE) (28.441 DDD oz. 0,37 DID), kjer se je predpisoval samo nitrofurantoin (J01XE01), in drugih protimikrobnih učinkovin (J01XX) (2.973 DDD oz. 0,03 DID), najmanj pa polimiksinov (J01XB) (31 DDD), kjer se je predpisoval samo kolistin (J01XB01).

V skupini *drugih betalaktamskih antibiotikov (J01D)* je bilo največ porabljenih cefalosporinov druge (J01DC) (65.423 DDD oz. 0,27 DID) in tretje generacije (J01DD) (11.505 DDD oz. 0,05 DID), kjer se je predpisoval samo cefiksime (J01DD08), sledijo cefalosporini prve generacije (J01DB) (8.169 DDD oz. 0,32 DID), kjer se je predpisoval samo cefadroksil (J01DB05). Najmanj so porabili monobaktamov (J01DF) (196 DDD), kjer se je predpisoval samo aztreonam (J01DF01).

V skupini **zdravil za sistemsko zdravljenje virusnih infekcij (J05)** so v zdravstveni regiji Ljubljana leta 2020 predpisovali samo zdravila z direktnim delovanjem na viruse (J05A). Med njimi je bilo največ porabljenih zdravil za zdravljenje infekcij s HIV, kombinacij (J05AR) (115.080 DDD oz. 0,47 DID), nukleotidnih in nukleozidnih zaviralcev reverzne transkriptaze (J05AF) (73.935 DDD oz. 0,30 DID), nukleozidov in nukleotidov (razen zaviralcev reverzne transkriptaze) (J05AB) (67.087 DDD oz. 0,27 DID) in drugih zdravil za sistemsko zdravljenje virusnih infekcij (J05AX) (32.077 DDD oz. 0,13 DID). Najmanj je bilo porabljenih zdravil za zdravljenje infekcij z

virusom hepatitisa C (J05AP) (3.024 DDD oz. 0,01 DID), zaviralcev nevraminidaz (J05AH) (2.086 DDD oz. 0,01 DID) in zaviralcev proteaz (J05AE) (1000 DDD).

V skupini **antiprotozoikov (P01)** so v zdravstveni regiji Ljubljana leta 2020 predpisovali samo zdravila za zdravljenje ameboz in drugih protozojskih bolezni (P01A) (22.022 DDD oz. 0,09 DID), med njimi pa samo derivate nitroimidazola (P01AB), od katerih se je predpisoval samo metronidazol (P01AB01).

V skupini **antimikotikov za sistemsko zdravljenje (J02)** so v zdravstveni regiji Ljubljana leta 2020 predpisovali samo antimikotike za sistemsko zdravljenje (J02A) (44.272 DDD oz. 0,18 DID), med njimi pa samo derivate triazola (J02AC).

V skupini **antimikotikov za zdravljenje dermatoloških bolezni (D01)** so v zdravstveni regiji Ljubljana leta 2020 predpisovali samo antimikotike za sistemsko zdravljenje (D01B) (93.590 DDD oz. 0,38 DID), med njimi pa samo antimikotike za sistemsko zdravljenje (D01BA), od katerih se je predpisoval samo terbinafin (D01BA02).

V skupini **učinkovin za zdravljenje infekcij z mikobakterijami (J04)** so v zdravstveni regiji Ljubljana leta 2020 porabili največ *zdravil z delovanjem na Mycobacterium tuberculosis (J04A)* (11.405 DDD oz. 0,05 DID), kjer so najpogosteje predpisovali kombinacije *zdravil z delovanjem na Mycobacterium tuberculosis (J04AM)* (7.472 DDD oz. 0,03 DID), manj pa antibiotike (J04AB) (2.533 DDD oz. 0,01 DID), kjer se je predpisoval samo rifampicin (J04AB02), in hidrazide (J04AC) (1400 DDD oz. 0,01 DID), kjer se je predpisoval samo izoniazid (J04AC01).

Na drugem mestu so *zdravila z delovanjem na Mycobacterium leprae (J04B)* (11.800 DDD oz. 0,05 DID), kjer so se predpisovala samo zdravila z delovanjem na *Mycobacterium leprae (J04BA)*, med njimi pa samo dapson (J04BA02).

V skupini **antidiaroidov, protivnetnih in protimikrobnih zdravil (A07)** (9.298 DDD oz. 0,04 DID) so se v zdravstveni regiji Ljubljana leta 2020 predpisovala samo zdravila za lokalno zdravljenje infekcijskih bolezni črevesne sluznice (A07A), med njimi pa zgolj antibiotiki (A07AA).

Tabela 18: Struktura ambulantne porabe protimikrobnih zdravil na nivoju ATC 4 v DDD, DDD na tisoč prebivalcev na dan (DID), PID in v številu receptov na tisoč prebivalcev v v zdravstveni regiji Ljubljana v letu 2020

ATC opis	Št. DDD	Št. DID	Rp./1000 preb.	PID	Vrednost zdravil (EUR)
A07 ANTIDIAROIKI, PROTIVNETNA IN PROTIMIKROBNA ZDRAVILA	9.298	0,04	0,44	0,00	87.987 €
A07A Zdravila za lokalno zdravljenje infekcijskih bolezni črevesne sluznice	9.298	0,04	0,44	0,00	87.987 €
A07AA Antibiotiki	9.298	0,04	0,44	0,00	87.987 €
A07AA02 <i>nistatin</i>	2	0,00	0,00	0,00	8 €
A07AA11 <i>rifaksimn</i>	9.296	0,04	0,43	0,00	87.979 €
D01 ANTIMIKOTIKI ZA ZDRAVLJENJE DERMATOLOŠKIH BOLEZNI	93.590	0,38	3,47	0,03	53.886 €
D01B Antimikotiki za sistemsko zdravljenje	93.590	0,38	3,47	0,03	53.886 €
D01BA Antimikotiki za sistemsko zdravljenje	93.590	0,38	3,47	0,03	53.886 €
D01BA02 <i>terbinafin</i>	93.590	0,38	3,47	0,03	53.886 €
J01 ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ	2.046.824	8,30	324,46	1,28	2.852.021 €
J01A Tetraciklini	139.552	0,57	6,29	0,04	41.515 €
J01AA Tetraciklini	139.552	0,57	6,29	0,04	41.515 €
J01AA02 <i>doksiciklin</i>	139.552	0,57	6,29	0,04	41.515 €
J01C Betalaktamski antibiotiki, penicilini	1.046.885	4,24	168,97	0,64	1.430.402 €
J01CA Širokospektralni penicilini	275.921	1,12	41,20	0,15	244.234 €
J01CA04 <i>amoksicilin</i>	275.921	1,12	41,20	0,15	244.234 €
J01CE Penicilini, občutljivi na laktamaze beta	154.485	0,63	18,54	0,07	236.223 €
J01CE08 <i>benzatinijev benzilpenicilinat</i>	7	0,00	0,00	0,00	92 €
J01CE10 <i>benzatinijev fenoksimetilpenicilinat</i>	154.478	0,63	18,53	0,07	236.131 €

ATC opis	Št. DDD	Št. DID	Rp./1000 preb.	PID	Vrednost zdravil (EUR)
J01CF Antistafilokokni penicilini (proti laktamazam beta odporni penicilini)	39.401	0,16	6,40	0,03	55.151 €
<i>J01CF02 kloksacilin</i>	19.850	0,08	2,57	0,01	23.673 €
<i>J01CF05 flukloksacilin</i>	19.551	0,08	3,84	0,02	31.478 €
J01CR Kombinacije penicilinov z zaviralci laktamaz beta	577.077	2,34	102,83	0,39	894.795 €
<i>J01CR02 amoksisilin in zaviralec laktamaz beta</i>	577.077	2,34	102,83	0,39	894.795 €
J01D Drugi betalaktamski antibiotiki	85.292	0,35	10,53	0,04	119.508 €
J01DB Cefalosporini prve generacije	8.169	0,03	2,18	0,01	15.353 €
<i>J01DB05 cefadoksil</i>	8.169	0,03	2,18	0,01	15.353 €
J01DC Cefalosporini druge generacije	65.423	0,27	6,73	0,03	56.732 €
<i>J01DC02 cefuroksim</i>	64.428	0,26	6,40	0,03	53.087 €
<i>J01DC04 cefaklor</i>	830	0,00	0,30	0,00	3.130 €
<i>J01DC10 cefprozil</i>	165	0,00	0,03	0,00	515 €
J01DD Cefalosporini tretje generacije	11.505	0,05	1,61	0,00	33.804 €
<i>J01DD08 cefiksime</i>	11.505	0,05	1,61	0,00	33.804 €
J01DF Monobaktami	196	0,00	0,01	0,00	13.619 €
<i>J01DF01 aztreonam</i>	196	0,00	0,01	0,00	13.619 €
J01E Sulfonamidi in trimetoprim	116.770	0,47	22,14	0,10	148.928 €
J01EE Kombinacije sulfonamidov in trimetoprima ter njegovih derivatov	116.770	0,47	22,14	0,10	148.928 €
<i>J01EE01 sulfametoksazol in trimetoprim</i>	116.770	0,47	22,14	0,10	148.928 €
J01F Makrolidi, linkozamidi in streptogramini	329.856	1,34	53,36	0,23	371.235 €
J01FA Makrolidni antibiotiki	280.544	1,14	43,09	0,18	259.844 €
<i>J01FA03 midekamicin</i>	10.765	0,04	1,58	0,01	12.301 €
<i>J01FA09 klaritromicin</i>	107.849	0,44	7,52	0,03	61.892 €
<i>J01FA10 azitromicin</i>	159.481	0,65	33,30	0,13	176.025 €
<i>J01FA11 miokamicin</i>	2.449	0,01	0,69	0,00	9.625 €
J01FF Piranozidni antibiotiki (linkozamidi)	49.312	0,20	10,27	0,05	111.391 €
<i>J01FF01 klindamicin</i>	49.312	0,20	10,27	0,05	111.391 €
J01G Aminoglikozidni antibiotiki	677	0,00	0,02	0,00	25.658 €
J01GB Drugi aminoglikozidni antibiotiki	677	0,00	0,02	0,00	25.658 €
<i>J01GB01 tobramicin</i>	672	0,00	0,02	0,00	25.633 €
<i>J01GB03 gentamicin</i>	5	0,00	0,00	0,00	25 €
J01M Kinolonske protimikrobne učinkovine	210.477	0,85	32,60	0,14	280.674 €
J01MA Fluorokinoloni	210.477	0,85	32,60	0,14	280.674 €
<i>J01MA02 ciprofloksacin</i>	133.213	0,54	23,22	0,11	192.816 €
<i>J01MA06 norfloksacin</i>	31.100	0,13	3,76	0,01	23.819 €
<i>J01MA12 levofloksacin</i>	29.560	0,12	2,44	0,01	40.236 €
<i>J01MA14 moksifloksacin</i>	16.604	0,07	3,18	0,01	23.802 €
J01X Druge protimikrobne učinkovine	117.316	0,48	30,54	0,10	434.101 €
J01XB Polimiksini	583	0,00	0,04	0,00	23.370 €
<i>J01XB01 kolistin</i>	583	0,00	0,04	0,00	23.370 €
J01XE Derivati nitrofurana	107.392	0,44	20,14	0,06	264.491 €
<i>J01XE01 nitrofurantoin</i>	107.392	0,44	20,14	0,06	264.491 €
J01XX Druge protimikrobne učinkovine	9.341	0,04	10,36	0,03	146.240 €
<i>J01XX01 fosfomicin</i>	7.956	0,03	10,15	0,03	79.283 €
<i>J01XX08 linezolid</i>	1.385	0,01	0,21	0,00	66.957 €
J02 ANTIMIKOTIKI ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE	44.272	0,18	7,43	0,04	446.374 €
J02A Antimikotiki za sistemsko zdravljenje	44.272	0,18	7,43	0,04	446.374 €
J02AC Derivati triazola	44.272	0,18	7,43	0,04	446.374 €
<i>J02AC01 flukonazol</i>	19.519	0,08	5,62	0,03	89.335 €
<i>J02AC02 itrakonazol</i>	21.154	0,09	1,42	0,01	29.605 €
<i>J02AC03 vorikonazol</i>	1.260	0,01	0,09	0,00	28.019 €
<i>J02AC04 posakonazol</i>	2.185	0,01	0,28	0,00	288.016 €
<i>J02AC05 izavikonazol</i>	154	0,00	0,02	0,00	11.398 €
J04 UČINKOVINE ZA ZDRAVLJENJE INFEKCIJ Z MIKOBakterijAMI	23.205	0,09	0,51	0,00	16.927 €
J04A Zdravila z delovanjem na Mycobacterium tuberculosis	11.405	0,05	0,36	0,00	10.527 €
J04AB Antibiotiki	2.533	0,01	0,08	0,00	4.403 €
<i>J04AB02 rifampicin</i>	2.533	0,01	0,08	0,00	4.403 €
J04AC Hidrazidi	1.400	0,01	0,06	0,00	1.262 €
<i>J04AC01 izoniazid</i>	1.400	0,01	0,06	0,00	1.262 €

ATC opis	Št. DDD	Št. DID	Rp./1000 preb.	PID	Vrednost zdravil (EUR)
J04AM Kombinacije zdravil z delovanjem na Mycobacterium tuberculosis	7.472	0,03	0,21	0,00	4.863 €
J04AM02 rifampicin in izoniazid	6.755	0,03	0,18	0,00	4.104 €
J04AM05 rifampicin, pirazinamid in izoniazid	717	0,00	0,04	0,00	759 €
J04B Zdravila z delovanjem na Mycobacterium leprae	11.800	0,05	0,16	0,00	6.400 €
J04BA Zdravila z delovanjem na Mycobacterium leprae	11.800	0,05	0,16	0,00	6.400 €
J04BA02 dapson	11.800	0,05	0,16	0,00	6.400 €
J05 ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE VIRUSNIH INFEKCIJ	296.869	1,20	21,73	0,10	4.337.750 €
J05A Zdravila z direktnim delovanjem na viruse	296.869	1,20	21,73	0,10	4.337.750 €
J05AB Nukleozidi in nukleotidi (razen zaviralcev reverzne transkriptaze)	67.087	0,27	14,26	0,07	432.337 €
J05AB01 aciklovir	7.796	0,03	3,10	0,03	71.020 €
J05AB11 valaciklovir	42.824	0,17	9,02	0,04	116.266 €
J05AB14 valganciklovir	7.941	0,03	0,35	0,00	155.150 €
J05AB15 brivudin	8.526	0,03	1,79	0,00	89.902 €
J05AE Zaviralci proteaz	1.000	0,00	0,06	0,00	14.880 €
J05AE03 ritonavir	120	0,00	0,02	0,00	927 €
J05AE08 atazanavir	150	0,00	0,01	0,00	2.006 €
J05AE10 darunavir	730	0,00	0,03	0,00	11.947 €
J05AF Nukleotidni in nukleozidni zaviralci reverzne transkriptaze	73.935	0,30	2,32	0,01	268.750 €
J05AF05 lamivudin	4.785	0,02	0,35	0,00	21.756 €
J05AF06 abakavir	30	0,00	0,00	0,00	244 €
J05AF07 dizoprosiltenofovirat	5.250	0,02	0,23	0,00	23.047 €
J05AF10 entekavir	56.880	0,23	1,46	0,01	164.414 €
J05AF13 tenofoviralaftamid	6.990	0,03	0,29	0,00	59.289 €
J05AG Zaviralci nenukleozidne reverzne transkriptaze	2.580	0,01	0,08	0,00	17.882 €
J05AG03 efavirenz	360	0,00	0,01	0,00	1.332 €
J05AG05 rilpivirin	2.130	0,01	0,07	0,00	15.811 €
J05AG06 doravirin	90	0,00	0,00	0,00	740 €
J05AH Zaviralci nevrinamidaz	2.086	0,01	0,57	0,00	7.843 €
J05AH02 oseltamivir	2.086	0,01	0,57	0,00	7.843 €
J05AP Zdravila za zdravljenje infekcij z virusom hepatitisa C	3.024	0,01	0,16	0,00	1.055.495 €
J05AP51 sofosbuvir in ledipasvir	560	0,00	0,03	0,00	239.728 €
J05AP54 elbasvir in grazoprevir	252	0,00	0,01	0,00	62.703 €
J05AP55 sofosbuvir in velpatasvir	1.400	0,01	0,07	0,00	400.046 €
J05AP57 glekaprevir in pibrentasvir	812	0,00	0,04	0,00	353.019 €
J05AR Zdravila za zdravljenje infekcij s HIV, kombinacije	115.080	0,47	3,43	0,02	2.031.028 €
J05AR02 lamivudin in abakavir	4.560	0,02	0,15	0,00	31.381 €
J05AR03 dizoprosiltenofovirat in emtricitabin	11.040	0,04	0,38	0,00	45.602 €
J05AR08 emtricitabin, dizoprosiltenofovirat in rilpivirin	480	0,00	0,02	0,00	8.196 €
J05AR13 lamivudin, abakavir in dolutegravir	9.180	0,04	0,32	0,00	220.784 €
J05AR14 darunavir in kobicistat	3.210	0,01	0,10	0,00	51.517 €
J05AR17 emtricitabin in tenofoviralaftamid	10.860	0,04	0,36	0,00	141.542 €
J05AR18 emtricitabin, tenofoviralaftamid, elvitegravir in kobicistat	5.430	0,02	0,17	0,00	122.740 €
J05AR19 emtricitabin, tenofoviralaftamid in rilpivirin	17.610	0,07	0,53	0,00	255.372 €
J05AR20 emtricitabin, tenofoviralaftamid in bictegravir	38.670	0,16	1,07	0,01	840.219 €
J05AR21 dolutegravir in rilpivirin	1.230	0,00	0,04	0,00	28.040 €
J05AR22 emtricitabin, tenofoviralaftamid, darunavir in kobicistat	2.130	0,01	0,08	0,00	58.827 €
J05AR24 lamivudin, dizoprosiltenofovirat in doravirin	990	0,00	0,03	0,00	13.624 €
J05AR25 lamivudin in dolutegravir	9.690	0,04	0,18	0,00	213.185 €
J05AX Druga zdravila za sistemsko zdravljenje virusnih infekcij	32.077	0,13	0,85	0,00	509.535 €
J05AX08 raltegravir	20.835	0,08	0,46	0,00	250.457 €
J05AX12 dolutegravir	11.130	0,05	0,38	0,00	226.119 €
J05AX18 letermovir	112	0,00	0,01	0,00	32.959 €
P01 ANTIPROTOZOIKI	22.022	0,09	9,11	0,04	57.328 €
P01A Zdravila za zdravljenje ameb in drugih protozojskih bolezni	22.022	0,09	9,11	0,04	57.328 €
P01AB Derivati nitroimidazola	22.022	0,09	9,11	0,04	57.328 €
P01AB01 metronidazol	22.022	0,09	9,11	0,04	57.328 €

Zdravstvena regija Maribor

V Tabeli 19 je prikazana ambulantna poraba protimikrobnih zdravil na nivoju ATC 4 v zdravstveni regiji Maribor leta 2020. V zdravstveni regiji Maribor je bilo največ predpisanih receptov v skupini zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) (375,37 receptov na tisoč prebivalcev) v vrednosti 1.497.413 € (1.056.100 DDD oz. 8,86 DID), sledijo zdravila za sistemsko zdravljenje virusnih infekcij (J05) (18,73 receptov na tisoč prebivalcev) v vrednosti 1.431.437 € (102.201 DDD oz. 0,86 DID), antiprototozoiki (P01) (14,56 receptov na tisoč prebivalcev) v vrednosti 38.687 € (14.628 DDD oz. 0,12 DID), antimikotiki za sistemsko zdravljenje (J02) (11,54 receptov na tisoč prebivalcev) v vrednosti 219.368 € (24.198 DDD oz. 0,20 DID), antimikotiki za zdravljenje dermatoloških bolezni (D01) (4,80 receptov na tisoč prebivalcev) v vrednosti 32.195 € (55.664 DDD oz. 0,47 DID), najmanj receptov pa je bilo predpisanih v skupini učinkovin za zdravljenje infekcij z mikobakterijami (J04) (0,67 receptov na tisoč prebivalcev) v vrednosti 8.880 € (11.858 DDD oz. 0,10 DID) in v skupini antidiaroidov, protivnetnih in protimikrobnih zdravil (A07) (0,16 receptov na tisoč prebivalcev) v vrednosti 16.146 € (1.708 DDD oz. 0,01 DID).

V skupini **zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01)** so v zdravstveni regiji Maribor leta 2020 porabili največ betalaktamskih antibiotikov, penicilinov (J01C) (582.373 DDD oz. 4,89 DID), makrolidov, linkozamidov in streptograminov (J01F) (146.865 DDD oz. 1,23 DID), kinolonskih protimikrobnih učinkovin (J01M) (98.878 DDD oz. 0,83 DID), kjer so se predpisovali samo fluorokinoloni (J01MA), sulfonamidov in trimetoprima (J01E) (64.480 DDD oz. 0,54 DID), kjer se je predpisoval samo sulfametoksazol in trimetoprim (J01EE01), drugih protimikrobnih učinkovin (J01X) (57.368 DDD oz. 0,48 DID), drugih betalaktamskih antibiotikov (J01D) (53.240 oz. 0,45 DID), in tetraciklinov (J01A) (52.169 DDD oz. 0,44 DID), kjer so se predpisovali samo tetraciklini (J01AA). Najmanj so porabili aminoglikozidnih antibiotikov (J01G) (728 DDD oz. 0,01 DID), kjer se je predpisoval samo tobramicin (J01GB01).

V skupini *betalaktamskih antibiotikov, penicilinov (J01C)* je bilo največ porabljenih kombinacij penicilinov z zaviralci laktamaz beta (J01CR) (280.695 DDD oz. 2,36 DID), kjer se je predpisoval samo amoksicilin in zaviralec laktamaz beta (J01CR02), širokospektralnih penicilinov (J01CA) (197.133 DDD oz. 1,65 DID), kjer se je predpisoval samo amoksicilin (J01CA04), in penicilinov, občutljivih na laktamaze beta (J01CE) (94.570 DDD oz. 0,79 DID), najmanj pa antistafilokoknih penicilinov (proti laktamazam beta odporni penicilini) (J01CF) (9.974 DDD oz. 0,08 DID).

V skupini *makrolidov, linkozamidov in streptograminov (J01F)* je bilo največ porabljenih makrolidnih antibiotikov (J01FA) (127.525 DDD oz. 1,07 DID), sledijo pa piranozidni antibiotiki (linkozamidi) (J01FF) (19.340 DDD oz. 0,16 DID), kjer se je predpisoval samo klindamicin (J01FF01).

V skupini *drugih protimikrobnih učinkovin (J01X)* je bilo največ porabljenih derivatov nitrofurana (J01XE) (52.376 DDD oz. 0,44 DID), kjer se je predpisoval samo nitrofurantoin (J01XE01), in drugih protimikrobnih učinkovin (J01XX) (4.723 DDD oz. 0,04 DID), najmanj pa polimiksinov (J01XB) (270 DDD), kjer se je predpisoval samo kolistin (J01XB01).

V skupini *drugih betalaktamskih antibiotikov (J01D)* je bilo največ porabljenih cefalosporinov druge (J01DC) (41.928 DDD oz. 0,35 DID) in tretje generacije (J01DD) (7.250 DDD oz. 0,06 DID), kjer se je predpisoval samo cefiksim (J01DD08), sledijo cefalosporini prve generacije (J01DB) (3.978 DDD oz. 0,03 DID), kjer se je predpisoval samo cefadroksil (J01DB05). Najmanj so porabili monobaktamov (J01DF) (84 DDD), kjer se je predpisoval samo aztreonam (J01DF01).

V skupini **zdravil za sistemsko zdravljenje virusnih infekcij (J05)** so v zdravstveni regiji Maribor leta 2020 predpisovali samo zdravila z direktnim delovanjem na viruse (J05A). Med njimi je bilo največ porabljenih zdravil za zdravljenje infekcij s HIV, kombinacij (J05AR) (41.520 DDD oz. 0,35 DID), nukleozidov in nukleotidov (razen zaviralcev reverzne transkriptaze) (J05AB) (25.838 DDD oz. 0,22 DID), nukleotidnih in nukleozidnih zaviralcev reverzne transkriptaze (J05AF) (21.956 DDD oz. 0,18 DID) in drugih zdravil za sistemsko zdravljenje virusnih infekcij (J05AX) (8.361 DDD oz. 0,07 DID). Najmanj je bilo porabljenih zaviralcev proteaz (J05AE) (278 DDD), zdravil za zdravljenje infekcij z virusom hepatitisa C (J05AP) (672 DDD oz. 0,01 DID), zaviralcev nevraminidaz

(J05AH) (1.237 DDD oz. 0,01 DID) in zaviralcev nenukleozidne reverzne transkriptaze (J05AG) (2.340 DDD oz. 0,02 DID).

V skupini **antiprotozoikov (P01)** so v zdravstveni regiji Maribor leta 2020 predpisovali samo zdravila za zdravljenje ameboz in drugih protozojskih bolezni (P01A) (14.628 DDD oz. 0,12 DID), med njimi pa samo derivate nitroimidazola (P01AB), od katerih se je predpisoval samo metronidazol (P01AB01).

V skupini **antimikotikov za sistemsko zdravljenje (J02)** so v zdravstveni regiji Maribor leta 2020 predpisovali samo antimikotike za sistemsko zdravljenje (J02A) (24.198 DDD oz. 0,20 DID), med njimi pa samo derivate triazola (J02AC).

V skupini **antimikotikov za zdravljenje dermatoloških bolezni (D01)** so v zdravstveni regiji Maribor leta 2020 predpisovali samo antimikotike za sistemsko zdravljenje (D01B) (55.664 DDD oz. 0,47 DID), med njimi pa samo antimikotike za sistemsko zdravljenje (D01BA), od katerih se je predpisoval samo terbinafin (D01BA02).

V skupini **učinkovin za zdravljenje infekcij z mikobakterijami (J04)** so v zdravstveni regiji Maribor leta 2020 porabili največ *zdravil z delovanjem na Mycobacterium tuberculosis (J04A)* (6.558 DDD oz. 0,06 DID), kjer so najpogosteje predpisovali kombinacije zdravil z delovanjem na Mycobacterium tuberculosis (J04AM) (4.380 DDD oz. 0,04 DID), manj pa antibiotike (J04AB) (1.294 DDD oz. 0,01 DID), kjer se je predpisoval samo rifampicin (J04AB02), in hidrazide (J04AC) (883 DDD oz. 0,01 DID), kjer se je predpisoval samo izoniazid (J04AC01).

Na drugem mestu so *zdravila z delovanjem na Mycobacterium leprae (J04B)* (5.300 DDD oz. 0,04 DID), kjer so se predpisovala samo zdravila z delovanjem na Mycobacterium leprae (J04BA), med njimi pa samo dapson (J04BA02).

V skupini **antidiaroidov, protivnetnih in protimikrobnih zdravil (A07)** (1.708 DDD oz. 0,01 DID) so se v zdravstveni regiji Maribor leta 2020 predpisovala samo zdravila za lokalno zdravljenje infekcijskih bolezni črevesne sluznice (A07A), med njimi pa zgolj rifaksim (A07AA11).

Tabela 19: Struktura ambulantne porabe protimikrobnih zdravil na nivoju ATC 4 v DDD, DDD na tisoč prebivalcev na dan (DID), PID in v številu receptov na tisoč prebivalcev v v zdravstveni regiji Maribor v letu 2020

ATC opis	Št. DDD	Št. DID	Rp./1000 preb.	PID	Vrednost zdravil (EUR)
A07 ANTIDIAROIKI, PROTIVNETNA IN PROTIMIKROBNA ZDRAVILA	1.708	0,01	0,16	0,00	16.146 €
A07A Zdravila za lokalno zdravljenje infekcijskih bolezni črevesne sluznice	1.708	0,01	0,16	0,00	16.146 €
A07AA Antibiotiki	1.708	0,01	0,16	0,00	16.146 €
A07AA11 rifaksim	1.708	0,01	0,16	0,00	16.146 €
D01 ANTIMIKOTIKI ZA ZDRAVLJENJE DERMATOLOŠKIH BOLEZNI	55.664	0,47	4,80	0,03	32.195 €
D01B Antimikotiki za sistemsko zdravljenje	55.664	0,47	4,80	0,03	32.195 €
D01BA Antimikotiki za sistemsko zdravljenje	55.664	0,47	4,80	0,03	32.195 €
D01BA02 terbinafin	55.664	0,47	4,80	0,03	32.195 €
J01 ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ	1.056.100	8,86	375,37	1,40	1.497.413 €
J01A Tetraciklini	52.169	0,44	4,69	0,03	15.436 €
J01AA Tetraciklini	52.169	0,44	4,69	0,03	15.436 €
J01AA02 doksiciklin	52.144	0,44	4,69	0,03	15.395 €
J01AA08 minociklin	25	0,00	0,00	0,00	41 €
J01C Betalaktamski antibiotiki, penicilini	582.373	4,89	205,75	0,74	787.613 €
J01CA Širokospektralni penicilini	197.133	1,65	65,36	0,23	177.419 €
J01CA04 amoksicilin	197.133	1,65	65,36	0,23	177.419 €
J01CE Penicilini, občutljivi na laktamaze beta	94.570	0,79	25,81	0,10	153.028 €
J01CE10 benzatinijev fenoksimetilpenicilinat	94.570	0,79	25,81	0,10	153.028 €
J01CF Antistafilokokni penicilini (proti laktamazam beta odporni penicilini)	9.974	0,08	3,56	0,01	13.975 €
J01CF02 kloksacilin	5.430	0,05	1,54	0,00	6.462 €

ATC opis	Št. DDD	Št. DID	Rp./1000 preb.	PID	Vrednost zdravil (EUR)
<i>J01CF05 flukloksacilin</i>	4.544	0,04	2,02	0,01	7.513 €
J01CR Kombinacije penicilinov z zaviralci laktamaz beta	280.695	2,36	111,01	0,40	443.190 €
<i>J01CR02 amoksicilin in zaviralec laktamaz beta</i>	280.695	2,36	111,01	0,40	443.190 €
J01D Drugi betalaktamski antibiotiki	53.240	0,45	14,27	0,05	74.460 €
J01DB Cefalosporini prve generacije	3.978	0,03	2,50	0,01	7.589 €
<i>J01DB05 cefadroksil</i>	3.978	0,03	2,50	0,01	7.589 €
J01DC Cefalosporini druge generacije	41.928	0,35	9,66	0,04	39.483 €
<i>J01DC02 cefuroksim</i>	41.210	0,35	9,28	0,04	37.187 €
<i>J01DC04 cefaklor</i>	525	0,00	0,29	0,00	1.745 €
<i>J01DC10 cefprozil</i>	193	0,00	0,08	0,00	550 €
J01DD Cefalosporini tretje generacije	7.250	0,06	2,11	0,01	21.552 €
<i>J01DD08 cefiksim</i>	7.250	0,06	2,11	0,01	21.552 €
J01DF Monobaktami	84	0,00	0,01	0,00	5.836 €
<i>J01DF01 aztreonam</i>	84	0,00	0,01	0,00	5.836 €
J01E Sulfonamidi in trimetoprim	64.480	0,54	28,95	0,11	85.392 €
J01EE Kombinacije sulfonamidov in trimetoprima ter njegovih derivatov	64.480	0,54	28,95	0,11	85.392 €
<i>J01EE01 sulfametoksazol in trimetoprim</i>	64.480	0,54	28,95	0,11	85.392 €
J01F Makrolidi, linkozamidi in streptogramini	146.865	1,23	53,10	0,22	165.214 €
J01FA Makrolidni antibiotiki	127.525	1,07	43,41	0,17	120.987 €
<i>J01FA03 midekamicin</i>	6.899	0,06	2,47	0,01	8.032 €
<i>J01FA09 klaritromicin</i>	43.393	0,36	5,91	0,03	24.548 €
<i>J01FA10 azitromicin</i>	76.190	0,64	34,35	0,13	84.282 €
<i>J01FA11 miokamicin</i>	1.043	0,01	0,69	0,00	4.125 €
J01FF Piranozidni antibiotiki (linkozamidi)	19.340	0,16	9,69	0,04	44.226 €
<i>J01FF01 klindamicin</i>	19.340	0,16	9,69	0,04	44.226 €
J01G Aminoglikozidni antibiotiki	728	0,01	0,04	0,00	27.883 €
J01GB Drugi aminoglikozidni antibiotiki	728	0,01	0,04	0,00	27.883 €
<i>J01GB01 tobramicin</i>	728	0,01	0,04	0,00	27.883 €
J01M Kinolonske protimikrobne učinkovine	98.878	0,83	35,51	0,14	142.092 €
J01MA Fluorokinoloni	98.878	0,83	35,51	0,14	142.092 €
<i>J01MA02 ciprofloksacin</i>	67.510	0,57	27,08	0,11	99.263 €
<i>J01MA06 norfloksacin</i>	9.170	0,08	2,34	0,01	6.986 €
<i>J01MA12 levofloksacin</i>	14.482	0,12	2,75	0,01	24.654 €
<i>J01MA14 moksifloksacin</i>	7.716	0,06	3,34	0,01	11.189 €
J01X Druge protimikrobne učinkovine	57.368	0,48	33,07	0,10	199.324 €
J01XB Polimiksini	270	0,00	0,06	0,00	13.742 €
<i>J01XB01 kolistin</i>	270	0,00	0,06	0,00	13.742 €
J01XE Derivati nitrofurana	52.376	0,44	21,27	0,06	122.495 €
<i>J01XE01 nitrofurantoin</i>	52.376	0,44	21,27	0,06	122.495 €
J01XX Druge protimikrobne učinkovine	4.723	0,04	11,74	0,04	63.087 €
<i>J01XX01 fosfomicin</i>	4.303	0,04	11,58	0,04	42.770 €
<i>J01XX08 linezolid</i>	420	0,00	0,16	0,00	20.317 €
J02 ANTIMIKOTIKI ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE	24.198	0,20	11,54	0,05	219.368 €
J02A Antimikotiki za sistemsko zdravljenje	24.198	0,20	11,54	0,05	219.368 €
J02AC Derivati triazola	24.198	0,20	11,54	0,05	219.368 €
<i>J02AC01 flukonazol</i>	10.852	0,09	9,52	0,04	52.219 €
<i>J02AC02 itrakonazol</i>	11.552	0,10	1,58	0,01	16.118 €
<i>J02AC03 vorikonazol</i>	434	0,00	0,09	0,00	11.124 €
<i>J02AC04 posakonazol</i>	1.269	0,01	0,30	0,00	133.161 €
<i>J02AC05 izavukonazol</i>	91	0,00	0,04	0,00	6.746 €
J04 UČINKOVINE ZA ZDRAVLJENJE INFEKCIJ Z MIKOBAKTERIJAMI	11.858	0,10	0,67	0,00	8.880 €
J04A Zdravila z delovanjem na Mycobacterium tuberculosis	6.558	0,06	0,54	0,00	6.019 €
J04AB Antibiotiki	1.294	0,01	0,11	0,00	2.253 €
<i>J04AB02 rifampicin</i>	1.294	0,01	0,11	0,00	2.253 €
J04AC Hidrazidi	883	0,01	0,07	0,00	865 €
<i>J04AC01 izoniazid</i>	883	0,01	0,07	0,00	865 €
J04AM Kombinacije zdravil z delovanjem na Mycobacterium tuberculosis	4.380	0,04	0,36	0,00	2.901 €
<i>J04AM02 rifampicin in izoniazid</i>	3.997	0,03	0,31	0,00	2.489 €
<i>J04AM05 rifampicin, pirazinamid in izoniazid</i>	383	0,00	0,05	0,00	412 €

ATC opis	Št. DDD	Št. DID	Rp./1000 preb.	PID	Vrednost zdravil (EUR)
J04B Zdravila z delovanjem na Mycobacterium leprae	5.300	0,04	0,13	0,00	2.861 €
J04BA Zdravila z delovanjem na Mycobacterium leprae	5.300	0,04	0,13	0,00	2.861 €
J04BA02 dapson	5.300	0,04	0,13	0,00	2.861 €
J05 ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE VIRUSNIH INFEKCIJ	102.201	0,86	18,73	0,08	1.431.437 €
J05A Zdravila z direktnim delovanjem na viruse	102.201	0,86	18,73	0,08	1.431.437 €
J05AB Nukleozidi in nukleotidi (razen zaviralcev reverzne transkriptaze)	25.838	0,22	13,12	0,06	179.770 €
J05AB01 aciklovir	2.236	0,02	2,83	0,02	20.637 €
J05AB11 valaciclovir	15.061	0,13	7,63	0,03	41.448 €
J05AB14 valganciklovir	3.067	0,03	0,27	0,00	60.473 €
J05AB15 brivudin	5.474	0,05	2,39	0,01	57.212 €
J05AE Zaviralci proteaz	278	0,00	0,05	0,00	3.034 €
J05AE03 ritonavir	38	0,00	0,02	0,00	290 €
J05AE10 darunavir	240	0,00	0,02	0,00	2.744 €
J05AF Nukleotidni in nukleozidni zaviralci reverzne transkriptaze	21.956	0,18	1,46	0,01	99.975 €
J05AF05 lamivudin	596	0,01	0,12	0,00	3.194 €
J05AF07 dizoprosiltenofovirat	1.620	0,01	0,16	0,00	7.149 €
J05AF10 entekavir	17.580	0,15	0,98	0,00	71.304 €
J05AF13 tenofoviralfenamid	2.160	0,02	0,21	0,00	18.327 €
J05AG Zaviralci nenukleozidne reverzne transkriptaze	2.340	0,02	0,15	0,00	11.566 €
J05AG03 efavirenz	1.560	0,01	0,09	0,00	5.780 €
J05AG05 rilpivirin	780	0,01	0,06	0,00	5.786 €
J05AH Zaviralci nevraminidaz	1.237	0,01	0,89	0,00	4.878 €
J05AH02 oseltamivir	1.237	0,01	0,89	0,00	4.878 €
J05AP Zdravila za zdravljenje infekcij z virusom hepatitisa C	672	0,01	0,07	0,00	230.596 €
J05AP51 sofosbuvir in ledipasvir	168	0,00	0,02	0,00	71.924 €
J05AP54 elbasvir in grazoprevir	168	0,00	0,01	0,00	41.800 €
J05AP55 sofosbuvir in velpatasvir	196	0,00	0,02	0,00	56.007 €
J05AP57 glekaprevir in pibrentasvir	140	0,00	0,02	0,00	60.865 €
J05AR Zdravila za zdravljenje infekcij s HIV, kombinacije	41.520	0,35	2,57	0,01	736.641 €
J05AR02 lamivudin in abakavir	1.320	0,01	0,08	0,00	9.294 €
J05AR03 dizoprosiltenofovirat in emtricitabin	3.390	0,03	0,21	0,00	14.114 €
J05AR13 lamivudin, abakavir in dolutegravir	3.180	0,03	0,24	0,00	76.480 €
J05AR14 darunavir in kobicistat	1.350	0,01	0,11	0,00	21.680 €
J05AR17 emtricitabin in tenofoviralfenamid	4.530	0,04	0,29	0,00	59.018 €
J05AR18 emtricitabin, tenofoviralfenamid, elvitegravir in kobicistat	1.530	0,01	0,08	0,00	34.590 €
J05AR19 emtricitabin, tenofoviralfenamid in rilpivirin	6.900	0,06	0,44	0,00	100.069 €
J05AR20 emtricitabin, tenofoviralfenamid in bictegravir	13.560	0,11	0,79	0,00	294.636 €
J05AR21 dolutegravir in rilpivirin	2.490	0,02	0,17	0,00	57.037 €
J05AR22 emtricitabin, tenofoviralfenamid, darunavir in kobicistat	180	0,00	0,01	0,00	4.960 €
J05AR24 lamivudin, dizoprosiltenofovirat in doravirin	330	0,00	0,02	0,00	4.543 €
J05AR25 lamivudin in dolutegravir	2.760	0,02	0,12	0,00	60.220 €
J05AX Druga zdravila za sistemsko zdravljenje virusnih infekcij	8.361	0,07	0,43	0,00	164.976 €
J05AX08 raltegravir	4.665	0,04	0,17	0,00	55.399 €
J05AX12 dolutegravir	3.570	0,03	0,23	0,00	72.497 €
J05AX18 letemovir	126	0,00	0,03	0,00	37.080 €
P01 ANTIPROTOZOIKI	14.628	0,12	14,56	0,06	38.687 €
P01A Zdravila za zdravljenje ameboz in drugih protozojskih bolezni	14.628	0,12	14,56	0,06	38.687 €
P01AB Derivati nitroimidazola	14.628	0,12	14,56	0,06	38.687 €
P01AB01 metronidazol	14.628	0,12	14,56	0,06	38.687 €

Zdravstvena regija Murska Sobota

V Tabeli 20 je prikazana ambulantna poraba protimikrobnih zdravil na nivoju ATC 4 v zdravstveni regiji Murska Sobota leta 2020. V zdravstveni regiji Murska Sobota je bilo največ predpisanih receptov v skupini zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) (444,43 receptov na tisoč prebivalcev) v vrednosti 620.794 € (439.036 DDD oz. 10,51 DID), sledijo zdravila za sistemsko zdravljenje virusnih infekcij (J05) (18,59 receptov na tisoč prebivalcev) v vrednosti 435.977 € (30.805 DDD oz. 0,74 DID), antiprototozoiki (P01) (13,42 receptov na tisoč prebivalcev) v vrednosti 12.724 € (4.818 DDD oz. 0,12 DID), antimikotiki za sistemsko zdravljenje (J02) (8,35 receptov na tisoč prebivalcev) v vrednosti 108.093 € (7.576 DDD oz. 0,18 DID), antimikotiki za zdravljenje dermatoloških bolezni (D01) (7,11 receptov na tisoč prebivalcev) v vrednosti 18.703 € (32.634 DDD oz. 0,78 DID), najmanj receptov pa je bilo predpisanih v skupini antidiaroidov, protivnetnih in protimikrobnih zdravil (A07) (0,81 receptov na tisoč prebivalcev) v vrednosti 25.449 € (2.690 DDD oz. 0,06 DID) in v skupini učinkovin za zdravljenje infekcij z mikobakterijami (J04) (0,74 receptov na tisoč prebivalcev) v vrednosti 2.636 € (3.935 DDD oz. 0,09 DID).

V skupini **zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01)** so v zdravstveni regiji Murska Sobota leta 2020 porabili največ betalaktamskih antibiotikov, penicilinov (J01C) (256.338 DDD oz. 6,14 DID), kinolonskih protimikrobnih učinkovin (J01M) (32.889 DDD oz. 0,79 DID), kjer so se predpisovali samo fluorokinoloni (J01MA), makrolidov, linkozamidov in streptograminov (J01F) (30.631 DDD oz. 1,45 DID), sulfonamidov in trimetoprima (J01E) (26.895 DDD oz. 0,64 DID), kjer se je predpisoval samo sulfametoksazol in trimetoprim (J01EE01), tetraciklinov (J01A) (23.744 DDD oz. 0,57 DID), kjer so se predpisovali samo doksiciklin (J01AA02), drugih betalaktamskih antibiotikov (J01D) (19.572 DDD oz. 0,47 DID) in drugih protimikrobnih učinkovin (J01X) (18.128 DDD oz. 0,43 DID). Najmanj so porabili aminoglikozidnih antibiotikov (J01G) (840 DDD oz. 0,02 DID), kjer se je predpisoval samo tobramicin (J01GB01).

V skupini *betalaktamskih antibiotikov, penicilinov (J01C)* je bilo največ porabljenih kombinacij penicilinov z zaviralci laktamaz beta (J01CR) (116.552 DDD oz. 2,79 DID), kjer se je predpisoval samo amoksicilin in zaviralec laktamaz beta (J01CR02), širokospektralnih penicilinov (J01CA) (86.851 DDD oz. 2,08 DID), kjer se je predpisoval samo amoksicilin (J01CA04), in penicilinov, občutljivih na laktamaze beta (J01CE) (39.757 DDD oz. 0,95 DID), kjer se je predpisoval samo benzatinijev fenoksimetilpenicilinat (J01CE10), najmanj pa je bilo porabljenih antistafilokoknih penicilinov (proti laktamazam beta odporni penicilini) (J01CF) (13.179 DDD oz. 0,32 DID).

V skupini *makrolidov, linkozamidov in streptograminov (J01F)* je bilo največ porabljenih makrolidnih antibiotikov (J01FA) (49.599 DDD oz. 1,19 DID), sledijo pa piranozidni antibiotiki (linkozamidi) (J01FF) (11.032 DDD oz. 0,26 DID), kjer se je predpisoval samo klindamicin (J01FF01).

V skupini *drugih betalaktamskih antibiotikov (J01D)* je bilo največ porabljenih cefalosporinov druge (J01DC) (15.900 DDD oz. 0,38 DID) in tretje generacije (J01DD) (1.965 DDD oz. 0,05 DID), kjer se je predpisoval samo cefiksime (J01DD08), sledijo cefalosporini prve generacije (J01DB) (1.623 DDD oz. 0,04 DID), kjer se je predpisoval samo cefadoksil (J01DB05). Najmanj so porabili monobaktamov (J01DF) (84 DDD), kjer se je predpisoval samo aztreonam (J01DF01).

V skupini *drugih protimikrobnih učinkovin (J01X)* je bilo največ porabljenih derivatov nitrofurana (J01XE) (16.559 DDD oz. 0,40 DID), kjer se je predpisoval samo nitrofurantoin (J01XE01), in drugih protimikrobnih učinkovin (J01XX) (1.557 DDD oz. 0,04 DID), najmanj pa polimiksinov (J01XB) (12 DDD), kjer se je predpisoval samo kolistin (J01XB01).

V skupini **zdravil za sistemsko zdravljenje virusnih infekcij (J05)** so v zdravstveni regiji Murska Sobota leta 2020 predpisovali samo zdravila z direktnim delovanjem na viruse (J05A). Med njimi je bilo največ porabljenih nukleozidov in nukleotidov (razen zaviralcev reverzne transkriptaze) (J05AB) (10.702 DDD oz. 0,26 DID), zdravil za zdravljenje infekcij s HIV, kombinacij (J05AR) (7.920 DDD oz. 0,19 DID), nukleotidnih in nukleozidnih zaviralcev reverzne transkriptaze (J05AF) (7.347 DDD oz. 0,18 DID) in drugih zdravil za sistemsko zdravljenje virusnih infekcij (J05AX) (3.914 DDD oz. 0,09 DID). Najmanj je bilo porabljenih zdravil za zdravljenje infekcij z

virusom hepatitisa C (J05AP) (465 DDD oz. 0,01 DID) in zaviralcev nevraminidaz (J05AH) (457 DDD oz. 0,01 DID).

V skupini **antiprotozoikov (P01)** so v zdravstveni regiji Murska Sobota leta 2020 predpisovali samo zdravila za zdravljenje ameboz in drugih protozojskih bolezni (P01A) (4.818 DDD oz. 0,12 DID), med njimi pa samo derivate nitroimidazola (P01AB), od katerih se je predpisoval samo metronidazol (P01AB01).

V skupini **antimikotikov za sistemsko zdravljenje (J02)** so v zdravstveni regiji Murska Sobota leta 2020 predpisovali samo antimikotike za sistemsko zdravljenje (J02A) (7.576 DDD oz. 0,18 DID), med njimi pa samo derivate triazola (J02AC).

V skupini **antimikotikov za zdravljenje dermatoloških bolezni (D01)** so v zdravstveni regiji Murska Sobota leta 2020 predpisovali samo antimikotike za sistemsko zdravljenje (D01B) (32.634 DDD oz. 0,78 DID), med njimi pa samo antimikotike za sistemsko zdravljenje (D01BA), od katerih se je predpisoval samo terbinafin (D01BA02).

V skupini **učinkovin za zdravljenje infekcij z mikobakterijami (J04)** so v zdravstveni regiji Murska Sobota leta 2020 porabili največ *zdravil z delovanjem na Mycobacterium tuberculosis (J04A)* (6.558 DDD oz. 0,06 DID), kjer so najpogostejše predpisovali kombinacije zdravil z delovanjem na Mycobacterium tuberculosis (J04AM) (2.057 DDD oz. 0,05 DID), manj pa hidrazide (J04AC) (333 DDD oz. 0,01 DID), kjer se je predpisoval samo izoniazid (J04AC01), in antibiotike (J04AB) (245 DDD), kjer se je predpisoval samo rifampicin (J04AB02).

Na drugem mestu so *zdravila z delovanjem na Mycobacterium leprae (J04B)* (1.400 DDD oz. 0,03 DID), kjer so se predpisovala samo zdravila z delovanjem na Mycobacterium leprae (J04BA), med njimi pa samo dapson (J04BA02).

V skupini **antidiaroidov, protivnetnih in protimikrobnih zdravil (A07)** (2.690 DDD oz. 0,06 DID) so se v zdravstveni regiji Murska Sobota leta 2020 predpisovala samo zdravila za lokalno zdravljenje infekcijskih bolezni črevesne sluznice (A07A), med njimi pa zgolj rifaksim (A07AA11).

Tabela 20: Struktura ambulantne porabe protimikrobnih zdravil na nivoju ATC 4 v DDD, DDD na tisoč prebivalcev na dan (DID), PID in v številu receptov na tisoč prebivalcev v v zdravstveni regiji Murska Sobota v letu 2020

ATC opis	Št. DDD	Št. DID	Rp./1000 preb.	PID	Vrednost zdravil (EUR)
A07 ANTIDIAROIKI, PROTIVNETNA IN PROTIMIKROBNA ZDRAVILA	2.690	0,06	0,81	0,00	25.449 €
A07A Zdravila za lokalno zdravljenje infekcijskih bolezni črevesne sluznice	2.690	0,06	0,81	0,00	25.449 €
A07AA Antibiotiki	2.690	0,06	0,81	0,00	25.449 €
A07AA02 nistatin	2	0,00	0,01	0,00	8 €
A07AA11 rifaksim	2.688	0,06	0,80	0,00	25.441 €
D01 ANTIMIKOTIKI ZA ZDRAVLJENJE DERMATOLOŠKIH BOLEZNI	32.634	0,78	7,11	0,06	18.703 €
D01B Antimikotiki za sistemsko zdravljenje	32.634	0,78	7,11	0,06	18.703 €
D01BA Antimikotiki za sistemsko zdravljenje	32.634	0,78	7,11	0,06	18.703 €
D01BA02 terbinafin	32.634	0,78	7,11	0,06	18.703 €
J01 ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ	439.036	10,51	444,43	1,59	620.794 €
J01A Tetraciklini	23.744	0,57	7,23	0,04	7.145 €
J01AA Tetraciklini	23.744	0,57	7,23	0,04	7.145 €
J01AA02 doksiciklin	23.744	0,57	7,23	0,04	7.145 €
J01C Betalaktamski antibiotiki, penicilini	256.338	6,14	256,47	0,89	329.599 €
J01CA Širokospektralni penicilini	86.851	2,08	81,00	0,27	71.755 €
J01CA04 amoksicilin	86.851	2,08	81,00	0,27	71.755 €
J01CE Penicilini, občutljivi na laktamaze beta	39.757	0,95	30,56	0,11	60.478 €
J01CE10 benzatinijev fenoksimetilpenicilin	39.757	0,95	30,56	0,11	60.478 €
J01CF Antistafilokokni penicilini (proti laktamazam beta odporni penicilini)	13.179	0,32	12,18	0,04	16.959 €
J01CF02 kloksacilin	9.090	0,22	7,30	0,02	10.811 €
J01CF05 flukloksacilin	4.089	0,10	4,88	0,02	6.148 €
J01CR Kombinacije penicilinov z zaviralci laktamaz beta	116.552	2,79	132,73	0,46	180.408 €

ATC opis	Št. DDD	Št. DID	Rp./1000 preb.	PID	Vrednost zdravil (EUR)
<i>J01CR02 amoksicilin in zaviralec laktamaz beta</i>	116.552	2,79	132,73	0,46	180.408 €
J01D Drugi betalaktamski antibiotiki	19.572	0,47	15,14	0,06	29.216 €
J01DB Cefalosporini prve generacije	1.623	0,04	2,54	0,01	2.873 €
<i>J01DB05 cefadroksil</i>	1.623	0,04	2,54	0,01	2.873 €
J01DC Cefalosporini druge generacije	15.900	0,38	10,85	0,04	14.628 €
<i>J01DC02 cefuroksim</i>	15.715	0,38	10,42	0,04	13.888 €
<i>J01DC04 cefaklor</i>	185	0,00	0,43	0,00	740 €
J01DD Cefalosporini tretje generacije	1.965	0,05	1,72	0,01	5.877 €
<i>J01DD08 cefiksime</i>	1.965	0,05	1,72	0,01	5.877 €
J01DF Monobaktami	84	0,00	0,03	0,00	5.838 €
<i>J01DF01 aztreonam</i>	84	0,00	0,03	0,00	5.838 €
J01E Sulfonamidi in trimetoprim	26.895	0,64	34,78	0,13	34.312 €
J01EE Kombinacije sulfonamidov in trimetoprima ter njegovih derivatov	26.895	0,64	34,78	0,13	34.312 €
<i>J01EE01 sulfametoksazol in trimetoprim</i>	26.895	0,64	34,78	0,13	34.312 €
J01F Makrolidi, linkozamidi in streptogramini	60.631	1,45	64,81	0,26	74.172 €
J01FA Makrolidni antibiotiki	49.599	1,19	46,78	0,19	48.825 €
<i>J01FA03 midekamicin</i>	6.758	0,16	6,86	0,03	7.891 €
<i>J01FA09 klaritromicin</i>	18.662	0,45	8,03	0,03	10.724 €
<i>J01FA10 azitromicin</i>	24.017	0,58	31,58	0,13	29.565 €
<i>J01FA11 klavokamicin</i>	161	0,00	0,31	0,00	645 €
J01FF Piranozidni antibiotiki (linkozamidi)	11.032	0,26	18,02	0,07	25.347 €
<i>J01FF01 klindamicin</i>	11.032	0,26	18,02	0,07	25.347 €
J01G Aminoglikozidni antibiotiki	840	0,02	0,13	0,00	31.707 €
J01GB Drugi aminoglikozidni antibiotiki	840	0,02	0,13	0,00	31.707 €
<i>J01GB01 tobramicin</i>	840	0,02	0,13	0,00	31.707 €
J01M Kinolonske protimikrobne učinkovine	32.889	0,79	35,66	0,14	48.097 €
J01MA Fluorokinoloni	32.889	0,79	35,66	0,14	48.097 €
<i>J01MA02 ciprofloksacin</i>	25.373	0,61	29,01	0,12	38.724 €
<i>J01MA06 norfloksacin</i>	1.960	0,05	1,49	0,00	1.496 €
<i>J01MA12 levofloksacin</i>	2.790	0,07	1,52	0,01	3.823 €
<i>J01MA14 moksifloksacin</i>	2.766	0,07	3,64	0,01	4.054 €
J01X Druge protimikrobne učinkovine	18.128	0,43	30,21	0,09	66.547 €
J01XB Polimiksini	12	0,00	0,01	0,00	1.193 €
<i>J01XB01 kolistin</i>	12	0,00	0,01	0,00	1.193 €
J01XE Derivati nitrofurana	16.559	0,40	19,73	0,06	36.941 €
<i>J01XE01 nitrofurantoin</i>	16.559	0,40	19,73	0,06	36.941 €
J01XX Druge protimikrobne učinkovine	1.557	0,04	10,47	0,03	28.413 €
<i>J01XX01 fosfomicin</i>	1.222	0,03	10,25	0,03	12.227 €
<i>J01XX08 linezolid</i>	335	0,01	0,23	0,00	16.186 €
J02 ANTIMIKOTIKI ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE	7.576	0,18	8,35	0,04	108.093 €
J02A Antimikotiki za sistemsko zdravljenje	7.576	0,18	8,35	0,04	108.093 €
J02AC Derivati triazola	7.576	0,18	8,35	0,04	108.093 €
<i>J02AC01 flukonazol</i>	2.789	0,07	5,80	0,03	13.481 €
<i>J02AC02 itrakonazol</i>	4.144	0,10	1,94	0,01	5.821 €
<i>J02AC03 vorikonazol</i>	168	0,00	0,07	0,00	4.031 €
<i>J02AC04 posakonazol</i>	426	0,01	0,48	0,00	81.130 €
<i>J02AC05 izavikonazol</i>	49	0,00	0,06	0,00	3.630 €
J04 UČINKOVINE ZA ZDRAVLJENJE INFEKCIJ Z MIKOBakterijAMI	3.935	0,09	0,74	0,00	2.636 €
J04A Zdravila z delovanjem na Mycobacterium tuberculosis	2.535	0,06	0,63	0,00	1.878 €
J04AB Antibiotiki	145	0,00	0,09	0,00	249 €
<i>J04AB02 rifampicin</i>	145	0,00	0,09	0,00	249 €
J04AC Hidrazidi	333	0,01	0,08	0,00	299 €
<i>J04AC01 izoniazid</i>	333	0,01	0,08	0,00	299 €
J04AM Kombinacije zdravil z delovanjem na Mycobacterium tuberculosis	2.057	0,05	0,46	0,00	1.331 €
<i>J04AM02 rifampicin in izoniazid</i>	1.890	0,05	0,42	0,00	1.156 €
<i>J04AM05 rifampicin, pirazinamid in izoniazid</i>	167	0,00	0,04	0,00	175 €
J04B Zdravila z delovanjem na Mycobacterium leprae	1.400	0,03	0,11	0,00	758 €
J04BA Zdravila z delovanjem na Mycobacterium leprae	1.400	0,03	0,11	0,00	758 €
<i>J04BA02 dapson</i>	1.400	0,03	0,11	0,00	758 €
J05 ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE VIRUSNIH INFEKCIJ	30.805	0,74	18,59	0,07	435.977 €

ATC opis	Št. DDD	Št. DID	Rp./1000 preb.	PID	Vrednost zdravil (EUR)
J05A Zdravila z direktnim delovanjem na viruse	30.805	0,74	18,59	0,07	435.977 €
J05AB Nukleozidi in nukleotidi (razen zaviralcev reverzne transkriptaze)	10.702	0,26	13,93	0,05	65.464 €
<i>J05AB01 aciklovir</i>	584	0,01	2,31	0,01	5.384 €
<i>J05AB11 valaciclovir</i>	7.452	0,18	9,71	0,04	20.213 €
<i>J05AB14 valganciklovir</i>	1.350	0,03	0,26	0,00	25.917 €
<i>J05AB15 brivudin</i>	1.316	0,03	1,64	0,00	13.950 €
J05AF Nukleotidni in nukleozidni zaviralci reverzne transkriptaze	7.347	0,18	1,75	0,01	31.957 €
<i>J05AF05 lamivudin</i>	327	0,01	0,21	0,00	1.431 €
<i>J05AF07 dizoprosiltenofovirat</i>	420	0,01	0,10	0,00	1.828 €
<i>J05AF10 entekavir</i>	6.570	0,16	1,42	0,01	28.442 €
<i>J05AF13 tenofoviralaferamid</i>	30	0,00	0,01	0,00	255 €
J05AH Zaviralci nevraminidaz	457	0,01	0,78	0,00	1.748 €
<i>J05AH02 oseltamivir</i>	457	0,01	0,78	0,00	1.748 €
J05AP Zdravila za zdravljenje infekcij z virusom hepatitisa C	465	0,01	0,14	0,00	145.387 €
<i>J05AP01 ribavirin</i>	101	0,00	0,03	0,00	213 €
<i>J05AP51 sofosbuvir in ledipasvir</i>	84	0,00	0,03	0,00	35.959 €
<i>J05AP55 sofosbuvir in velpatasvir</i>	84	0,00	0,03	0,00	24.004 €
<i>J05AP57 glekaprevir in pibrentasvir</i>	196	0,00	0,06	0,00	85.211 €
J05AR Zdravila za zdravljenje infekcij s HIV, kombinacije	7.920	0,19	1,38	0,01	133.234 €
<i>J05AR03 dizoprosiltenofovirat in emtricitabin</i>	960	0,02	0,21	0,00	3.861 €
<i>J05AR13 lamivudin, abakavir in dolutegravir</i>	990	0,02	0,14	0,00	23.660 €
<i>J05AR17 emtricitabin in tenofoviralaferamid</i>	1.740	0,04	0,34	0,00	22.678 €
<i>J05AR18 emtricitabin, tenofoviralaferamid, elvitegravir in kobicistat</i>	240	0,01	0,07	0,00	5.429 €
<i>J05AR19 emtricitabin, tenofoviralaferamid in rilpivirin</i>	1.050	0,03	0,19	0,00	15.227 €
<i>J05AR20 emtricitabin, tenofoviralaferamid in bictegravir</i>	1.830	0,04	0,29	0,00	39.759 €
<i>J05AR21 dolutegravir in rilpivirin</i>	390	0,01	0,06	0,00	8.829 €
<i>J05AR24 lamivudin, dizoprosiltenofovirat in doravirin</i>	240	0,01	0,03	0,00	3.303 €
<i>J05AR25 lamivudin in dolutegravir</i>	480	0,01	0,05	0,00	10.489 €
J05AX Druga zdravila za sistemsko zdravljenje virusnih infekcij	3.914	0,09	0,62	0,00	58.187 €
<i>J05AX08 raltegravir</i>	2.970	0,07	0,39	0,00	35.167 €
<i>J05AX12 dolutegravir</i>	930	0,02	0,22	0,00	18.901 €
<i>J05AX18 letemovir</i>	14	0,00	0,01	0,00	4.120 €
P01 ANTIPROTOZOIKI	4.818	0,12	13,42	0,06	12.724 €
P01A Zdravila za zdravljenje ameboz in drugih protozojskih bolezni	4.818	0,12	13,42	0,06	12.724 €
P01AB Derivati nitroimidazola	4.818	0,12	13,42	0,06	12.724 €
<i>P01AB01 metronidazol</i>	4.818	0,12	13,42	0,06	12.724 €

Zdravstvena regija Nova Gorica

V Tabeli 21 je prikazana ambulantna poraba protimikrobnih zdravil na nivoju ATC 4 v zdravstveni regiji Nova Gorica leta 2020. V zdravstveni regiji Nova Gorica je bilo največ predpisanih receptov v skupini zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) (319,08 receptov na tisoč prebivalcev) v vrednosti 401.097 € (292.680 DDD oz. 7,86 DID), sledijo zdravila za sistemsko zdravljenje virusnih infekcij (J05) (13,96 receptov na tisoč prebivalcev) v vrednosti 432.564 € (22.037 DDD oz. 0,59 DID), antiprotazoiki (P01) (7,45 receptov na tisoč prebivalcev) v vrednosti 6.813 € (2.616 DDD oz. 0,07 DID), antimikotiki za sistemsko zdravljenje (J02) (6,89 receptov na tisoč prebivalcev) v vrednosti 56.826 € (6.369 DDD oz. 0,17 DID), antimikotiki za zdravljenje dermatoloških bolezni (D01) (5,25 receptov na tisoč prebivalcev) v vrednosti 11.142 € (19.306 DDD oz. 0,52 DID), najmanj receptov pa je bilo predpisanih v skupini antidiaroidov, protivnetnih in protimikrobnih zdravil (A07) (0,65 receptov na tisoč prebivalcev) v vrednosti 17.761 € (1.876 DDD oz. 0,05 DID) in v skupini učinkovin za zdravljenje infekcij z mikobakterijami (J04) (0,35 receptov na tisoč prebivalcev) v vrednosti 1.724 € (1.755 DDD oz. 0,05 DID).

V skupini **zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01)** so v zdravstveni regiji Nova Gorica leta 2020 porabili največ betalaktamskih antibiotikov, penicilinov (J01C) (155.949 DDD oz. 4,19 DID), makrolidov, linkozamidov in streptograminov (J01F) (42.985 DDD oz. 1,15 DID), kinolonskih protimikrobnih učinkovin (J01M) (29.811 DDD oz. 0,48 DID), kjer so se predpisovali samo fluorokinoloni (J01MA), tetraciklinov (J01A) (23.596 DDD oz. 0,63 DID), kjer so se predpisovali samo tetraciklini (J01AA), sulfonamidov in trimetoprima (J01E) (18.035 DDD oz. 0,48 DID), kjer se je predpisoval samo sulfametoksazol in trimetoprim (J01EE01), drugih protimikrobnih učinkovin (J01X) (17.695 DDD oz. 0,48 DID) in drugih betalaktamskih antibiotikov (J01D) (4.497 DDD oz. 0,12 DID). Najmanj so porabili aminoglikozidnih antibiotikov (J01G) (112 DDD), kjer se je predpisoval samo tobramicin (J01GB01).

V skupini *betalaktamskih antibiotikov, penicilinov (J01C)* je bilo največ porabljenih kombinacij penicilinov z zaviralci laktamaz beta (J01CR) (82.140 DDD oz. 2,21 DID), kjer se je predpisoval samo amoksicilin in zaviralec laktamaz beta (J01CR02), širokospektralnih penicilinov (J01CA) (49.093 DDD oz. 1,32 DID), kjer se je predpisoval samo amoksicilin (J01CA04), in penicilinov, občutljivih na laktamaze beta (J01CE) (19.168 DDD oz. 0,51 DID), kjer se je predpisoval samo benzatinijev fenoksimetilpenicilinat (J01CE10), najmanj pa je bilo porabljenih antistafilokoknih penicilinov (proti laktamazam beta odporni penicilini) (J01CF) (5.548 DDD oz. 0,15 DID).

V skupini *makrolidov, linkozamidov in streptograminov (J01F)* je bilo največ porabljenih makrolidnih antibiotikov (J01FA) (37.925 DDD oz. 1,02 DID), sledijo pa piranozidni antibiotiki (linkozamidi) (J01FF) (5.060 DDD oz. 0,14 DID), kjer se je predpisoval samo klindamicin (J01FF01).

V skupini *drugih protimikrobnih učinkovin (J01X)* je bilo največ porabljenih derivatov nitrofurana (J01XE) (16.354 DDD oz. 0,44 DID), kjer se je predpisoval samo nitrofurantoin (J01XE01), in drugih protimikrobnih učinkovin (J01XX) (1.329 DDD oz. 0,04 DID), najmanj pa polimiksinov (J01XB) (12 DDD), kjer se je predpisoval samo kolistin (J01XB01).

V skupini *drugih betalaktamskih antibiotikov (J01D)* je bilo največ porabljenih cefalosporinov druge (J01DC) (2.228 DDD oz. 0,06 DID) in prve generacije (J01DB) (1.557 DDD oz. 0,04 DID), kjer se je predpisoval samo cefadroksil (J01DB05). Sledijo cefalosporini tretje generacije (J01DD) (685 DDD oz. 0,02 DID), kjer se je predpisoval samo cefiksim (J01DD08). Najmanj so porabili monobaktamov (J01DF) (28 DDD), kjer se je predpisoval samo aztreonam (J01DF01).

V skupini **zdravil za sistemsko zdravljenje virusnih infekcij (J05)** so v zdravstveni regiji Nova Gorica leta 2020 predpisovali samo zdravila z direktnim delovanjem na viruse (J05A). Med njimi je bilo največ porabljenih nukleozidov in nukleotidov (razen zaviralcev reverzne transkriptaze) (J05AB) (7.871 DDD oz. 0,21 DID), nukleotidnih in nukleozidnih zaviralcev reverzne transkriptaze (J05AF) (5.952 DDD oz. 0,16 DID), zdravil za zdravljenje infekcij s HIV, kombinacij (J05AR) (5.250 DDD oz. 0,14 DID) in drugih zdravil za sistemsko zdravljenje virusnih infekcij (J05AX) (1.830 DDD oz. 0,05 DID). Najmanj je bilo porabljenih zdravil za zdravljenje infekcij z

virusom hepatitisa C (J05AP) (672 DDD oz. 0,02 DID) in zaviralcev nevraminidaz (J05AH) (252 DDD oz. 0,01 DID).

V skupini [antiprotozoikov \(P01\)](#) so v zdravstveni regiji Nova Gorica leta 2020 predpisovali samo zdravila za zdravljenje ameboz in drugih protozojskih bolezni (P01A) (2.616 DDD oz. 0,07 DID), med njimi pa samo derivate nitroimidazola (P01AB), od katerih se je predpisoval samo metronidazol (P01AB01).

V skupini [antimikotikov za sistemsko zdravljenje \(J02\)](#) so v zdravstveni regiji Nova Gorica leta 2020 predpisovali samo antimikotike za sistemsko zdravljenje (J02A) (6.369 DDD oz. 0,17 DID), med njimi pa samo derivate triazola (J02AC).

V skupini [antimikotikov za zdravljenje dermatoloških bolezni \(D01\)](#) so v zdravstveni regiji Nova Gorica leta 2020 predpisovali samo antimikotike za sistemsko zdravljenje (D01B) (19.306 DDD oz. 0,52 DID), med njimi pa samo antimikotike za sistemsko zdravljenje (D01BA), od katerih se je predpisoval samo terbinafin (D01BA02).

V skupini [učinkovin za zdravljenje infekcij z mikobakterijami \(J04\)](#) so v zdravstveni regiji Nova Gorica leta 2020 porabili največ *zdravil z delovanjem na Mycobacterium tuberculosis (J04A)* (1.755 DDD oz. 0,05 DID), kjer so najpogosteje predpisovali kombinacije zdravil z delovanjem na Mycobacterium tuberculosis (J04AM) (554 DDD oz. 0,01 DID) in antibiotike (J04AB) (518 DDD oz. 0,01 DID), kjer se je predpisoval samo rifampicin (J04AB02), manj pa hidrazide (J04AC) (283 DDD oz. 0,01 DID), kjer se je predpisoval samo izoniazid (J04AC01).

Na drugem mestu so *zdravila z delovanjem na Mycobacterium leprae (J04B)* (400 DDD oz. 0,01 DID), kjer so se predpisovala samo zdravila z delovanjem na Mycobacterium leprae (J04BA), med njimi pa samo dapson (J04BA02).

V skupini [antidiaroidov, protivnetnih in protimikrobnih zdravil \(A07\)](#) (1.876 DDD oz. 0,05 DID) so se v zdravstveni regiji Nova Gorica leta 2020 predpisovala samo zdravila za lokalno zdravljenje infekcijskih bolezni črevesne sluznice (A07A), med njimi pa zgolj rifaksim (A07AA11).

Tabela 21: Struktura ambulantne porabe protimikrobnih zdravil na nivoju ATC 4 v DDD, DDD na tisoč prebivalcev na dan (DID), PID in v številu receptov na tisoč prebivalcev v v zdravstveni regiji Nova Gorica v letu 2020

ATC opis	Št. DDD	Št. DID	Rp./1000 preb.	PID	Vrednost zdravil (EUR)
A07 ANTIDIAROIKI, PROTIVNETNA IN PROTIMIKROBNA ZDRAVILA	1.876	0,05	0,65	0,00	17.761 €
A07A Zdravila za lokalno zdravljenje infekcijskih bolezni črevesne sluznice	1.876	0,05	0,65	0,00	17.761 €
A07AA Antibiotiki	1.876	0,05	0,65	0,00	17.761 €
A07AA11 rifaksim	1.876	0,05	0,65	0,00	17.761 €
D01 ANTIMIKOTIKI ZA ZDRAVLJENJE DERMATOLOŠKIH BOLEZNI	19.306	0,52	5,25	0,04	11.142 €
D01B Antimikotiki za sistemsko zdravljenje	19.306	0,52	5,25	0,04	11.142 €
D01BA Antimikotiki za sistemsko zdravljenje	19.306	0,52	5,25	0,04	11.142 €
D01BA02 terbinafin	19.306	0,52	5,25	0,04	11.142 €
J01 ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ	292.680	7,86	319,08	1,21	401.097 €
J01A Tetraciklini	23.596	0,63	7,33	0,04	7.402 €
J01AA Tetraciklini	23.596	0,63	7,33	0,04	7.402 €
J01AA02 doksiciklin	23.296	0,63	7,27	0,04	6.909 €
J01AA08 minociklin	300	0,01	0,06	0,00	493 €
J01C Betalaktamski antibiotiki, penicilini	155.949	4,19	172,38	0,62	206.178 €
J01CA Širokospektralni penicilini	49.093	1,32	47,99	0,18	41.862 €
J01CA04 amoksicilin	49.093	1,32	47,99	0,18	41.862 €
J01CE Penicilini, občutljivi na laktamaze beta	19.168	0,51	14,80	0,06	28.382 €
J01CE10 benzatinijev fenoksimetilpenicilin	19.168	0,51	14,80	0,06	28.382 €
J01CF Antistafilokokni penicilini (proti laktamazam beta odporni penicilini)	5.548	0,15	5,95	0,02	7.531 €
J01CF02 kloksacilin	4.480	0,12	4,30	0,01	5.355 €
J01CF05 flukloksacilin	1.068	0,03	1,65	0,01	2.177 €
J01CR Kombinacije penicilinov z zaviralci laktamaz beta	82.140	2,21	103,65	0,36	128.403 €
J01CR02 amoksicilin in zaviralec laktamaz beta	82.140	2,21	103,65	0,36	128.403 €
J01D Drugi betalaktamski antibiotiki	4.497	0,12	4,86	0,02	9.017 €
J01DB Cefalosporini prve generacije	1.557	0,04	2,40	0,01	2.431 €

ATC opis	Št. DDD	Št. DID	Rp./1000 preb.	PID	Vrednost zdravil (EUR)
<i>J01DB05 cefadroksil</i>	1.557	0,04	2,40	0,01	2.431 €
J01DC Cefalosporini druge generacije	2.228	0,06	1,80	0,01	2.629 €
<i>J01DC02 cefuroksim</i>	2.170	0,06	1,70	0,01	2.441 €
<i>J01DC04 cefaklor</i>	18	0,00	0,07	0,00	81 €
<i>J01DC10 cefprozil</i>	40	0,00	0,04	0,00	108 €
J01DD Cefalosporini tretje generacije	685	0,02	0,65	0,00	2.011 €
<i>J01DD08 cefiksime</i>	685	0,02	0,65	0,00	2.011 €
J01DF Monobaktami	28	0,00	0,01	0,00	1.945 €
<i>J01DF01 aztreonam</i>	28	0,00	0,01	0,00	1.945 €
J01E Sulfonamidi in trimetoprim	18.035	0,48	24,56	0,10	22.810 €
J01EE Kombinacije sulfonamidov in trimetoprima ter njegovih derivatov	18.035	0,48	24,56	0,10	22.810 €
<i>J01EE01 sulfametoksazol in trimetoprim</i>	18.035	0,48	24,56	0,10	22.810 €
J01F Makrolidi, linkozamidi in streptogramini	42.985	1,15	48,28	0,20	47.565 €
J01FA Makrolidni antibiotiki	37.925	1,02	40,76	0,16	35.853 €
<i>J01FA03 midekamicin</i>	3.219	0,09	3,57	0,01	3.727 €
<i>J01FA09 klaritromicin</i>	12.901	0,35	5,53	0,03	7.274 €
<i>J01FA10 azitromicin</i>	21.365	0,57	30,70	0,12	23.111 €
<i>J01FA11 miokamicin</i>	439	0,01	0,96	0,00	1.742 €
J01FF Piranozidni antibiotiki (linkozamidi)	5.060	0,14	7,52	0,04	11.712 €
<i>J01FF01 klindamicin</i>	5.060	0,14	7,52	0,04	11.712 €
J01G Aminoglikozidni antibiotiki	112	0,00	0,02	0,00	4.226 €
J01GB Drugi aminoglikozidni antibiotiki	112	0,00	0,02	0,00	4.226 €
<i>J01GB01 tobramicin</i>	112	0,00	0,02	0,00	4.226 €
J01M Kinolonske protimikrobne učinkovine	29.811	0,80	35,05	0,14	43.852 €
J01MA Fluorokinoloni	29.811	0,80	35,05	0,14	43.852 €
<i>J01MA02 ciprofloksacin</i>	21.408	0,57	27,50	0,11	31.904 €
<i>J01MA06 norfloksacin</i>	3.580	0,10	2,70	0,01	2.702 €
<i>J01MA12 levofloksacin</i>	2.156	0,06	1,27	0,01	5.405 €
<i>J01MA14 moksifloksacin</i>	2.667	0,07	3,58	0,01	3.841 €
J01X Druge protimikrobne učinkovine	17.695	0,48	26,60	0,10	60.046 €
J01XB Polimiksini	12	0,00	0,01	0,00	1.186 €
<i>J01XB01 kolistin</i>	12	0,00	0,01	0,00	1.186 €
J01XE Derivati nitrofurana	16.354	0,44	18,83	0,06	40.303 €
<i>J01XE01 nitrofurantoin</i>	16.354	0,44	18,83	0,06	40.303 €
J01XX Druge protimikrobne učinkovine	1.329	0,04	7,76	0,03	18.557 €
<i>J01XX01 fosfomicin</i>	1.184	0,03	7,60	0,03	11.548 €
<i>J01XX08 linezolid</i>	145	0,00	0,16	0,00	7.008 €
J02 ANTIMIKOTIKI ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE	6.369	0,17	6,89	0,05	53.826 €
J02A Antimikotiki za sistemsko zdravljenje	6.369	0,17	6,89	0,05	53.826 €
J02AC Derivati triazola	6.369	0,17	6,89	0,05	53.826 €
<i>J02AC01 flukonazol</i>	3.359	0,09	5,09	0,04	14.319 €
<i>J02AC02 itrakonazol</i>	2.254	0,06	1,27	0,00	3.179 €
<i>J02AC03 vorikonazol</i>	448	0,01	0,25	0,00	12.857 €
<i>J02AC04 posakonazol</i>	309	0,01	0,27	0,00	23.471 €
J04 UČINKOVINE ZA ZDRAVLJENJE INFEKCIJ Z MIKOBakterijAMI	1.755	0,05	0,35	0,00	1.724 €
J04A Zdravila z delovanjem na Mycobacterium tuberculosis	1.355	0,04	0,31	0,00	1.506 €
J04AB Antibiotiki	518	0,01	0,08	0,00	902 €
<i>J04AB02 rifampicin</i>	518	0,01	0,08	0,00	902 €
J04AC Hidrazidi	283	0,01	0,08	0,00	247 €
<i>J04AC01 izoniazid</i>	283	0,01	0,08	0,00	247 €
J04AM Kombinacije zdravil z delovanjem na Mycobacterium tuberculosis	554	0,01	0,16	0,00	357 €
<i>J04AM02 rifampicin in izoniazid</i>	504	0,01	0,14	0,00	304 €
<i>J04AM05 rifampicin, pirazinamid in izoniazid</i>	50	0,00	0,02	0,00	53 €
J04B Zdravila z delovanjem na Mycobacterium leprae	400	0,01	0,04	0,00	217 €
J04BA Zdravila z delovanjem na Mycobacterium leprae	400	0,01	0,04	0,00	217 €
<i>J04BA02 dapson</i>	400	0,01	0,04	0,00	217 €
J05 ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE VIRUSNIH INFEKCIJ	22.037	0,59	13,96	0,06	432.564 €
J05A Zdravila z direktnim delovanjem na viruse	22.037	0,59	13,96	0,06	432.564 €
J05AB Nukleozidi in nukleotidi (razen zaviralcev reverzne transkriptaze)	7.871	0,21	10,68	0,05	48.865 €
<i>J05AB01 aciklovir</i>	468	0,01	1,58	0,01	4.261 €
<i>J05AB11 valaciklovir</i>	5.139	0,14	6,78	0,03	13.847 €
<i>J05AB14 valganciklovir</i>	780	0,02	0,25	0,00	14.980 €
<i>J05AB15 brivudin</i>	1.484	0,04	2,07	0,01	15.777 €
J05AF Nukleotidni in nukleozidni zaviralci reverzne transkriptaze	5.952	0,16	0,98	0,00	17.357 €
<i>J05AF05 lamivudin</i>	252	0,01	0,10	0,00	1.528 €
<i>J05AF07 dizoproksiltenofovirat</i>	720	0,02	0,24	0,00	3.161 €
<i>J05AF10 entekavir</i>	4.980	0,13	0,65	0,00	12.668 €
J05AG Zaviralci nenukleozidne reverzne transkriptaze	210	0,01	0,03	0,00	777 €
<i>J05AG03 efavirenz</i>	210	0,01	0,03	0,00	777 €

ATC opis	Št. DDD	Št. DID	Rp./1000 preb.	PID	Vrednost zdravil (EUR)
J05AH Zaviralci nevraminidaz	252	0,01	0,50	0,00	946 €
<i>J05AH02 oseltamivir</i>	252	0,01	0,50	0,00	946 €
J05AP Zdravila za zdravljenje infekcij z virusom hepatitisa C	672	0,02	0,24	0,00	255.149 €
<i>J05AP51 sofosbuvir in ledipasvir</i>	84	0,00	0,03	0,00	35.959 €
<i>J05AP54 elbasvir in grazoprevir</i>	196	0,01	0,07	0,00	48.768 €
<i>J05AP57 glekaprevir in pibrentasvir</i>	392	0,01	0,14	0,00	170.422 €
J05AR Zdravila za zdravljenje infekcij s HIV, kombinacije	5.250	0,14	1,14	0,00	81.431 €
<i>J05AR03 dizoproksiltenofovirat in emtricitabin</i>	1.380	0,04	0,35	0,00	5.635 €
<i>J05AR14 darunavir in kobicistat</i>	390	0,01	0,08	0,00	6.256 €
<i>J05AR17 emtricitabin in tenofoviralaftamid</i>	360	0,01	0,09	0,00	4.693 €
<i>J05AR18 emtricitabin, tenofoviralaftamid, elvitegravir in kobicistat</i>	360	0,01	0,08	0,00	8.139 €
<i>J05AR19 emtricitabin, tenofoviralaftamid in rilpivirin</i>	450	0,01	0,07	0,00	6.523 €
<i>J05AR20 emtricitabin, tenofoviralaftamid in bictegravir</i>	2.220	0,06	0,46	0,00	48.244 €
<i>J05AR25 lamivudin in dolutegravir</i>	90	0,00	0,01	0,00	1.940 €
J05AX Druga zdravila za sistemsko zdravljenje virusnih infekcij	1.830	0,05	0,39	0,00	28.039 €
<i>J05AX08 raltegravir</i>	1.080	0,03	0,17	0,00	12.790 €
<i>J05AX12 dolutegravir</i>	750	0,02	0,23	0,00	15.249 €
P01 ANTIPROTOZOIKI	2.616	0,07	7,45	0,04	6.813 €
P01A Zdravila za zdravljenje ameboz in drugih protozojskih bolezni	2.616	0,07	7,45	0,04	6.813 €
P01AB Derivati nitroimidazola	2.616	0,07	7,45	0,04	6.813 €
<i>P01AB01 metronidazol</i>	2.616	0,07	7,45	0,04	6.813 €

Zdravstvena regija Novo mesto

V Tabeli 22 je prikazana ambulantna poraba protimikrobnih zdravil na nivoju ATC 4 v zdravstveni regiji Novo mesto leta 2020. V zdravstveni regiji Novo mesto je bilo največ predpisanih receptov v skupini zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) (387,63 receptov na tisoč prebivalcev) v vrednosti 714.729 € (496.522 DDD oz. 9,45 DID), sledijo zdravila za sistemsko zdravljenje virusnih infekcij (J05) (18,58 receptov na tisoč prebivalcev) v vrednosti 480.919 € (40.320 DDD oz. 0,77 DID), antimikotiki za sistemsko zdravljenje (J02) (11,67 receptov na tisoč prebivalcev) v vrednosti 94.929 € (10.160 DDD oz. 0,19 DID), antiprotosoiki (P01) (7,45 receptov na tisoč prebivalcev) v vrednosti 10.712 € (4.160 DDD oz. 0,08 DID), antimikotiki za zdravljenje dermatoloških bolezni (D01) (5,69 receptov na tisoč prebivalcev) v vrednosti 16.945 € (29.400 DDD oz. 0,56 DID), najmanj receptov pa je bilo predpisanih v skupini antidiaroidov, protivnetnih in protimikrobnih zdravil (A07) (0,19 receptov na tisoč prebivalcev) v vrednosti 7.960 € (840 DDD oz. 0,02 DID) in v skupini učinkovin za zdravljenje infekcij z mikobakterijami (J04) (0,32 receptov na tisoč prebivalcev) v vrednosti 1.824 € (2.245 DDD oz. 0,04 DID).

V skupini **zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01)** so v zdravstveni regiji Novo mesto leta 2020 porabili največ betalaktamskih antibiotikov, penicilinov (J01C) (283.489 DDD oz. 5,39 DID), makrolidov, linkozamidov in streptograminov (J01F) (77.106 DDD oz. 1,47 DID), kinolonskih protimikrobnih učinkovin (J01M) (40.447 DDD oz. 0,77 DID), kjer so se predpisovali samo fluorokinoloni (J01MA), tetraciklinov (J01A) (28.912 DDD oz. 0,55 DID), kjer se je predpisoval samo doksiciklin (J01AA02), sulfonamidov in trimetoprima (J01E) (26.448 DDD oz. 0,50 DID), kjer se je predpisoval samo sulfametoksazol in trimetoprim (J01EE01), drugih protimikrobnih učinkovin (J01X) (24.233 DDD oz. 0,46 DID) in drugih betalaktamskih antibiotikov (J01D) (14.937 DDD oz. 0,28 DID). Najmanj so porabili aminoglikozidnih antibiotikov (J01G) (952 DDD oz. 0,02 DID), kjer se je predpisoval samo tobramicin (J01GB01).

V skupini *betalaktamskih antibiotikov, penicilinov (J01C)* je bilo največ porabljenih kombinacij penicilinov z zaviralci laktamaz beta (J01CR) (136.783 DDD oz. 2,60 DID), kjer se je predpisoval samo amoksicilin in zaviralec laktamaz beta (J01CR02), širokospektralnih penicilinov (J01CA) (92.477 DDD oz. 1,76 DID), kjer se je predpisoval samo amoksicilin (J01CA04), in penicilinov, občutljivih na laktamaze beta (J01CE) (45.444 DDD oz. 0,86 DID), kjer se je predpisoval samo benzatinijev fenoksimetilpenicilinat (J01CE10), najmanj pa je bilo porabljenih antistafilokoknih penicilinov (proti laktamazam beta odporni penicilini) (J01CF) (8.785 DDD oz. 0,17 DID).

V skupini *makrolidov, linkozamidov in streptograminov (J01F)* je bilo največ porabljenih makrolidnih antibiotikov (J01FA) (66.502 DDD oz. 1,27 DID), sledijo pa piranozidni antibiotiki (linkozamidi) (J01FF) (10.604 DDD oz. 0,20 DID), kjer se je predpisoval samo klindamicin (J01FF01).

V skupini *drugih protimikrobnih učinkovin (J01X)* je bilo največ porabljenih derivatov nitrofurana (J01XE) (22.562 DDD oz. 0,43 DID), kjer se je predpisoval samo nitrofurantoin (J01XE01), in drugih protimikrobnih učinkovin (J01XX) (1.664 DDD oz. 0,03 DID), najmanj pa polimiksinov (J01XB) (7 DDD), kjer se je predpisoval samo kolistin (J01XB01).

V skupini *drugih betalaktamskih antibiotikov (J01D)* je bilo največ porabljenih cefalosporinov druge (J01DC) (11.504 DDD oz. 0,22 DID) in tretje generacije (J01DD) (1.945 DDD oz. 0,02 DID), kjer se je predpisoval samo cefiksime (J01DD08). Sledijo cefalosporini prve generacije (J01DB) (1.320 DDD oz. 0,03 DID), kjer se je predpisoval samo cefadroksil (J01DB05). Najmanj so porabili monobaktamov (J01DF) (168 DDD), kjer se je predpisoval samo aztreonam (J01DF01).

V skupini **zdravil za sistemsko zdravljenje virusnih infekcij (J05)** so v zdravstveni regiji Novo mesto leta 2020 predpisovali samo zdravila z direktnim delovanjem na viruse (J05A). Med njimi je bilo največ porabljenih nukleozidov in nukleotidov (razen zaviralcev reverzne transkriptaze) (J05AB) (40.320 DDD oz. 0,77 DID), nukleotidnih in nukleozidnih zaviralcev reverzne transkriptaze (J05AF) (14.138 DDD oz. 0,27 DID), zdravil za zdravljenje infekcij s HIV, kombinacij (J05AR) (8.880 DDD oz. 0,17 DID) in drugih zdravil za sistemsko zdravljenje virusnih infekcij (J05AX) (2.535 DDD oz. 0,05 DID). Najmanj je bilo porabljenih zaviralcev proteaz (J05AE) (133

DDD), zaviralcev nenukleozidne reverzne transkriptaze (J05AG) (360DDD oz. 0,01 DID), zdravil za zdravljenje infekcij z virusom hepatitisa C (J05AP) (476 DDD oz. 0,01 DID) in zaviralcev nevraminidaz (J05AH) (1.342 DDD oz. 0,03 DID).

V skupini **antimikotikov za sistemsko zdravljenje (J02)** so v zdravstveni regiji Novo mesto leta 2020 predpisovali samo antimikotike za sistemsko zdravljenje (J02A) (10.160 DDD oz. 0,19 DID), med njimi pa samo derivate triazola (J02AC).

V skupini **antiprotozoikov (P01)** so v zdravstveni regiji Novo mesto leta 2020 predpisovali samo zdravila za zdravljenje ameboz in drugih protozojskih bolezni (P01A) (4.160 DDD oz. 0,08 DID), med njimi pa samo derivate nitroimidazola (P01AB), od katerih se je predpisoval samo metronidazol (P01AB01).

V skupini **antimikotikov za zdravljenje dermatoloških bolezni (D01)** so v zdravstveni regiji Novo mesto leta 2020 predpisovali samo antimikotike za sistemsko zdravljenje (D01B) (29.400 DDD oz. 0,56 DID), med njimi pa samo antimikotike za sistemsko zdravljenje (D01BA), od katerih se je predpisoval samo terbinafin (D01BA02).

V skupini **učinkovin za zdravljenje infekcij z mikobakterijami (J04)** so v zdravstveni regiji Novo mesto leta 2020 porabili največ *zdravil z delovanjem na Mycobacterium tuberculosis (J04A)* (1.445 DDD oz. 0,03 DID), kjer so najpogosteje predpisovali kombinacije zdravil z delovanjem na Mycobacterium tuberculosis (J04AM) (1.068 DDD oz. 0,02 DID) in antibiotike (J04AB) (377 DDD oz. 0,01 DID), kjer se je predpisoval samo rifampicin (J04AB02).

Na drugem mestu so *zdravila z delovanjem na Mycobacterium leprae (J04B)* (800 DDD oz. 0,02 DID), kjer so se predpisovala samo zdravila z delovanjem na Mycobacterium leprae (J04BA), med njimi pa samo dapson (J04BA02).

V skupini **antidiaroidov, protivnetnih in protimikrobnih zdravil (A07)** (840 DDD oz. 0,02) so se v zdravstveni regiji Novo mesto leta 2020 predpisovala samo zdravila za lokalno zdravljenje infekcijskih bolezni črevesne sluznice (A07A), med njimi pa zgolj rifaksim (A07AA11).

Tabela 22: Struktura ambulantne porabe protimikrobnih zdravil na nivoju ATC 4 v DDD, DDD na tisoč prebivalcev na dan (DID), PID in v številu receptov na tisoč prebivalcev v v zdravstveni regiji Novo mesto v letu 2020

ATC opis	Št. DDD	Št. DID	Rp./1000 preb.	PID	Vrednost zdravil (EUR)
A07 ANTIDIAROIKI, PROTIVNETNA IN PROTIMIKROBNA ZDRAVILA	840	0,02	0,19	0,00	7.960 €
A07A Zdravila za lokalno zdravljenje infekcijskih bolezni črevesne sluznice	840	0,02	0,19	0,00	7.960 €
A07AA Antibiotiki	840	0,02	0,19	0,00	7.960 €
A07AA11 rifaksim	840	0,02	0,19	0,00	7.960 €
D01 ANTIMIKOTIKI ZA ZDRAVLJENJE DERMATOLOŠKIH BOLEZNI	29.400	0,56	5,69	0,04	16.945 €
D01B Antimikotiki za sistemsko zdravljenje	29.400	0,56	5,69	0,04	16.945 €
D01BA Antimikotiki za sistemsko zdravljenje	29.400	0,56	5,69	0,04	16.945 €
D01BA02 terbinafin	29.400	0,56	5,69	0,04	16.945 €
J01 ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ	496.522	9,45	387,63	1,43	714.729 €
J01A Tetraciklini	28.912	0,55	5,94	0,03	8.537 €
J01AA Tetraciklini	28.912	0,55	5,94	0,03	8.537 €
J01AA02 doksiciklin	28.912	0,55	5,94	0,03	8.537 €
J01C Betalaktamski antibiotiki, penicilini	283.489	5,39	225,15	0,78	377.128 €
J01CA Širokospektralni penicilini	92.477	1,76	66,21	0,23	80.987 €
J01CA04 amoksicilin	92.477	1,76	66,21	0,23	80.987 €
J01CE Penicilini, občutljivi na laktamaze beta	45.444	0,86	24,73	0,10	69.016 €
J01CE10 benzatinijev fenoksimetilpenicilin	45.444	0,86	24,73	0,10	69.016 €
J01CF Antistafilokokni penicilini (proti laktamazam beta odporni penicilini)	8.785	0,17	6,42	0,02	11.832 €
J01CF02 kloksacilin	6.290	0,12	3,81	0,01	7.406 €
J01CF05 flukloksacilin	2.495	0,05	2,61	0,01	4.426 €
J01CR Kombinacije penicilinov z zaviralci laktamaz beta	136.783	2,60	127,79	0,43	215.293 €

ATC opis	Št. DDD	Št. DID	Rp./1000 preb.	PID	Vrednost zdravil (EUR)
<i>J01CR02 amoksicilin in zaviralec laktamaz beta</i>	136.783	2,60	127,79	0,43	215.293 €
J01D Drugi betalaktamski antibiotiki	14.937	0,28	9,49	0,04	30.850 €
J01DB Cefalosporini prve generacije	1.320	0,03	1,92	0,01	2.732 €
<i>J01DB05 cefadroksil</i>	1.320	0,03	1,92	0,01	2.732 €
J01DC Cefalosporini druge generacije	11.504	0,22	6,31	0,02	10.652 €
<i>J01DC02 cefuroksim</i>	10.978	0,21	5,39	0,02	8.632 €
<i>J01DC04 cefaklor</i>	323	0,01	0,59	0,00	1.227 €
<i>J01DC10 cefprozil</i>	204	0,00	0,33	0,00	792 €
J01DD Cefalosporini tretje generacije	1.945	0,04	1,22	0,00	5.790 €
<i>J01DD08 cefiksime</i>	1.945	0,04	1,22	0,00	5.790 €
J01DF Monobaktami	168	0,00	0,04	0,00	11.677 €
<i>J01DF01 aztreonam</i>	168	0,00	0,04	0,00	11.677 €
J01E Sulfonamidi in trimetoprim	26.448	0,50	25,71	0,10	34.365 €
J01EE Kombinacije sulfonamidov in trimetoprima ter njegovih derivatov	26.448	0,50	25,71	0,10	34.365 €
<i>J01EE01 sulfametoksazol in trimetoprim</i>	26.448	0,50	25,71	0,10	34.365 €
J01F Makrolidi, linkozamidi in streptogramini	77.106	1,47	58,54	0,25	85.711 €
J01FA Makrolidni antibiotiki	66.502	1,27	47,89	0,19	62.029 €
<i>J01FA03 midekamicin</i>	2.310	0,04	1,66	0,01	2.650 €
<i>J01FA09 klaritromicin</i>	28.434	0,54	8,76	0,04	16.110 €
<i>J01FA10 azitromicin</i>	35.311	0,67	36,73	0,14	41.495 €
<i>J01FA11 miokamicin</i>	446	0,01	0,74	0,00	1.774 €
J01FF Piranozidni antibiotiki (linkozamidi)	10.604	0,20	10,66	0,05	23.682 €
<i>J01FF01 klindamicin</i>	10.604	0,20	10,66	0,05	23.682 €
J01G Aminoglikozidni antibiotiki	952	0,02	0,11	0,00	36.201 €
J01GB Drugi aminoglikozidni antibiotiki	952	0,02	0,11	0,00	36.201 €
<i>J01GB01 tobramicin</i>	952	0,02	0,11	0,00	36.201 €
J01M Kinolonske protimikrobne učinkovine	40.447	0,77	32,46	0,13	57.125 €
J01MA Fluorokinoloni	40.447	0,77	32,46	0,13	57.125 €
<i>J01MA02 ciprofloksacin</i>	28.425	0,54	25,13	0,11	40.868 €
<i>J01MA06 norfloksacin</i>	4.750	0,09	2,92	0,01	3.671 €
<i>J01MA12 levofloksacin</i>	4.406	0,08	1,71	0,01	8.441 €
<i>J01MA14 moksifloksacin</i>	2.866	0,05	2,71	0,01	4.145 €
J01X Druge protimikrobne učinkovine	24.233	0,46	30,21	0,09	84.812 €
J01XB Polimiksini	7	0,00	0,01	0,00	651 €
<i>J01XB01 kolistin</i>	7	0,00	0,01	0,00	651 €
J01XE Derivati nitrofurana	22.562	0,43	20,70	0,06	55.732 €
<i>J01XE01 nitrofurantoin</i>	22.562	0,43	20,70	0,06	55.732 €
J01XX Druge protimikrobne učinkovine	1.664	0,03	9,49	0,03	28.430 €
<i>J01XX01 fosfomicin</i>	1.359	0,03	9,25	0,03	13.685 €
<i>J01XX08 linezolid</i>	305	0,01	0,24	0,00	14.745 €
J02 ANTIMIKOTIKI ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE	10.160	0,19	11,67	0,06	94.929 €
J02A Antimikotiki za sistemsko zdravljenje	10.160	0,19	11,67	0,06	94.929 €
J02AC Derivati triazola	10.160	0,19	11,67	0,06	94.929 €
<i>J02AC01 flukonazol</i>	5.719	0,11	10,12	0,06	28.094 €
<i>J02AC02 itrakonazol</i>	3.780	0,07	1,19	0,01	5.295 €
<i>J02AC03 vorikonazol</i>	161	0,00	0,08	0,00	4.123 €
<i>J02AC04 posakonazol</i>	277	0,01	0,22	0,00	40.845 €
<i>J02AC05 izavikonazol</i>	224	0,00	0,07	0,00	16.571 €
J04 UČINKOVINE ZA ZDRAVLJENJE INFEKCIJ Z MIKOBakterijAMI	2.245	0,04	0,32	0,00	1.824 €
J04A Zdravila z delovanjem na Mycobacterium tuberculosis	1.445	0,03	0,27	0,00	1.392 €
J04AB Antibiotiki	377	0,01	0,09	0,00	652 €
<i>J04AB02 rifampicin</i>	377	0,01	0,09	0,00	652 €
J04AM Kombinacije zdravil z delovanjem na Mycobacterium tuberculosis	1.068	0,02	0,18	0,00	740 €
<i>J04AM02 rifampicin in izoniazid</i>	868	0,02	0,12	0,00	526 €
<i>J04AM05 rifampicin, pirazinamid in izoniazid</i>	200	0,00	0,06	0,00	214 €
J04B Zdravila z delovanjem na Mycobacterium leprae	800	0,02	0,05	0,00	433 €
J04BA Zdravila z delovanjem na Mycobacterium leprae	800	0,02	0,05	0,00	433 €
<i>J04BA02 dapson</i>	800	0,02	0,05	0,00	433 €
J05 ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE VIRUSNIH INFEKCIJ	40.320	0,77	18,58	0,08	480.919 €
J05A Zdravila z direktnim delovanjem na viruse	40.320	0,77	18,58	0,08	480.919 €

ATC opis	Št. DDD	Št. DID	Rp./1000 preb.	PID	Vrednost zdravil (EUR)
J05AB Nukleozidi in nukleotidi (razen zaviralcev reverzne transkriptaze)	12.456	0,24	13,11	0,06	73.705 €
<i>J05AB01 aciklovir</i>	1.114	0,02	2,46	0,02	10.206 €
<i>J05AB11 valaciklovir</i>	8.788	0,17	9,08	0,03	23.960 €
<i>J05AB14 valganciklovir</i>	1.316	0,03	0,34	0,00	26.618 €
<i>J05AB15 brivudin</i>	1.239	0,02	1,23	0,00	12.921 €
J05AE Zaviralci proteaz	133	0,00	0,06	0,00	1.707 €
<i>J05AE03 ritonavir</i>	13	0,00	0,03	0,00	102 €
<i>J05AE08 atazanavir</i>	120	0,00	0,03	0,00	1.605 €
J05AF Nukleotidni in nukleozidni zaviralci reverzne transkriptaze	14.138	0,27	1,86	0,01	51.476 €
<i>J05AF05 lamivudin</i>	668	0,01	0,23	0,00	2.680 €
<i>J05AF07 dizoprosiltenofovirat</i>	1.650	0,03	0,29	0,00	7.213 €
<i>J05AF10 entekavir</i>	10.770	0,20	1,12	0,01	32.682 €
<i>J05AF13 tenofoviralfenamid</i>	1.050	0,02	0,22	0,00	8.901 €
J05AG Zaviralci nenukležidne reverzne transkriptaze	360	0,01	0,05	0,00	1.324 €
<i>J05AG03 efavirenz</i>	360	0,01	0,05	0,00	1.324 €
J05AH Zaviralci nevraminidaz	1.342	0,03	1,90	0,01	4.900 €
<i>J05AH02 oseltamivir</i>	1.342	0,03	1,90	0,01	4.900 €
J05AP Zdravila za zdravljenje infekcij z virusom hepatitisa C	476	0,01	0,12	0,00	152.709 €
<i>J05AP55 sofosbuvir in velpatasvir</i>	364	0,01	0,09	0,00	104.015 €
<i>J05AP57 glekaprevir in pibrentasvir</i>	112	0,00	0,03	0,00	48.694 €
J05AR Zdravila za zdravljenje infekcij s HIV, kombinacije	8.880	0,17	1,12	0,01	149.862 €
<i>J05AR03 dizoprosiltenofovirat in emtricitabin</i>	1.590	0,03	0,21	0,00	6.385 €
<i>J05AR08 emtricitabin, dizoprosiltenofovirat in rilpivirin</i>	150	0,00	0,03	0,00	2.752 €
<i>J05AR13 lamivudin, abakavir in dolutegravir</i>	330	0,01	0,08	0,00	8.081 €
<i>J05AR17 emtricitabin in tenofoviralfenamid</i>	960	0,02	0,11	0,00	12.503 €
<i>J05AR18 emtricitabin, tenofoviralfenamid, elvitegravir in kobicistat</i>	600	0,01	0,06	0,00	13.558 €
<i>J05AR19 emtricitabin, tenofoviralfenamid in rilpivirin</i>	1.140	0,02	0,18	0,00	16.538 €
<i>J05AR20 emtricitabin, tenofoviralfenamid in bictegravir</i>	2.580	0,05	0,28	0,00	56.046 €
<i>J05AR21 dolutegravir in rilpivirin</i>	120	0,00	0,03	0,00	2.812 €
<i>J05AR25 lamivudin in dolutegravir</i>	1.410	0,03	0,14	0,00	31.186 €
J05AX Druga zdravila za sistemsko zdravljenje virusnih infekcij	2.535	0,05	0,36	0,00	45.237 €
<i>J05AX08 raltegravir</i>	1.095	0,02	0,12	0,00	15.981 €
<i>J05AX12 dolutegravir</i>	1.440	0,03	0,24	0,00	29.256 €
P01 ANTIPROTOZOIKI	4.160	0,08	7,45	0,04	10.712 €
P01A Zdravila za zdravljenje ameboz in drugih protozojskih bolezni	4.160	0,08	7,45	0,04	10.712 €
P01AB Derivati nitroimidazola	4.160	0,08	7,45	0,04	10.712 €
<i>P01AB01 metronidazol</i>	4.160	0,08	7,45	0,04	10.712 €

Zdravstvena regija Ravne na Koroškem

V Tabeli 23 je prikazana ambulantna poraba protimikrobnih zdravil na nivoju ATC 4 v zdravstveni regiji Ravne na Koroškem leta 2020. V zdravstveni regiji Ravne na Koroškem je bilo največ predpisanih receptov v skupini zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) (431,91 receptov na tisoč prebivalcev) v vrednosti 379.040 € (265.366 DDD oz. 10,26 DID), sledijo zdravila za sistemsko zdravljenje virusnih infekcij (J05) (18,41 receptov na tisoč prebivalcev) v vrednosti 225.772 € (20.583 DDD oz. 0,80 DID), antimikotiki za sistemsko zdravljenje (J02) (12,76 receptov na tisoč prebivalcev) v vrednosti 92.790 € (7.082 DDD oz. 0,27 DID), antiprotozoiki (P01) (12,58 receptov na tisoč prebivalcev) v vrednosti 7.555 € (2.876 DDD oz. 0,11 DID), antimikotiki za zdravljenje dermatoloških bolezni (D01) (5,69 receptov na tisoč prebivalcev) v vrednosti 16.945 € (29.400 DDD oz. 0,56 DID), najmanj receptov pa je bilo predpisanih v skupini antidiaroidov, protivnetnih in protimikrobnih zdravil (A07) (0,14 receptov na tisoč prebivalcev) v vrednosti 2.912 € (308 DDD oz. 0,01 DID) in v skupini učinkovin za zdravljenje infekcij z mikobakterijami (J04) (0,73 receptov na tisoč prebivalcev) v vrednosti 1.775 € (1.818 DDD oz. 0,07 DID).

V skupini [zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij \(J01\)](#) so v zdravstveni regiji Ravne na Koroškem leta 2020 porabili največ betalaktamskih antibiotikov, penicilinov (J01C) (142.051 DDD oz. 5,49 DID), makrolidov, linkozamidov in streptograminov (J01F) (40.599 DDD oz. 1,57 DID), kinolonskih protimikrobnih učinkovin (J01M) (27.805 DDD oz. 1,08 DID), kjer so se predpisovali samo fluorokinoloni (J01MA), sulfonamidov in trimetoprima (J01E) (21.640 DDD oz. 0,084 DID), kjer se je predpisoval samo sulfametoksazol in trimetoprim (J01EE01), drugih protimikrobnih učinkovin (J01X) (14.569 DDD oz. 0,56 DID), tetraciklinov (J01A) (11.424 DDD oz. 0,44 DID), kjer se je predpisoval samo doksiciklin (J01AA02), in drugih betalaktamskih antibiotikov (J01D) (7.166 DDD oz. 0,28 DID). Najmanj so porabili aminoglikozidnih antibiotikov (J01G) (112 DDD), kjer se je predpisoval samo tobramicin (J01GB01).

V skupini *betalaktamskih antibiotikov, penicilinov (J01C)* je bilo največ porabljenih kombinacij penicilinov z zaviralci laktamaz beta (J01CR) (66.200 DDD oz. 2,56 DID), kjer se je predpisoval samo amoksicilin in zaviralec laktamaz beta (J01CR02), širokospektralnih penicilinov (J01CA) (48.637 DDD oz. 1,88 DID), kjer se je predpisoval samo amoksicilin (J01CA04), in penicilinov, občutljivih na laktamaze beta (J01CE) (22.301 DDD oz. 0,86 DID), najmanj pa je bilo porabljenih antistafilokoknih penicilinov (proti laktamazam beta odporni penicilini) (J01CF) (4.914 DDD oz. 0,19 DID).

V skupini *makrolidov, linkozamidov in streptograminov (J01F)* je bilo največ porabljenih makrolidnih antibiotikov (J01FA) (31.555 DDD oz. 1,22 DID), sledijo pa piranozidni antibiotiki (linkozamidi) (J01FF) (9.044 DDD oz. 0,35 DID), kjer se je predpisoval samo klindamicin (J01FF01).

V skupini *drugih protimikrobnih učinkovin (J01X)* je bilo največ porabljenih derivatov nitrofurana (J01XE) (13.146 DDD oz. 0,51 DID), kjer se je predpisoval samo nitrofurantoin (J01XE01), in drugih protimikrobnih učinkovin (J01XX) (1.350 DDD oz. 0,05 DID), najmanj pa polimiksinov (J01XB) (73 DDD), kjer se je predpisoval samo kolistin (J01XB01).

V skupini *drugih betalaktamskih antibiotikov (J01D)* je bilo največ porabljenih cefalosporinov druge (J01DC) (3.426 DDD oz. 0,13 DID) in tretje generacije (J01DD) (2.345 DDD oz. 0,09 DID), kjer se je predpisoval samo cefiksime (J01DD08). Sledijo cefalosporini prve generacije (J01DB) (1.395 DDD oz. 0,05 DID), kjer se je predpisoval samo cefadroksil (J01DB05).

V skupini [zdravil za sistemsko zdravljenje virusnih infekcij \(J05\)](#) so v zdravstveni regiji Ravne na Koroškem leta 2020 predpisovali samo zdravila z direktnim delovanjem na viruse (J05A). Med njimi je bilo največ porabljenih nukleotidnih in nukleozidnih zaviralcev reverzne transkriptaze (J05AF) (8.403 DDD oz. 0,32 DID), nukleozidov in nukleotidov (razen zaviralcev reverzne transkriptaze) (J05AB) (6.734 DDD oz. 0,26 DID), zdravil za zdravljenje infekcij s HIV, kombinacij (J05AR) (4.500 DDD oz. 0,17 DID) in drugih zdravil za sistemsko zdravljenje virusnih infekcij (J05AX) (420 DDD oz. 0,02 DID). Najmanj je bilo porabljenih zaviralcev proteaz (J05AE) (68 DDD), zaviralcev nenukleozidne reverzne transkriptaze (J05AG) (120 DDD), zdravil za zdravljenje infekcij z virusom hepatitisa C (J05AP) (168 DDD oz. 0,01 DID) in zaviralcev nevraminidaz (J05AH) (171 DDD oz. 0,01 DID).

V skupini **antimikotikov za sistemsko zdravljenje (J02)** so v zdravstveni regiji Ravne na Koroškem leta 2020 predpisovali samo antimikotike za sistemsko zdravljenje (J02A) (7.082 DDD oz. 0,27 DID), med njimi pa samo derivate triazola (J02AC).

V skupini **antiprotozoikov (P01)** so v zdravstveni regiji Ravne na Koroškem leta 2020 predpisovali samo zdravila za zdravljenje ameboz in drugih protozojskih bolezni (P01A) (2.876 DDD oz. 0,11 DID), med njimi pa samo derivate nitroimidazola (P01AB), od katerih se je predpisoval samo metronidazol (P01AB01).

V skupini **antimikotikov za zdravljenje dermatoloških bolezni (D01)** so v zdravstveni regiji Ravne na Koroškem leta 2020 predpisovali samo antimikotike za sistemsko zdravljenje (D01B) (13.622 DDD oz. 0,53 DID), med njimi pa samo antimikotike za sistemsko zdravljenje (D01BA), od katerih se je predpisoval samo terbinafin (D01BA02).

V skupini **učinkovin za zdravljenje infekcij z mikobakterijami (J04)** so v zdravstveni regiji Ravne na Koroškem leta 2020 porabili največ *zdravil z delovanjem na Mycobacterium tuberculosis (J04A)* (1.718 DDD oz. 0,07 DID), kjer so najpogosteje predpisovali kombinacije zdravil z delovanjem na Mycobacterium tuberculosis (J04AM) (1.069 DDD oz. 0,04 DID) in antibiotike (J04AB) (532 DDD oz. 0,02 DID), kjer se je predpisoval samo rifampicin (J04AB02). Najmanj so porabili hidrazidov (J04AC) (117 DDD), kjer se je predpisoval samo izoniazid (J04AC01). Na drugem mestu so *zdravila z delovanjem na Mycobacterium leprae (J04B)* (800 DDD oz. 0,02 DID), kjer so se predpisovala samo zdravila z delovanjem na Mycobacterium leprae (J04BA), med njimi pa samo dapson (J04BA02).

V skupini **antidiaroidov, protivnetnih in protimikrobnih zdravil (A07)** (308 DDD oz. 0,01) so se v zdravstveni regiji Ravne na Koroškem leta 2020 predpisovala samo zdravila za lokalno zdravljenje infekcijskih bolezni črevesne sluznice (A07A), med njimi pa zgolj rifaksimina (A07AA11).

Tabela 23: Struktura ambulantne porabe protimikrobnih zdravil na nivoju ATC 4 v DDD, DDD na tisoč prebivalcev na dan (DID), PID in v številu receptov na tisoč prebivalcev v v zdravstveni regiji Ravne na Koroškem v letu 2020

ATC opis	Št. DDD	Št. DID	Rp./1000 preb.	PID	Vrednost zdravil (EUR)
A07 ANTIDIAROIKI, PROTIVNETNA IN PROTIMIKROBNA ZDRAVILA	308	0,01	0,14	0,00	2.912 €
A07A Zdravila za lokalno zdravljenje infekcijskih bolezni črevesne sluznice	308	0,01	0,14	0,00	2.912 €
A07AA Antibiotiki	308	0,01	0,14	0,00	2.912 €
A07AA11 rifaksimina	308	0,01	0,14	0,00	2.912 €
D01 ANTIMIKOTIKI ZA ZDRAVLJENJE DERMATOLOŠKIH BOLEZNI	13.622	0,53	5,27	0,04	7.868 €
D01B Antimikotiki za sistemsko zdravljenje	13.622	0,53	5,27	0,04	7.868 €
D01BA Antimikotiki za sistemsko zdravljenje	13.622	0,53	5,27	0,04	7.868 €
D01BA02 terbinafin	13.622	0,53	5,27	0,04	7.868 €
J01 ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ	265.366	10,26	431,91	1,61	379.040 €
J01A Tetraciklini	11.424	0,44	5,17	0,03	3.393 €
J01AA Tetraciklini	11.424	0,44	5,17	0,03	3.393 €
J01AA02 doksiciklin	11.424	0,44	5,17	0,03	3.393 €
J01C Betalaktamski antibiotiki, penicilini	142.051	5,49	221,80	0,80	183.560 €
J01CA Širokospektralni penicilini	48.637	1,88	67,57	0,26	40.330 €
J01CA04 amoksicilin	48.637	1,88	67,57	0,26	40.330 €
J01CE Penicilini, občutljivi na laktamaze beta	22.301	0,86	26,24	0,10	33.294 €
J01CE08 benzatinijev benzilpenicilinat	3	0,00	0,01	0,00	33 €
J01CE10 benzatinijev fenoksimetilpenicilinat	22.298	0,86	26,23	0,10	33.260 €
J01CF Antistafilokokni penicilini (proti laktamazam beta odporni penicilini)	4.914	0,19	7,14	0,02	6.562 €
J01CF02 kloksacilin	3.630	0,14	4,29	0,01	4.349 €
J01CF05 flukloksacilin	1.284	0,05	2,85	0,01	2.213 €
J01CR Kombinacije penicilinov z zaviralci laktamaz beta	66.200	2,56	120,84	0,42	103.374 €
J01CR02 amoksicilin in zaviralec laktamaz beta	66.200	2,56	120,84	0,42	103.374 €
J01D Drugi betalaktamski antibiotiki	7.166	0,28	11,31	0,04	12.511 €

ATC opis	Št. DDD	Št. DID	Rp./1000 preb.	PID	Vrednost zdravil (EUR)
J01DB Cefalosporini prve generacije	1.395	0,05	4,04	0,01	2.608 €
J01DB05 cefadroksil	1.395	0,05	4,04	0,01	2.608 €
J01DC Cefalosporini druge generacije	3.426	0,13	4,01	0,01	3.048 €
J01DC02 cefuroksim	3.320	0,13	3,70	0,01	2.666 €
J01DC04 cefaklor	55	0,00	0,23	0,00	229 €
J01DC10 cefprozil	51	0,00	0,08	0,00	153 €
J01DD Cefalosporini tretje generacije	2.345	0,09	3,26	0,01	6.855 €
J01DD08 cefiksime	2.345	0,09	3,26	0,01	6.855 €
J01E Sulfonamidi in trimetoprim	21.640	0,84	40,46	0,17	27.350 €
J01EE Kombinacije sulfonamidov in trimetoprima ter njegovih derivatov	21.640	0,84	40,46	0,17	27.350 €
J01EE01 sulfametoksazol in trimetoprim	21.640	0,84	40,46	0,17	27.350 €
J01F Makrolidi, linkozamidi in streptogramini	40.599	1,57	70,61	0,27	49.417 €
J01FA Makrolidni antibiotiki	31.555	1,22	45,56	0,18	28.397 €
J01FA03 midekamicin	1.414	0,05	2,26	0,01	1.636 €
J01FA09 klaritromicin	15.295	0,59	10,32	0,05	8.789 €
J01FA10 azitromicin	14.541	0,56	32,02	0,12	16.758 €
J01FA11 miokamicin	305	0,01	0,96	0,00	1.214 €
J01FF Piranozidni antibiotiki (linkozamidi)	9.044	0,35	25,06	0,09	21.020 €
J01FF01 klindamicin	9.044	0,35	25,06	0,09	21.020 €
J01G Aminoglikozidni antibiotiki	112	0,00	0,03	0,00	4.226 €
J01GB Drugi aminoglikozidni antibiotiki	112	0,00	0,03	0,00	4.226 €
J01GB01 tobramicin	112	0,00	0,03	0,00	4.226 €
J01M Kinolonske protimikrobne učinkovine	27.805	1,08	45,61	0,17	37.418 €
J01MA Fluorokinoloni	27.805	1,08	45,61	0,17	37.418 €
J01MA02 ciprofloksacin	16.365	0,63	31,99	0,12	24.742 €
J01MA06 norfloksacin	5.170	0,20	6,61	0,02	3.976 €
J01MA12 levofloksacin	4.520	0,17	3,33	0,02	6.138 €
J01MA14 moksifloksacin	1.750	0,07	3,68	0,01	2.563 €
J01X Druge protimikrobne učinkovine	14.569	0,56	36,92	0,12	61.164 €
J01XB Polimiksini	73	0,00	0,10	0,00	7.175 €
J01XB01 kolistin	73	0,00	0,10	0,00	7.175 €
J01XE Derivati nitrofurana	13.146	0,51	24,14	0,07	33.258 €
J01XE01 nitrofurantoin	13.146	0,51	24,14	0,07	33.258 €
J01XX Druge protimikrobne učinkovine	1.350	0,05	12,68	0,05	20.732 €
J01XX01 fosfomicin	1.155	0,04	12,32	0,04	11.300 €
J01XX08 linezolid	195	0,01	0,35	0,00	9.432 €
J02 ANTIMIKOTIKI ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE	7.082	0,27	12,76	0,07	92.790 €
J02A Antimikotiki za sistemsko zdravljenje	7.082	0,27	12,76	0,07	92.790 €
J02AC Derivati triazola	7.082	0,27	12,76	0,07	92.790 €
J02AC01 flukonazol	4.046	0,16	10,33	0,06	18.973 €
J02AC02 itrakonazol	2.436	0,09	1,69	0,01	3.406 €
J02AC04 posakonazol	599	0,02	0,73	0,00	70.411 €
J04 UČINKOVINE ZA ZDRAVLJENJE INFEKCIJ Z MIKOBakterijAMI	1.818	0,07	0,73	0,00	1.775 €
J04A Zdravila z delovanjem na Mycobacterium tuberculosis	1.718	0,07	0,72	0,00	1.720 €
J04AB Antibiotiki	532	0,02	0,25	0,00	918 €
J04AB02 rifampicin	532	0,02	0,25	0,00	918 €
J04AC Hidrazidi	117	0,00	0,06	0,00	134 €
J04AC01 izoniazid	117	0,00	0,06	0,00	134 €
J04AM Kombinacije zdravil z delovanjem na Mycobacterium tuberculosis	1.069	0,04	0,41	0,00	668 €
J04AM02 rifampicin in izoniazid	1.036	0,04	0,40	0,00	632 €
J04AM05 rifampicin, pirazinamid in izoniazid	33	0,00	0,01	0,00	36 €
J04B Zdravila z delovanjem na Mycobacterium leprae	100	0,00	0,01	0,00	54 €
J04BA Zdravila z delovanjem na Mycobacterium leprae	100	0,00	0,01	0,00	54 €
J04BA02 dapson	100	0,00	0,01	0,00	54 €
J05 ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE VIRUSNIH INFEKCIJ	20.583	0,80	18,41	0,08	225.772 €
J05A Zdravila z direktnim delovanjem na viruse	20.583	0,80	18,41	0,08	225.772 €
J05AB Nukleozidi in nukleotidi (razen zaviralcev reverzne transkriptaze)	6.734	0,26	14,19	0,07	43.522 €
J05AB01 aciklovir	772	0,03	3,25	0,03	7.027 €
J05AB11 valaciklovir	4.293	0,17	8,81	0,03	11.632 €
J05AB14 valganciklovir	767	0,03	0,32	0,00	15.132 €

ATC opis	Št. DDD	Št. DID	Rp./1000 preb.	PID	Vrednost zdravil (EUR)
<i>J05AB15 brivudin</i>	903	0,03	1,81	0,00	9.732 €
J05AE Zaviralci proteaz	68	0,00	0,08	0,00	825 €
<i>J05AE03 ritonavir</i>	8	0,00	0,04	0,00	60 €
<i>J05AE10 darunavir</i>	60	0,00	0,04	0,00	764 €
J05AF Nukleotidni in nukleozidni zaviralci reverzne transkriptaze	8.403	0,32	1,76	0,01	30.091 €
<i>J05AF05 lamivudin</i>	363	0,01	0,27	0,00	1.748 €
<i>J05AF10 entekavir</i>	7.320	0,28	1,16	0,01	22.227 €
<i>J05AF13 tenofoviralaferamid</i>	720	0,03	0,34	0,00	6.116 €
J05AG Zaviralci nenukleozidne reverzne transkriptaze	120	0,00	0,06	0,00	448 €
<i>J05AG03 efavirenz</i>	120	0,00	0,06	0,00	448 €
J05AH Zaviralci neviraminidaz	171	0,01	0,56	0,00	743 €
<i>J05AH02 oseltamivir</i>	171	0,01	0,56	0,00	743 €
J05AP Zdravila za zdravljenje infekcij z virusom hepatitisa C	168	0,01	0,08	0,00	56.863 €
<i>J05AP51 sofosbuvir in ledipasvir</i>	84	0,00	0,04	0,00	35.961 €
<i>J05AP54 elbasvir in grazoprevir</i>	84	0,00	0,04	0,00	20.902 €
J05AR Zdravila za zdravljenje infekcij s HIV, kombinacije	4.500	0,17	1,47	0,01	84.743 €
<i>J05AR02 lamivudin in abakavir</i>	120	0,00	0,06	0,00	863 €
<i>J05AR03 dizoproksiltenofovirat in emtricitabin</i>	300	0,01	0,14	0,00	1.210 €
<i>J05AR13 lamivudin, abakavir in dolutegravir</i>	390	0,02	0,14	0,00	9.318 €
<i>J05AR18 emtricitabin, tenofoviralaferamid, elvitegravir in kobicistat</i>	30	0,00	0,01	0,00	679 €
<i>J05AR19 emtricitabin, tenofoviralaferamid in rilpivirin</i>	990	0,04	0,37	0,00	14.362 €
<i>J05AR20 emtricitabin, tenofoviralaferamid in bictegravir</i>	1.980	0,08	0,59	0,00	43.030 €
<i>J05AR25 lamivudin in dolutegravir</i>	690	0,03	0,16	0,00	15.281 €
J05AX Druga zdravila za sistemsko zdravljenje virusnih infekcij	420	0,02	0,20	0,00	8.538 €
<i>J05AX12 dolutegravir</i>	420	0,02	0,20	0,00	8.538 €
P01 ANTIPROTOZOIKI	2.876	0,11	12,58	0,06	7.555 €
P01A Zdravila za zdravljenje ameboz in drugih protozojskih bolezni	2.876	0,11	12,58	0,06	7.555 €
P01AB Derivati nitroimidazola	2.876	0,11	12,58	0,06	7.555 €
<i>P01AB01 metronidazol</i>	2.876	0,11	12,58	0,06	7.555 €

3.3.7 Ambulantna poraba antibiotikov na nivoju ATC 4 po specializacijah v letu 2020

V Tabeli 24 prikazujemo število porabljenih DID in PID, število receptov na tisoč prebivalcev ter vrednosti porabljenih antibiotikov po posameznih specializacijah. Največ antibiotikov so predpisali v družinski medicini (93,66 Rp./1000 preb.), splošni medicini (75,49 Rp./1000 preb.), zdravniki (55,24 Rp./1000 preb.) in zobozdravniki brez formalnih podiplomskih znanj (35,70 Rp./1000 preb.), v pediatriji (32,26 Rp./1000 preb.) ter interni medicini (10,08 Rp./1000 preb.), medtem ko so vrednosti porabljenih antibiotikov najvišje v družinski medicini (2.354.137 €), splošni medicini (1.876.171 €), v kategoriji zdravnik brez formalnih podiplomskih znanj (1.470.673 €), v pediatriji (1.032.984 €), v kategoriji zobozdravnik brez formalnih podiplomskih znanj (775.736 €) in v interni medicini (402.853 €).

Tabela 24: Ambulantno predpisovanje antibiotikov v Sloveniji po specializacijah v letu 2020

SPECIALIZACIJA	Št. DID	PID	Rp./1000 preb.	Vrednost zdravil (EUR)
DRUŽINSKA MEDICINA	2,37	0,34	93,66	2.354.137 €
SPLOŠNA MEDICINA	1,92	0,29	75,49	1.876.171 €
Zdravnik brez formalnih podiplomskih znanj	1,40	0,21	55,24	1.470.673 €
Zobozdravnik brez formalnih podiplomskih znanj	0,69	0,12	35,70	775.736 €
PEDIATRIJA	0,55	0,12	32,26	1.032.984 €
INTERNA MEDICINA	0,32	0,05	10,08	402.853 €
GINEKOLOGIJA IN PORODNIŠTVO	0,21	0,03	8,94	211.319 €
DERMATOVENEROLOGIJA	0,19	0,02	2,62	67.026 €
SPLOŠNA KIRURGIJA	0,16	0,03	6,39	221.456 €
ŠOLSKA MEDICINA	0,12	0,02	5,06	148.220 €
MED.DELA, PROMETA IN ŠPORTA	0,10	0,02	4,08	96.108 €
UROLOGIJA	0,090	0,016	3,69	108.793 €
OTORINOLARINGOLOGIJA	0,076	0,013	2,96	83.602 €
INFЕКТОLOGIJA	0,075	0,009	1,85	61.575 €
URGENTNA MEDICINA	0,062	0,010	2,81	67.494 €
ORTOPEDSKA KIRURGIJA	0,044	0,007	0,94	67.387 €
ORALNA KIRURGIJA	0,040	0,007	2,21	42.100 €
PNEVMOLOGIJA	0,034	0,005	1,01	54.954 €
MAKSILOFACIALNA KIRURGIJA	0,030	0,005	1,42	30.843 €
ANESTEZIOLOGIJA, REANIMATOLOGIJA IN PERIOPERATIVNA INTENZIVNA TERAPIJA	0,029	0,005	1,01	28.275 €
INTERNISTIČNA ONKOLOGIJA	0,027	0,004	0,72	23.342 €
OFTALMOLOGIJA	0,023	0,003	0,58	14.187 €
PLASTIČNA, REKONSTRUKCIJSKA IN ESTETSKA KIRURGIJA	0,023	0,004	0,97	24.597 €
ONKOLOGIJA Z RADIOTERAPIJO	0,019	0,003	0,69	19.015 €
GASTROENTEROLOGIJA	0,016	0,002	0,35	11.581 €
neznani predpisovalec	0,016	0,003	0,75	19.262 €
PSIHIIATRIJA	0,015	0,002	0,45	13.541 €
FIZIKALNA IN REHABILITACIJSKA MEDICINA	0,014	0,002	0,54	13.467 €
HEMATOLOGIJA	0,014	0,002	0,43	17.451 €
NEFROLOGIJA	0,013	0,002	0,50	15.744 €
NEVROLOGIJA	0,009	0,001	0,33	9.181 €
PARODONTOLOGIJA	0,008	0,001	0,37	6.512 €
ZOBNE BOLEZNI IN ENDODONTIJA	0,008	0,001	0,37	8.969 €
OTROŠKO IN PREVENTIVNO ZOBOZDR.	0,007	0,001	0,35	8.619 €
RADIOLOGIJA	0,007	0,001	0,21	6.323 €
TRAVMATOLOGIJA	0,006	0,001	0,23	6.949 €
JAVNO ZDRAVJE	0,006	0,001	0,19	4.854 €
SOC.MEDICINA Z ORG. ZDRAV.	0,005	0,001	0,20	4.912 €
STOMATOLOŠKA PROTETIKA	0,005	0,001	0,22	5.872 €
ČELJUSTNA IN ZOBNA ORTOPEDIJA	0,005	0,001	0,21	5.460 €
REVMATOLOGIJA	0,005	0,001	0,18	5.886 €
KARDIOLOGIJA IN VASKULARNA MEDICINA	0,004	0,001	0,15	4.013 €

SPECIALIZACIJA	Št. DID	PID	Rp./1000 preb.	Vrednost zdravil (EUR)
ABDOMINALNA KIRURGIJA	0,004	0,001	0,16	4.596 €
INTENZIVNA MEDICINA	0,003	0,001	0,08	3.698 €
PATOLOGIJA	0,003	0,001	0,09	2.786 €
HIGIENA	0,003	0,001	0,18	4.568 €
EPIDEMIOLOGIJA	0,003	0,000	0,10	2.945 €
OTROŠKA NEVROLOGIJA	0,003	0,001	0,15	6.740 €
TORAKALNA KIRURGIJA	0,002	0,000	0,08	2.548 €
NEVROKIRURGIJA	0,002	0,000	0,06	2.210 €
KARDIOVASKULARNA KIRURGIJA	0,002	0,000	0,08	2.480 €
TRANSFUZIJSKA MEDICINA	0,002	0,000	0,06	1.823 €
NUKLEARNA MEDICINA	0,001	0,000	0,03	1.152 €
OTROŠKA IN MLADOSTNIŠKA PSIHIATRIJA	0,001	0,000	0,03	949 €
KLINIČNA MIKROBIOLOGIJA	0,001	0,000	0,03	872 €
SODNA MEDICINA	0,001	0,000	0,02	613 €
MEDICINSKA MIKROBIOLOGIJA	0,000	0,000	0,01	486 €
KLINIČNA GENETIKA	0,000	0,000	0,01	194 €
MEDICINSKA BIOKEMIJA	0,000	0,000	0,01	166 €
NEVROPSIHIATRIJA	0,000	0,000	0,00	21 €
CITOLOGIJA	0,000	0,000	0,00	27 €
KLINIČNA PSIHLOGIJA	0,000	0,000	0,00	18 €
SKUPAJ	8,81	1,36	357,63	9.490.338 €

V tabeli 25 prikazujemo število porabljenih DID po posameznih podskupinah skupine zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) glede na nekatere glavne skupine specializacij v letu 2020. V družinski (26,9%) in splošni medicini (21,8%) ter v kategoriji zdravnik brez formalnih podiplomskih znanj (15,9%) je bilo skupaj porabljenih več kot 60 % vseh DID antibiotikov v letu 2020.

V družinski in splošni medicini ter v kategoriji zdravnik brez formalnih podiplomskih znanj je bilo največ porabljenih DID pri kombinacijah penicilinov z zaviralci laktamaz beta (J01CR), širokospektralnih penicilinih (J01CA), makrolidnih antibiotikov (J01FA), fluorokinolonih (J01MA), penicilinih, občutljivih na laktamaze beta (J01CE) in pri kombinacijah sulfonamidov in trimetoprima ter njegovih derivatov (J01EE). V kategoriji zobozdravnik brez formalnih podiplomskih znanj je bilo daleč največ porabljenih DID pri kombinacijah penicilinov z zaviralci laktamaz beta (J01CR), sledijo širokospektralni penicilini (J01CA), makrolidni antibiotiki (J01FA) in penicilini, občutljivi na laktamaze beta (J01CE). V pediatriji in šolski medicini je bilo največ porabljenih DID pri širokospektralnih penicilinih (J01CA), penicilinih, občutljivih na laktamaze beta (J01CE) in pri kombinacijah penicilinov z zaviralci laktamaz beta (J01CR), sledijo pa makrolidni antibiotiki (J01FA) in tetraciklini (J01AA). V interni medicini je bilo največ porabljenih DID pri makrolidnih antibiotikov (J01FA), kombinacijah penicilinov z zaviralci laktamaz beta (J01CR), fluorokinolonih (J01MA) in širokospektralnih penicilinih (J01CA).

Tabela 25: Ambulantno predpisovanje antibiotikov na nivoju ATC 4 v DID po glavnih skupinah specializacij v letu 2020

ATC 4 / SPECIALIZACIJE	DRUŽINSKA MEDICINA	SPLOŠNA MEDICINA	OSTALI SKUPAJ	ZDRAVNIK BREZ FORMALNIH PODDIPLOMSKIH ZNANJ	ZOBOZDRAVNIK BREZ FORMALNIH PODDIPLOMSKIH ZNANJ	PEDIATRIJA + ŠOLSKA MEDICINA	INTERNA MEDICINA	SKUPAJ
Skupni delež %	26,9 %	21,8 %	16,3 %	15,9 %	7,8 %	7,5 %	3,6 %	100,0 %
J01CR Kombinacije penicilinov z zaviralci laktamaz beta	0,49	0,43	0,42	0,38	0,52	0,12	0,07	2,43
J01CA Širokospektralni penicilini	0,43	0,33	0,11	0,19	0,09	0,20	0,04	1,40
J01FA Makrolidni antibiotiki	0,34	0,30	0,15	0,16	0,04	0,07	0,09	1,15
J01MA Fluorokinoloni	0,23	0,20	0,17	0,16	0,00	0,01	0,05	0,84
J01CE Penicilini, občutljivi na laktamaze beta	0,22	0,16	0,05	0,12	0,01	0,14	0,01	0,70
J01EE Kombinacije sulfonamidov in trimetoprima ter njegovih derivatov	0,17	0,15	0,07	0,09	0,00	0,04	0,01	0,53
J01AA Tetraciklini	0,09	0,08	0,25	0,08	0,00	0,02	0,01	0,53
J01XE Derivati nitrofurana	0,19	0,11	0,04	0,07	0,00	0,02	0,01	0,43
J01DC Cefalosporini druge generacije	0,08	0,06	0,08	0,07	0,00	0,01	0,01	0,32
J01FF Piranozidni antibiotiki (linkozamidi)	0,04	0,03	0,05	0,03	0,03	0,00	0,01	0,20
J01CF Antistafilokokni penicilini (proti laktamazam beta odporni penicilini)	0,05	0,03	0,03	0,03	0,00	0,01	0,00	0,16
J01DD Cefalosporini tretje generacije	0,009	0,013	0,010	0,008	0,000	0,002	0,004	0,047
J01XX Druge protimikrobne učinkovine	0,013	0,010	0,007	0,006	0,000	0,001	0,001	0,039
J01DB Cefalosporini prve generacije	0,011	0,011	0,004	0,003	0,000	0,008	0,000	0,038
J01GB Drugi aminoglikozidni antibiotiki	0,000	0,001	0,001	0,000	0,000	0,003	0,001	0,006
J01XB Polimiksini	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,001	0,002
J01DF Monobaktami	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,001	0,001
SKUPAJ J01	2,37	1,92	1,44	1,40	0,69	0,66	0,32	8,81

V Tabeli 26 prikazujemo število predpisanih receptov na tisoč prebivalcev po posameznih podskupinah skupine zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) glede na nekatere glavne skupine specializacij v letu 2020. V družinski (26 %) in splošni medicini (21 %) ter v kategoriji zdravnik brez formalnih podiplomskih znanj (15 %) je bilo skupaj predpisanih več kot 60 % vseh receptov za antibiotike.

Tako v družinski, splošni in interni medicini kot v kategoriji zdravnik brez formalnih podiplomskih znanj je bilo predpisanih največ receptov na tisoč prebivalcev za kombinacije penicilinov z zaviralci laktamaz beta (J01CR). Na drugem mestu so bili v splošni in interni medicini predpisani makrolidni antibiotiki (J01FA), v družinski medicini širokospektralni penicilini (J01CA), v kategoriji zdravnik brez formalnih podiplomskih znanj pa fluorokinoloni (J01MA). Na tretjem mestu so bili v splošni medicini in v kategoriji zdravnik brez formalnih podiplomskih znanj predpisani recepti za širokospektralne peniciline (J01CA), v družinski medicini za makrolidne antibiotike (J01FA), v interni medicini pa za fluorokinolone (J01MA). Na četrtem mestu so bili v družinski in splošni medicini predpisani fluorokinoloni (J01MA), v kategoriji zdravnik brez formalnih

podiplomskih znanj makrolidni antibiotiki (J01FA), v interni medicini pa širokospektralni penicilini (J01CA). Na petem mestu so bili v družinski medicini predpisani derivati nitrofurana (J01XE), v splošni in interni medicini ter v kategoriji zdravnik brez formalnih podiplomskih znanj pa kombinacije sulfonamidov in trimetoprima ter njegovih derivatov (J01EE). V pediatriji in šolski medicini je bilo predpisanih največ receptov na tisoč prebivalcev za širokospektralne peniciline (J01CA), kombinacije penicilinov z zaviralci laktamaz beta (J01CR), peniciline, občutljive na laktamaze beta (J01CE), makrolidne antibiotike (J01FA) in kombinacije sulfonamidov in trimetoprima ter njegovih derivatov (J01EE). V kategoriji zobozdravnik brez formalnih podiplomskih znanj je bilo daleč največ receptov na tisoč prebivalcev predpisanih za kombinacije penicilinov z zaviralci laktamaz beta (J01CR), sledijo recepti za širokospektralne peniciline (J01CA), makrolidne antibiotike (J01FA) in piranozidne antibiotike (linkozamide) (J01FF).

Tabela 26: Ambulantno predpisovanje antibiotikov na nivoju ATC 4 v številu predpisanih receptov na 1000 prebivalcev po glavnih skupinah specializacij v letu 2020

ATC4 / SPECIALIZACIJE	DRUŽINSKA MEDICINA	SPLOŠNA MEDICINA	ZDRAVNIK BREZ FORMALNIH podiplomskih znanj	OSTALI SKUPAJ	PEDIATRIJA + ŠOLSKA MEDICINA	ZOBOZDRAVNIK BREZ FORMALNIH podiplomskih znanj	INTERNA MEDICINA	SKUPAJ
Skupni delež %	26 %	21 %	15 %	14 %	10 %	10 %	3 %	100 %
J01CR Kombinacije penicilinov z zaviralci laktamaz beta	21,8	18,3	17,6	17,6	7,4	26,2	2,9	111,9
J01CA Širokospektralni penicilini	13,0	10,3	6,3	4,1	12,7	4,9	1,0	52,2
J01FA Makrolidni antibiotiki	12,3	11,6	5,9	6,3	4,2	2,1	2,3	44,7
J01MA Fluorokinoloni	10,1	8,4	6,7	6,3	0,4	0,1	2,0	34,0
J01EE Kombinacije sulfonamidov in trimetoprima ter njegovih derivatov	8,4	7,4	4,3	2,9	2,8	0,1	0,5	26,5
J01CE Penicilini, občutljivi na laktamaze beta	5,9	4,1	3,3	1,2	6,2	0,3	0,1	21,1
J01XE Derivati nitrofurana	9,1	5,4	3,3	1,6	0,7	0,0	0,2	20,4
J01FF Piranozidni antibiotiki (linkozamidi)	2,4	1,8	1,8	2,7	0,2	1,9	0,2	11,0
J01XX Druge protimikrobne učinkovine	4,2	3,2	1,6	1,5	0,2	0,0	0,1	10,8
J01DC Cefalosporini druge generacije	2,1	1,4	1,8	2,0	0,8	0,0	0,4	8,4
J01CF Antistafilokokni penicilini (proti laktamazam beta odporni penicilini)	2,2	1,4	1,2	0,9	0,6	0,0	0,1	6,3
J01AA Tetraciklini	1,1	1,0	0,9	2,6	0,2	0,0	0,1	6,0
J01DB Cefalosporini prve generacije	0,7	0,6	0,2	0,3	0,7	0,0	0,0	2,6
J01DD Cefalosporini tretje generacije	0,3	0,5	0,3	0,3	0,1	0,0	0,2	1,6
J01XB Polimiksini	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
J01GB Drugi aminoglikozidni antibiotiki	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
J01DF Monobaktami	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Skupaj J01	93,7	75,5	55,2	50,2	37,3	35,7	10,1	357,6

3.3.8 Ambulantna poraba PMZ – UGOTOVITVE

V skupini **zdravil za sistemsko zdravljenje infekcij (ATC J)** je bilo predpisanih 23 % manj receptov kot leto prej, prav tako so se za 19 % znižali stroški. Izrazit upad porabe, 24 %, smo zaznali predvsem v podskupini zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01), kjer je bilo porabljenih skoraj 2 milijona DDD (2,61 DID) manj kot leto prej.

Ambulantna poraba **zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01)** upada že od leta 2007, v letu 2019 tudi zaradi sprememb pri definiranju DDD za nekatere učinkovine. Vendar pa je bil letni upad predpisovanja največji v letu 2020. Pomemben upad (34 %) je bil zabeležen tudi v podskupini zdravil za zdravljenje infekcij z mikobakterijami (J04), ki pa ne predstavljajo pomembnega deleža v celokupnem številu predpisanih receptov ter v podskupini zdravil za sistemsko zdravljenje virusnih infekcij (J05) (11 %).

Med zdravili za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) je k celokupnemu upadu najpomembneje prispevalo 30 % zmanjšano predpisovanje betalaktamskih antibiotikov, penicilinov (J01C) predvsem na račun za 42 % manj predpisanega amoksicilina (J01CA), 15 % manj je predpisanih kombinacij penicilinov z zaviralci laktamaz beta (J01CR) ter 55 % manj predpisanega penicilina, občutljivega na laktamaze beta (J01CE).

Pomemben prispevek k celokupnemu znižanju je prispevalo tudi manjše predpisovanje makrolidnih antibiotikov (J01FA) (29 %), fluorokinolonov (J01MA) (17 %) in kombinacije sulfonamidov in trimetoprima (J01EE) (13 %).

Pomembno povečanje predpisovanja pa je zabeleženo predvsem pri fosfomicinu (J01XX01) (415 % povečanje) in cefalosporinov druge generacije (J01DC) (12 %), od tega predvsem cefuroksima (J01DC02) za 19 %.

Glavni vzrok za tako velik upad ambulantno predpisanih zdravil za sistemsko zdravljenje infekcij (J01) lahko pripišemo razmeram med pandemijo covid-19. Zaradi sprejetih ukrepov za omejevanje medosebnih stikov (npr. delo na daljavo, zaprtje šol, omejeno gibanje, omejen javni transport, omejitve v zaprtih javnih prostorih) ter izvajanja preventivnih ukrepov (nošenje mask, higiena rok, razkuževanje površin in prostorov, prezračevanje, vzdrževanje medsebojne razdalje) so se močno omejile možnosti prenosa okužb, ki se med ljudmi širijo s kapljičnim in aerosolnim prenosom. Tako smo v letu 2020 od začetka epidemije naprej v Sloveniji zabeležili velik upad ostalih okužb dihal.

V času epidemije je bila zmanjšana tudi dostopnost do ambulantnega zdravljenja.

Na podlagi podatkov NIJZ in kazalnika K1: »Število in stopnja obisov na primarni ravni, Slovenija, letno po spremeljivkah: vrste obiskov, leto in kazalnik« je število obiskov padlo za 24,8 % iz 7.790.297 v letu 2019 na 5.859.107 v letu 2020 (NIJZ 7 - Evidenca zunajbolnišničnih obravnav: ZUBSTAT) (22).

Podoben upad porabe protimikrobnih zdravil v letu 2020 beležijo tudi v tujini. V Centru za nadzor bolezni (angl. Centers for Disease Control and Prevention; CDC), ki v Združenih državah Amerike (ZDA) spremlja porabo protimikrobnih zdravil, so v decembru 2020 ugotavljali 32 % upad števila predpisanih receptov za antibiotike glede na enako obdobje prejšnjega leta. Predvidevajo, da je vzrok za to omejen dostop do zdravstvenih storitev med pandemijo, manjše število bolnikov, ki so se zaradi blažjih težav odločili obiskati zdravstvene ustanove (leta 2020 je bilo v ZDA za 42 % manj obravnav v urgentnih centrih glede na prejšnje leto), na splošno manj okužb zaradi zaprtja šol in socialnega distanciranja, v manjši meri pa je prispevalo tudi pomanjkanje protimikrobnih zdravil (za zdravljenje tuberkuloze in spolno prenosljivih bolezni).

Največji upad predpisovanja so opazili pri penicilinih (še posebej pri amoksicilinu), sledijo makrolidi, cefalosporini in betalaktamski antibiotiki (13-15).

Tudi v Angliji so raziskovalci ugotavljali upad ambulantnega predpisovanja antibiotikov med aprilom in oktobrom 2020 glede na enako obdobje v prejšnjem letu. Pred pandemijo covid-19 je ambulantno predpisovanje antibiotikov padlo za 0,3 % na mesec, med pandemijo pa še za dodatne 1,4 % na mesec (16). Tako v Angliji kot na Škotskem predvidevajo, da je vzrok za to spremenjeno odločanje pacientov, ali bodo poiskali zdravniško pomoč (manj obravnav zaradi okužb dihal in sečil v splošni medicini, zaradi katerih se predpisuje največ antibiotikov), spremenjen način dela v splošnih ambulantah (velika večina obravnav je bila opravljena po telefonu ali virtualno) ter omejeno širjenje ostalih okužb zaradi zaprtja javnega življenja z namenom omejevanja pandemije covid-19 (16-18).

Še vedno smo v Sloveniji priča pomembnim razlikam v ambulantnem predpisovanju zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih okužb – antibiotikom (J01) po statističnih in zdravstvenih regijah.

V analizi predpisovanja zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih okužb (J01) je opazna razlika med vzhodnimi in zahodnimi statističnimi regijami. V pomurski, koroški in posavski regiji je imelo predpisan vsaj en recept več kot 23 % oseb, medtem ko je v goriški, osrednjeslovenski, gorenjski in zasavski regiji prejelo recept za antibiotike manj kot 20 % oseb.

Poraba zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih okužb - antibiotikov (J01) je bila za vse starostne skupine skupaj v letu 2020 najvišja v zdravstveni regiji Murska Sobota (10,51 DID) in Ravne na Koroškem (10,26 DID), najnižja pa v zdravstveni regiji Nova Gorica (7,86 DID).

Razlika v porabi med zdravstvenimi regijami je najbolj očitna pri starostni skupini otrok (0-14 let), kjer je v regiji Murska Sobota (5,43 DID) in Maribor (5,41 DID) poraba 83 % oz. 82 % višja kot v regiji Nova Gorica (2,97 DID). Pri odraslih (15-64 let) je poraba v regiji Murska Sobota (10,09 DID) in Ravne na Koroškem (9,47 DID) za 45 % oz. 36 % višja kot v regiji Nova Gorica (6,95 DID).

Najmanjše so razlike v porabi antibiotikov (J01) med zdravstvenimi regijami pri starejših od 65 let, pri katerih se poraba med regijo z največjim predpisovanjem (Ravne na Koroškem – 20,16 DID) in najmanjšim predpisovanjem (Maribor – 16,76 DID) razlikuje za 20 %.

Pomembne so tudi razlike pri porabi posamezne vrste antibiotikov (J01) med zdravstvenimi regijami. V regiji Nova Gorica je poraba vseh podskupin antibiotikov (J01) pod slovenskim povprečjem, razen **tetraciklinov (J01AA)**, ki jih izraženo v DID porabijo največ med regijami (0,63 DID), kar je 66 % več kot v regiji Koper (0,38 DID), kjer porabijo najmanj tetraciklinov (J01AA) med regijami.

V regiji Murska Sobota je poraba skoraj vseh podskupin antibiotikov (J01) višja od slovenskega povprečja, razen **fluorokinolonov (J01MA)** (0,79 DID), ki pa jih porabijo 27 % manj kot v regiji z najvišjo porabo (Ravne na Koroškem – 1,08 DID).

V primerjavi z ostalimi zdravstvenimi regijami v regiji Murska Sobota porabijo največ **širokospektralnih penicilinov (J01CA)** (2,08 DID), slovensko povprečje je 1,40 DID. Najnižja poraba širokospektralnih penicilinov (J01CA) je v zdravstveni regiji Ljubljana (1,12 DID).

V regiji Murska Sobota prav tako porabijo največ **penicilinov, občutljivih na laktamaze beta (J01CE)** (0,95 DID), slovensko povprečje je 0,70 DID. Najnižja poraba penicilinov, občutljivih na laktamaze beta (J01CE), je v regiji Nova Gorica (0,51 DID).

V regiji Murska Sobota porabijo tudi največ **antistafilokoknih penicilinov (proti laktamazam beta odpornih penicilinov) (J01CF)** (0,32 DID), slovensko povprečje je 0,16 DID. Najnižja poraba antistafilokoknih penicilinov (proti laktamazam beta odpornih penicilinov) (J01CF) je v regiji Maribor (0,08 DID).

V zdravstveni regiji Murska Sobota porabijo tudi največ **kombinacij penicilinov z zaviralci laktamaz beta (J01CR)** (2,79 DID), slovensko povprečje je 2,43 DID. Najnižja poraba kombinacij penicilinov z zaviralci laktamaz beta (J01CR) je v regiji Nova Gorica (2,21 DID).

V skupini **drugi betalaktamski antibiotiki (J01D)** je največja razlika v porabi med zdravstvenimi regijami pri **cefalosporinih druge generacije (J01DC)**. Največja poraba cefalosporinov druge generacije je v regiji Celje (0,62 DID), slovensko povprečje je 0,32 DID. Najnižja poraba cefalosporinov druge generacije (J01DC) je v regiji Nova Gorica (0,06 DID).

Med regijami so najmanjše razlike pri porabi **makrolidnih antibiotikov (J01FA)**. Največja poraba makrolidnih antibiotikov (J01FA) je v regiji Ravne na Koroškem (1,22 DID), slovensko povprečje je 1,15. Najnižja poraba makrolidnih antibiotikov (J01FA) je v regiji Nova Gorica (1,02 DID) (20 % razlika med regijama Ravne na Koroškem in Nova Gorica).

4. SPLOŠNI PODATKI O PORABI PROTIMIKROBNIH ZDRAVIL V BOLNIŠNICAH V LETU 2020

4.1. UVOD

Število postelj, bolnikov in oskrbnih dni v bolnišnicah v letu 2020

V Tabeli 27 so predstavljeni podatki o številu vseh bolniških postelj, številu postelj za intenzivno zdravljenje, številu postelj za intenzivno nego, številu novo sprejetih bolnikov ter ostalih iz prejšnjega leta, številu oskrbnih dni ter povprečno ležalno dobo v dnevih po posameznih bolnišnicah v Sloveniji v letu 2020.

Največje tri bolnišnice v državi so UKC Ljubljana z 2.113 bolniškimi posteljami in 487.796 oskrbnimi dnevi, sledi UKC Maribor s 1.093 bolniškimi posteljami in 290.486 oskrbnimi dnevi in SB Celje s 660 bolniškimi posteljami in 147.820 oskrbnimi dnevi.

Tabela 27: Število vseh bolniških postelj, bolnikov in oskrbnih dni po posameznih bolnišnicah v Sloveniji v letu 2020

BOLNIŠNICA	Št. bolniških postelj	Št. postelj za intenzivno zdravljenje*	Št. postelj za intenzivno nego*	Št. bolnikov - ostalih iz prejšnjega leta	Št. novo sprejetih bolnikov	Število oskrbnih dni	Povprečna ležalna dob (v dnevih)
SKUPAJ	8.994	1.511	2.316	4.585	337.901	1.958.594	5,7
UKC Ljubljana	2113	516	898	1057	98.364	487.796	4,9
UKC Maribor	1093	92	181	707	45.980	290.486	6,2
SB Celje	660	78	22	361	29.539	147.820	4,9
SB Murska Sobota	476	22	22	217	15.319	96.723	6,2
SB Novo mesto	389	20	12	204	17.317	91.682	5,2
SB Šempeter	388	6	8	199	14.614	82.318	5,6
SB Izola	297	17	-	170	12.572	55.988	4,4
SB Slovenj Gradec	264	14	34	99	11.474	55.286	4,8
SB Ptuj	259	10	-	128	9.836	51.458	5,2
SB Jesenice	215	10	24	97	11.637	48.214	4,1
SB Brežice	147	4	34	94	7.022	36.477	5,1
SB Trbovlje	130	5	11	61	4.798	33.551	6,9
Psihiatrična klinika Ljubljana	540	68	65	339	3.141	91.807	26,4
Psihiatrična bolnišnica Vojnik	173	-	-	120	1.175	31.006	23,9
Psihiatrična bolnišnica Ormož	140	-	-	77	969	22.122	21,1
Psihiatrična bolnišnica Idrija	210	57	25	131	1.371	40.927	27,2
Psihiatrična bolnišnica Begunje	135	43	43	84	1.035	29.131	26,0
Ortopedska bolnica Valdoltra	190	-	12	12	5.834	32.398	5,5
Onkološki inštitut Ljubljana	238	10		87	15.373	49.687	3,2
MC Medicor	39	-	10	-	2.809	7.402	2,6
Kirurški sanatorij Rožna dolina Lj.	24	-	2	-	2.365	2.365	1,0
Inštitut RS za rehabilitacijo**	200			33	1.743	41.636	23,4
Diagnostični center Vila Bogatin Bled	38	-	-	-	4.250	4.461	1,0
Center za zdravlj. bol. otrok Šentvid pri Stični	60	-	-	10	637	7.404	11,4
Bolnišnica Topolšica	108	9	-	85	3.092	26.872	8,5

BOLNIŠNICA	Št. bolniških postelj	Št. postelj za intenzivno zdravljenje*	Št. postelj za intenzivno nego*	Št. bolnikov - ostalih iz prejšnjega leta	Št. novo sprejetih bolnikov	Število oskrbnih dni	Povprečna ležalna dob (v dnevih)
Bolnišnica Sežana	127	-	-	99	1.458	30.884	19,8
Bolnišnica Golnik	190	14	-	86	5.935	39.804	6,6
Boln. za žens. bol. in porod. Postojna	54	-	4	7	3.237	8.918	2,7
Boln. za ginek. in porod. Kranj	97	-	11	21	5.005	13.971	2,8

Opomba: * Vključno z neonatologijo v sklopu porodniške dejavnosti.

** Ni podatka o številu postelj za intenzivno zdravljenje in nego

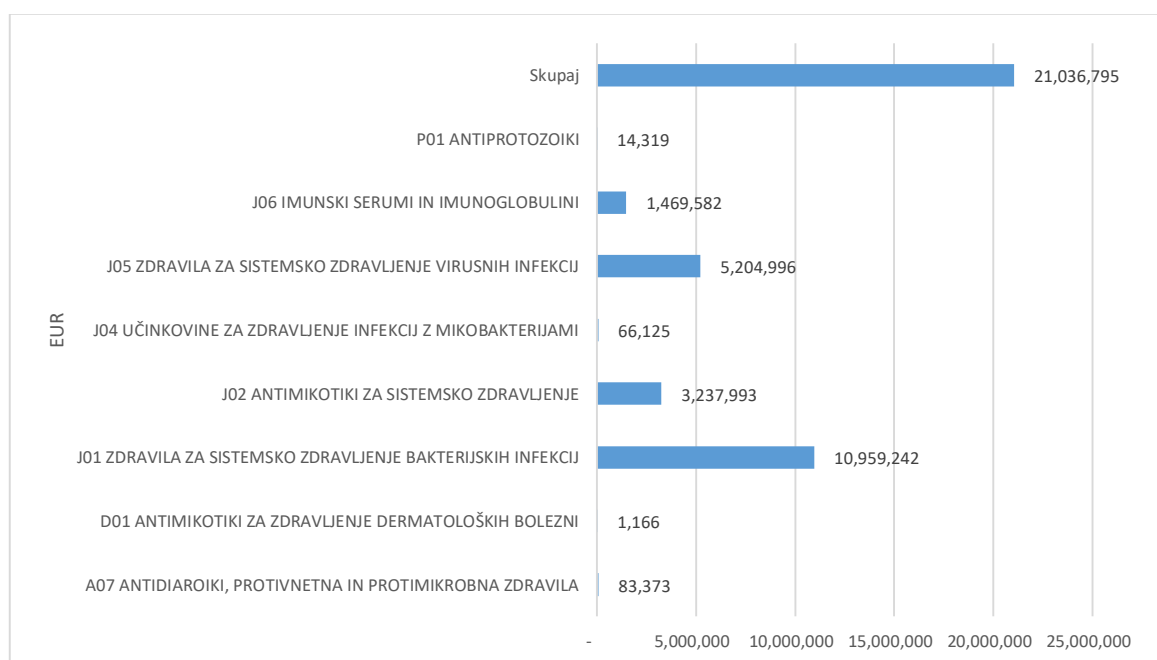
Vira podatkov: Poročilo o delu stacionarnega zavoda (Obr. št. 3-21-60),

Vprašalnik o številu postelj za intenzivno nego in zdravljenje

4.2 PORABA PROTIMIKROBNIH ZDRAVIL NA NIVOJU ATC 2

4.2.1 Vrednost porabljenih protimikrobnih zdravil v bolnišnicah na nivoju ATC 2

Skupno je bilo v letu 2020 v bolnišnicah v Sloveniji porabljenih 21 milijonov EUR za bolnišnično predpisana protimikrobna zdravila, od tega v splošnih bolnišnicah, kamor sta vključena oba UKC 19.232.111 EUR, v specialnih bolnišnicah 1.763.243 EUR ter v psihiatričnih bolnišnicah 41.442 EUR. Največ sredstev se je porabilo za zdravila za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) (skoraj 11 milijonov EUR), sledijo zdravila za sistemsko zdravljenje virusnih infekcij (J05) (5,2 milijona EUR), antimikotiki za sistemsko zdravljenje (J02) (3,2 milijona EUR), imunski serumi in imunoglobulini (J06) (1,5 milijona EUR), najmanj sredstev pa se je porabilo za antidiaroeke, protivnetna in protimikrobna zdravila (A07) (83.373 EUR), učinkovine za zdravljenje infekcij z mikobakterijami (J04) (66.125 EUR), antiprotozoike (P01) (14.319 EUR) ter antimikotike za zdravljenje dermatoloških bolezni (D01) (1.166 EUR) (Slika 9).



Slika 9: Skupna vrednost porabljenih protimikrobnih zdravil v bolnišnicah na nivoju ATC 2 v Sloveniji v letu 2020

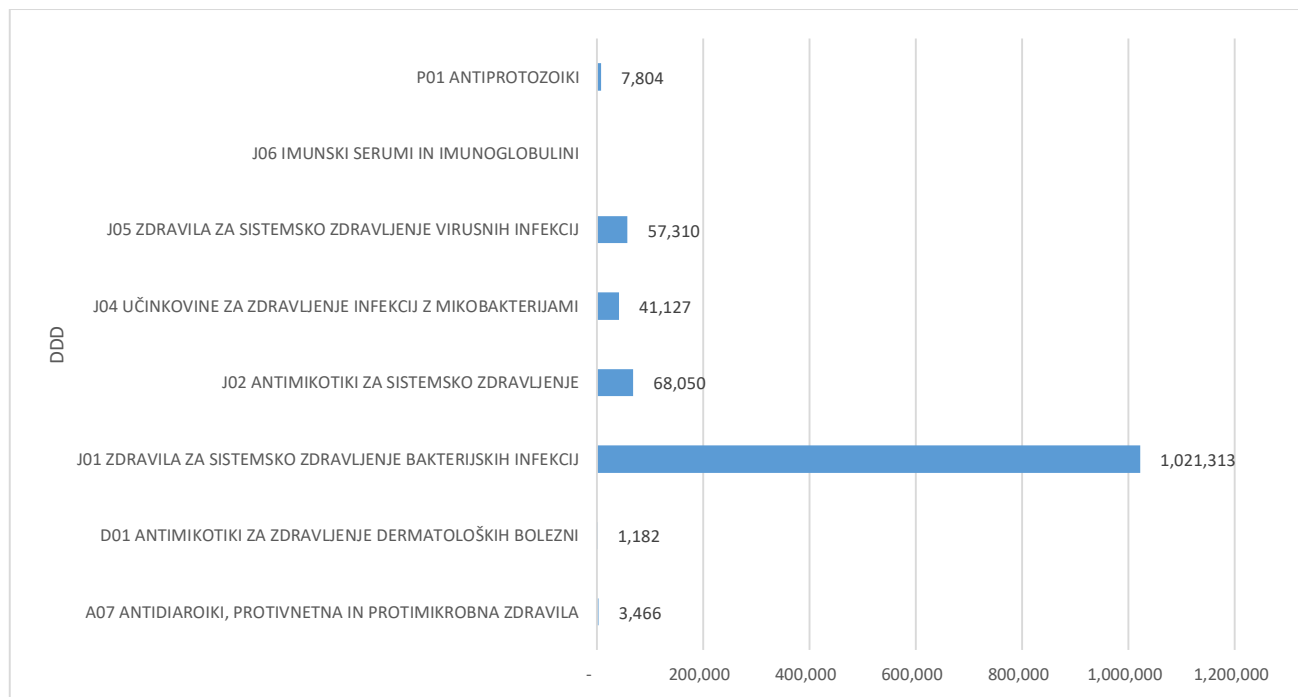
V obeh univerzitetnih kliničnih centrih, v splošnih in psihiatričnih bolnišnicah se je največ sredstev porabilo za zdravila za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01), sledijo zdravila za sistemsko zdravljenje virusnih infekcij (J05) in antimikotiki za sistemsko zdravljenje (J02). V obeh UKC in v splošnih bolnišnicah so na četrtem mestu imunski serumi in imunoglobulini (J06), medtem ko v psihiatričnih bolnišnicah zdravil iz te skupine niso predpisovali. V specialnih bolnišnicah se je največ sredstev porabilo za zdravila za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01), sledijo antimikotiki za sistemsko zdravljenje (J02), imunski serumi in imunoglobulini (J06), zdravila za sistemsko zdravljenje virusnih infekcij (J05) in učinkovine za zdravljenje infekcij z mikobakterijami (J04) (Tabela 28).

Tabela 28: Vrednost porabljenih protimikrobnih zdravil na nivoju ATC 2 po posameznih sklopih bolnišnic v Sloveniji v letu 2020

ATC skupina	UKC in splošne bolnišnice (EUR)	Specialne bolnišnice (EUR)	Psihiatrične bolnišnice (EUR)
A07 Antidiaroički, protivnetna in protimikrobna zdravila	75.898	5.750	1.725
D01 Antimikotiki za zdravljenje dermatoloških bolezni	1.139	13	15
J01 Zdravila za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij	9.723.066	1.201.349	34.827
J02 Antimikotiki za sistemsko zdravljenje	2.906.510	330.414	1.068
J04 Učinkovine za zdravljenje infekcij z mikobakterijami	40.528	25.587	10
J05 Zdravila za sistemsko zdravljenje virusnih infekcij	5.136.798	64.502	3.696
J06 Imunski serumi in imunoglobulini	1.334.546	135.036	
P01 Antiprotozoiki	13.625	592	102
SKUPAJ	19.232.111	1.763.243	41.442

4.2.2 Poraba protimikrobnih zdravil, prikazana v DDD na nivoju ATC 2

V letu 2020 je bilo skupno porabljenih 1.200.253 DDD zdravil. Največ je bilo porabljenih zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01), več kot 1 milijon DDD. Sledijo antimikotiki za sistemsko zdravljenje (J02) (68.050 DDD), zdravila za sistemsko zdravljenje virusnih infekcij (J05) (57.310 DDD) in učinkovine za zdravljenje infekcij z mikobakterijami (J04) (41.128 DDD) (Slika 10).



Slika 10: Skupna bolnišnična poraba protimikrobnih zdravil v DDD na nivoju ATC 2 v Sloveniji v letu 2020

V obeh univerzitetnih kliničnih centrih in splošnih bolnišnicah je bilo skupaj porabljenih 1.043.458 DDD, v psihiatričnih bolnišnicah 17.534 DDD in v specialnih bolnišnicah 139.262 DDD protimikrobnih zdravil (Tabela 29). V vseh skupinah bolnišnic so porabili največ zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01). V obeh univerzitetnih kliničnih centrih in v splošnih bolnišnicah so na drugem mestu porabili največ antimikotikov za sistemsko zdravljenje (J02) (61.296,49 DDD), sledijo zdravila za sistemsko zdravljenje virusnih infekcij (J05) (52.769,39 DDD), sledijo učinkovine za zdravljenje infekcij z mikobakterijami (J04) (22.712,67 DDD), antiprotozoiki (P01) (7.420,22 DDD), antidiaroiki, protivnetna in protimikrobna zdravila (A07) (3.128,451 DDD) in antimikotiki za zdravljenje dermatoloških bolezni (D01) (1.130 DDD).

V psihiatričnih bolnišnicah so na drugem mestu porabili največ zdravil za sistemsko zdravljenje virusnih infekcij (J05) (616,3958 DDD), sledijo antidiaroiki, protivnetna in protimikrobna zdravila (A07) (168 DDD), antimikotiki za sistemsko zdravljenje (J02) (58,25 DDD), sledijo antiprotozoiki (P01) (52 DDD), antimikotiki za zdravljenje dermatoloških bolezni (D01) (28 DDD) in učinkovine za zdravljenje infekcij z mikobakterijami (J04) (6 DDD).

V specialnih bolnišnicah so na drugem mestu porabili največ učinkovin za zdravljenje infekcij z mikobakterijami (J04) (18.408,83 DDD), sledijo zdravila za sistemsko zdravljenje virusnih infekcij (J05) (3.924,125 DDD), antimikotiki za sistemsko zdravljenje (J02) (6.695,429 DDD), antiprotozoiki (P01) (332 DDD), antidiaroiki, protivnetna in protimikrobna zdravila (A07) (170 DDD) in antimikotiki za zdravljenje dermatoloških bolezni (D01) (24 DDD).

Tabela 29: Bolnišnična poraba protimikrobnih zdravil v DDD na nivoju ATC 2 po posameznih sklopih bolnišnic v Sloveniji v letu 2020

ATC skupina	UKC in splošne bolnišnice (št. DDD)	Psihiatrične bolnišnice (št. DDD)	Specialne bolnišnice (št. DDD)	DDD SKUPAJ
A07 ANTIDIAROIKI, PROTIVNETNA IN PROTIMIKROBNA ZDRAVILA	3.128	168	170	3.466
D01 ANTIMIKOTIKI ZA ZDRAVLJENJE DERMATOLOŠKIH BOLEZNI	1.130	28	24	1.182
J01 ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ	895.001	16.605	109.708	1.021.313
J02 ANTIMIKOTIKI ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE	61.296	58	6.695	68.050
J04 UČINKOVINE ZA ZDRAVLJENJE INFEKCIJ Z MIKOBAKTERIJAMI	22.713	6	18.409	41.127
J05 ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE VIRUSNIH INFEKCIJ	52.769	616	3.924	57.310
J06 IMUNSKI SERUMI IN IMUNOGLOBULINI				
P01 ANTIPROTOZOIKI	7.420	52	332	7.804
SKUPAJ	1.043.458	17.534	139.262	1.200.253

4.3 PORABA PROTIMIKROBNIH ZDRAVIL NA NIVOJU ATC 3

4.3.1 Vrednost porabljenih protimikrobnih zdravil v bolnišnicah na nivoju ATC 3

Skupno je bilo v letu 2020 v Sloveniji porabljenih 21 milijonov EUR za bolnišnično predpisana protimikrobna zdravila, od tega največ za zdravila z direktnim delovanjem na viruse (J05A) v UKC in splošnih bolnišnicah (5,1 milijona EUR), sledijo betalaktamski antibiotiki, penicilini (J01C) (4 milijone EUR) in drugi betalaktamski antibiotiki (J01D) (3,3 milijone EUR), vsi v UKC in splošnih bolnišnicah.

V psihiatričnih bolnišnicah se je največ sredstev porabilo za betalaktamske antibiotike, peniciline (J01C) (21,5 tisoč EUR), sledijo druge protimikrobne učinkovine (J01X) (4,9 tisoč EUR) in zdravila z direktnim delovanjem na viruse (J05A) (3,7 tisoč EUR).

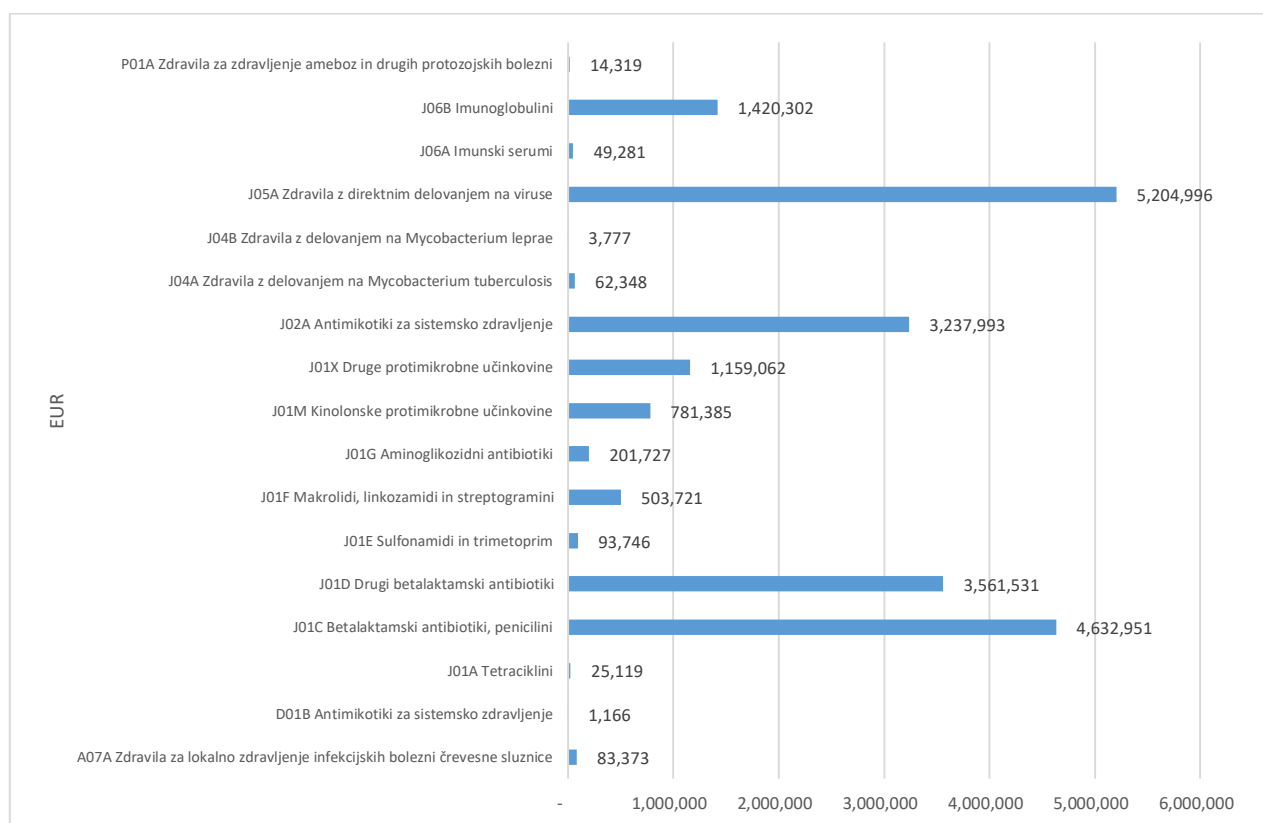
V specialnih bolnišnicah se je največ sredstev porabilo za betalaktamske antibiotike, peniciline (J01C) (591,4 tisoč EUR), sledijo antimikotiki za sistemsko zdravljenje (J02A) (330,4 tisoč EUR) in drugi betalaktamski antibiotiki (J01D) (297,8 tisoč EUR) (Tabela 30).

Tabela 30: Vrednost porabljenih protimikrobnih zdravil na nivoju ATC 3 po posameznih sklopih bolnišnic v Sloveniji v letu 2020

ATC skupina	UKC in splošne bolnišnice (EUR)	Psihiatrične bolnišnice (EUR)	Specialne bolnišnice (EUR)
A07A Zdravila za lokalno zdravljenje infekcijskih bolezni črevesne sluznice	75.898	1.725	5.750
D01B Antimikotiki za sistemsko zdravljenje	1.139	15	13
J01A Tetraciklini	19.715	36	5.368
J01C Betalaktamski antibiotiki, penicilini	4.020.024	21.498	591.429
J01D Drugi betalaktamski antibiotiki	3.260.959	2.729	297.843
J01E Sulfonamidi in trimetoprim	69.049	1.462	23.235
J01F Makrolidi, linkozamidi in streptogramini	452.299	1.226	50.196
J01G Aminoglikozidni antibiotiki	190.463	74	11.190
J01M Kinolonske protimikrobne učinkovine	695.632	2.878	82.875
J01X Druge protimikrobne učinkovine	1.014.926	4.924	139.212

ATC skupina	UKC in splošne bolnišnice (EUR)	Psihiatrične bolnišnice (EUR)	Specialne bolnišnice (EUR)
J02A Antimikotiki za sistemsko zdravljenje	2.906.510	1.068	330.414
J04A Zdravila z delovanjem na Mycobacterium tuberculosis	38.200	10	24.138
J04B Zdravila z delovanjem na Mycobacterium leprae	2.328		1.449
J05A Zdravila z direktnim delovanjem na viruse	5.136.798	3.696	64.502
J06A Imunski serumi	49.281		
J06B Imunoglobulini	1.285.266	-	135.036
P01A Zdravila za zdravljenje ameb in drugih protozojskih bolezni	13.625	102	592
SKUPAJ	19.232.111	41.442	1.763.243

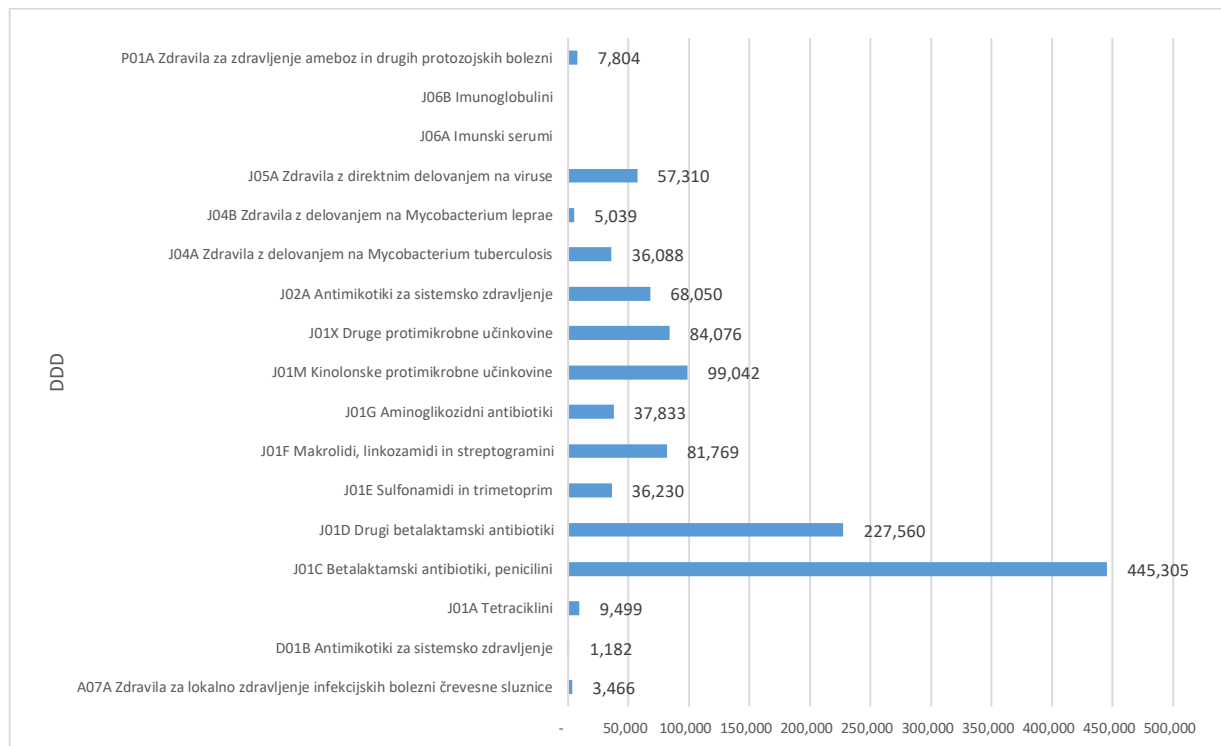
V letu 2020 je bilo v Sloveniji za bolnišnično predpisana protimikrobna zdravila na nivoju ATC 3 največ sredstev porabljenih za zdravila z direktnim delovanjem na viruse (J05A) (5,2 milijona EUR), sledijo betalaktamski antibiotiki, penicilini (J01C) (4,6 milijona EUR), drugi betalaktamski antibiotiki (J01D) (3,6 milijona EUR), antimikotiki za sistemsko zdravljenje (J02A) (3,2 milijona EUR), imunoglobulini (J06B) (1,4 milijona EUR) in druge protimikrobne učinkovine (J01X) (1,2 milijona EUR) (Slika 11).



Slika 11: Skupna vrednost v bolnišnicah porabljenih protimikrobnih zdravil na nivoju ATC 3 v Sloveniji v letu 2020

4.3.2 Poraba protimikrobnih zdravil, prikazana v DDD na nivoju ATC 3

V letu 2020 je bilo v bolnišnicah na nivoju ATC 3 največ porabljenih betalaktamskih antibiotikov, penicilinov (J01C) (445.305 DDD), sledijo drugi betalaktamski antibiotiki (J01D) (227.560 DDD), kinolonske protimikrobne učinkovine (J01M) (99.042 DDD), druge protimikrobne učinkovine (J01X) (84.076 DDD) ter makrolidi, linkozamidi in streptogramini (J01F) (81.769 DDD) (Slika 12).



Slika 12: Skupna bolnišnična poraba protimikrobnih zdravil v DDD na nivoju ATC 3 v Sloveniji v letu 2020

4.4 PORABA ZDRAVIL ZA ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ (J01) NA NIVOJU ATC 4

V bolnišnicah je bilo v letu 2020 na nivoju ATC 4 največ porabljenih zdravil za zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) v skupini kombinacij penicilinov z zaviralci laktamaz beta (J01CR) (276.701 DDD) v vrednosti 3,7 milijona EUR, antistafilokoknih penicilinov (proti laktamazam beta odporni penicilini) (J01CF) (114.380 DDD) v vrednosti 809 tisoč EUR in fluorokinolonov (J01MA) (99.042 DDD) v vrednosti 781 tisoč EUR, makrolidnih antibiotikov (J01FA) (63.744 DDD) v vrednosti 289 tisoč EUR ter cefalosporinov prve (J01DB) (56.861 DDD), druge (J01DC) (55.045 DDD) in tretje generacije (J01DD) (54.664 DDD) v vrednosti 146 tisoč EUR oz. 202 tisoč EUR oz. 800 tisoč EUR (Tabela 31).

Tabela 31: Število porabljenih DDD in vrednost porabljenih protimikrobnih zdravil v bolnišnicah na nivoju ATC 4 v Sloveniji v letu 2020

ATC skupina	Št. DDD	Vrednost zdravil (EUR)
J01CR Kombinacije penicilinov z zaviralci laktamaz beta	276.701	3.657.346
J01CF Antistafilokokni penicilini (proti laktamazam beta odporni penicilini)	114.380	809.271
J01MA Fluorokinoloni	99.042	781.385
J01FA Makrolidni antibiotiki	63.744	289.309
J01DB Cefalosporini prve generacije	56.861	146.466
J01DC Cefalosporini druge generacije	55.045	202.377
J01DD Cefalosporini tretje generacije	54.664	800.771
J01DH Karbapenemski antibiotiki	46.955	1.678.066
J01GB Drugi aminoglikozidni antibiotiki	37.833	201.727
J01XD Derivati imidazola	34.422	99.969
J01CE Penicilini, občutljivi na laktamaze beta	33.543	102.940
J01EE Kombinacije sulfonamidov in trimetoprima ter njegovih derivatov	32.416	91.087
J02AC Derivati triazola	31.593	645.269
J05AB Nukleozidi in nukleotidi (razen zaviralcev reverzne transkriptaze)	30.026	5.088.105
J01XA Glikopeptidni antibiotiki	29.809	755.428
J04AB Antibiotiki	25.777	49.933
J02AA Antibiotiki	24.476	1.330.482
J01CA Širokospektralni penicilini	20.682	63.393
J05AH Zaviralci nevraminidaz	20.330	36.929
J01FF Piranozidni antibiotiki (linkozamidi)	18.025	214.411
J01DE Cefalosporini četrte generacije	12.312	377.893
J02AX Drugi antimikotiki za sistemsko zdravljenje	11.261	1.255.061
J01XX Druge protimikrobne učinkovine	9.731	251.657
J01AA Tetraciklini	9.499	25.119
J01XE Derivati nitrofurana	9.166	19.371
P01AB Derivati nitroimidazola	7.804	14.319
J04AK Druga zdravila z delovanjem na Mycobacterium tuberculosis	6.011	8.729
J04BA Zdravila z delovanjem na Mycobacterium leprae	5.039	3.777
J01EC Srednje dolgo delujoči sulfonamidi	3.813	2.658
J05AF Nukleotidni in nukleozidni zaviralci reverzne transkriptaze	3.604	8.324
J04AM Kombinacije zdravil z delovanjem na Mycobacterium tuberculosis	3.119	2.607
J05AR Zdravila za zdravljenje infekcij s HIV, kombinacije	2.730	30.369
J04AC Hidrazidi	1.182	1.079
D01BA Antimikotiki za sistemsko zdravljenje	1.182	1.166
J01DI Drugi cefalosporini in penemi	1.115	260.064
J01XB Polimiksini	947	32.638
J02AB Derivati imidazola	720	7.180
J01DF Monobaktami	608	95.895
J05AX Druga zdravila za sistemsko zdravljenje virusnih infekcij	295	27.965
J05AP Zdravila za zdravljenje infekcij z virusom hepatitisa C	168	347
J05AJ Zaviralci integraze	120	2.434
J05AD Derivati fosfonske kisline	38	10.523
J06AA Imunski serumi		49.281
J06BA Imunoglobulini humanega izvora		893.867
J06BB Specifični imunoglobulini		526.434

4.5 BOLNIŠNIČNA PORABA PROTIMIKROBNIH ZDRAVIL, IZRAŽENA V DDD NA TISOČ PREBIVALCEV NA DAN (DID), V DDD NA STO SPREJEMOV IN V DDD NA STO BOLNIŠNIČNO-OSKRBNIH DNI V SLOVENIJI V LETU 2020

V Tabeli 32 prikazujemo bolnišnično porabo protimikrobnih zdravil v Sloveniji leta 2020 v DDD, DID, v DDD na sto sprejemov in v DDD na sto bolnišnično-oskrbnih dni. Na bolnišnični ravni je bilo največ porabljenih protimikrobnih zdravil v skupini zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) (1.024.525 DDD oz. 303,20 DDD/sto sprejemov oz. 52,31 DDD/sto BOD), sledijo antimitotiki za sistemsko zdravljenje (J02) (68.120 DDD oz. 20,16 DDD/sto sprejemov oz. 3,48 DDD/sto BOD), zdravila za sistemsko zdravljenje virusnih infekcij (J05) (57.310 DDD oz. 16,96 DDD/sto sprejemov oz. 2,93 DDD/sto BOD), učinkovine za zdravljenje infekcij z mikobakterijami (J04) (41.127 DDD oz. 12,17 DDD/sto sprejemov oz. 2,10 DDD/sto BOD), antiprototozoiki (P01) (7.828 DDD oz. 2,32 DDD/sto sprejemov oz. 0,40 DDD/sto BOD), antidiaroi, protivnetna in protimikrobna zdravila (A07) (3.466 DDD oz. 1,03 DDD/sto sprejemov oz. 0,18 DDD/sto BOD), najmanj pa je bilo porabljenih antimitotikov za zdravljenje dermatoloških bolezni (D01) (1.182 DDD oz. 0,35 DDD/sto sprejemov oz. 0,06 DDD/sto BOD). Predpisovali so se tudi imunski serumi in globulini (J06) v vrednosti 1.469.582 EUR.

V skupini [zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij \(J01\)](#) je bilo na bolnišnični ravni leta 2020 porabljenih največ betalaktamskih antibiotikov, penicilinov (J01C) (445.440 DDD oz. 131,83 DDD/sto sprejemov oz. 22,74 DDD/sto BOD), drugih betalaktamskih antibiotikov (J01D) (229.360 DDD oz. 67,88 DDD/sto sprejemov oz. 11,71 DDD/sto BOD), kinolonskih protimikrobnih učinkovin (J01M) (99.912 DDD oz. 29,57 DDD/sto sprejemov oz. 5,10 DDD/sto BOD), kjer so se predpisovali samo fluorokinoloni (J01MA), drugih protimikrobnih učinkovin (J01X) (84.169 DDD oz. 24,91 DDD/sto sprejemov oz. 4,30 DDD/sto BOD), makrolidov, linkozamidov in streptograminov (J01F) (81.869 DDD oz. 24,23 DDD/sto sprejemov oz. 4,18 DDD/sto BOD) ter aminoglikozidnih antibiotikov (J01G) (37.848 DDD oz. 11,20 DDD/sto sprejemov oz. 1,93 DDD/sto BOD), kjer so se predpisovali samo drugi aminoglikozidni antibiotiki (J01GB) (37.848 DDD oz. 11,20 DDD/sto sprejemov oz. 1,93 DDD/sto BOD). Najmanj je bilo porabljenih tetraciklinov (J01A) (9.659 DDD oz. 2,86 DDD/sto sprejemov oz. 0,49 DDD/sto BOD), kjer so se predpisovali samo tetraciklini (J01AA), od njih pa doksiciklin (J01AA02), minociklin (J01AA08) in tigeciklin (J01AA12), ter sulfonamidov in trimetoprima (J01E) (36.267 DDD oz. 10,73 DDD/sto sprejemov oz. 1,85 DDD/sto BOD).

V skupini *betalaktamskih antibiotikov, penicilinov (J01C)* je bilo največ porabljenih kombinacij penicilinov z zaviralci laktamaz beta (J01CR) (276.819 DDD oz. 81,92 DDD/sto sprejemov oz. 14,13 DDD/sto BOD). Sledijo antistafilokokni penicilini (proti laktamazam beta odporni penicilini) (J01CF) (114.380 DDD oz. 33,85 DDD/sto sprejemov oz. 5,84 DDD/sto BOD), penicilini, občutljivih na laktamaze beta (J01CE) (33.543 DDD oz. 9,93 DDD/sto sprejemov oz. 1,71 DDD/sto BOD) in širokospektralni penicilini (J01CA) (20.698 DDD oz. 6,13 DDD/sto sprejemov oz. 1,06 DDD/sto BOD).

V skupini *drugih betalaktamskih antibiotikov (J01D)* je bilo največ porabljenih cefalosporinov prve (J01DB) (56.971 DDD oz. 16,86 DDD/sto sprejemov oz. 2,91 DDD/sto BOD), druge (J01DC) (56.245 DDD oz. 16,65 DDD/sto sprejemov oz. 2,87 DDD/sto BOD) in tretje generacije (J01DD) (54.839 DDD oz. 16,23 DDD/sto sprejemov oz. 2,80 DDD/sto BOD) ter karbapenemskih antibiotikov (J01DH) (47.271 DDD oz. 13,99 DDD/sto sprejemov oz. 2,41 DDD/sto BOD). Najmanj je bilo porabljenih cefalosporinov četrte generacije (J01DE) (12.312 DDD oz. 3,64 DDD/sto sprejemov oz. 0,63 DDD/sto BOD), kjer se je predpisoval samo cefepim (J01DE01), drugih cefalosporinov in penemov (J01DI) (1.115 DDD oz. 0,33 DDD/sto sprejemov oz. 0,06 DDD/sto BOD) ter monobaktamov (J01DF) (608 DDD oz. 0,18 DDD/sto sprejemov oz. 0,03 DDD/sto BOD), kjer se je predpisoval samo aztreonam (J01DF01).

V skupini *sulfonamidov in trimetoprima (J01E)* je bilo največ porabljenih kombinacij sulfonamidov in trimetoprima ter njegovih derivatov (J01EE) (32.454 DDD oz. 9,60 DDD/sto sprejemov oz. 1,66 DDD/sto BOD), sledijo srednje dolgo delujoči sulfonamidi (J01EC) (3.813 DDD oz. 1,13 DDD/sto sprejemov oz. 0,19 DDD/sto BOD).

V skupini *makrolidov, linkozamidov in streptograminov (J01F)* je bilo največ porabljenih makrolidnih antibiotikov (J01FA) (63.844 oz. 18,89 DDD/sto sprejemov oz. 3,26 DDD/sto BOD), sledijo pa piranozidni antibiotiki (linkozamidi) (J01FF) (18.025 oz. 5,33 DDD/sto sprejemov oz. 0,92 DDD/sto BOD), kjer se je predpisoval samo klindamicin (J01FF01).

V skupini *drugih protimikrobnih učinkovin (J01X)* je bilo največ porabljenih derivatov imidazola (J01XD) (34.422 DDD oz. 10,19 DDD/sto sprejemov oz. 1,76 DDD/sto BOD), kjer se je predpisoval samo metronidazol (J01XD01), glikopeptidnih antibiotikov (J01XA) (29.903 DDD oz. 8,85 DDD/sto sprejemov oz. 1,53 DDD/sto BOD), drugih protimikrobnih učinkovin (J01XX) (9.731 DDD oz. 2,88 DDD/sto sprejemov oz. 0,50 DDD/sto BOD), derivatov nitrofurana (J01XE) (9.166 DDD oz. 2,71 DDD/sto sprejemov oz. 0,47 DDD/sto BOD), kjer se je predpisoval samo nitrofurantoin (J01XE01), najmanj pa polimiksinov (J01XB) (947 DDD oz. 0,28 DDD/sto sprejemov oz. 0,05 DDD/sto BOD), kjer se je predpisoval samo kolistin (J01XB01).

V skupini [antimikotikov za sistemsko zdravljenje \(J02\)](#) so se leta 2020 na bolnišnični ravni predpisovali samo antimikotiki za sistemsko zdravljenje (J02A). Največ je bilo porabljenih derivatov triazola (J02AC) (31.663 DDD oz. 9,37 DDD/sto sprejemov oz. 1,62 DDD/sto BOD) in antibiotikov (J02AA) (24.476 DDD oz. 7,24 DDD/sto sprejemov oz. 1,25 DDD/sto BOD). Najmanj je bilo porabljenih derivatov imidazola (J02AB) (720 DDD oz. 0,21 DDD/sto sprejemov oz. 0,04 DDD/sto BOD) in drugih antimikotikov za sistemsko zdravljenje (J02AX) (11.261 DDD oz. 3,33 DDD/sto sprejemov oz. 0,57 DDD/sto BOD).

V skupini [zdravil za sistemsko zdravljenje virusnih infekcij \(J05\)](#) so na bolnišnični ravni leta 2020 predpisovali samo zdravila z direktnim delovanjem na viruse (J05A). Med njimi je bilo največ porabljenih nukleozidov in nukleotidov (razen zaviralcev reverzne transkriptaze) (J05AB) (30.026 DDD oz. 8,89 DDD/sto sprejemov oz. 1,53 DDD/sto BOD), zaviralcev nevraminidaz (J05AH) (20.330 DDD oz. 6,02 DDD/sto sprejemov oz. 1,04 DDD/sto BOD), zaviralcev proteaz (J05AE) (11.261 DDD oz. 3,33 DDD/sto sprejemov oz. 0,57 DDD/sto BOD), nukleotidnih in nukleozidnih zaviralcev reverzne transkriptaze (J05AF) (3.604 DDD oz. 1,07 DDD/sto sprejemov oz. 0,18 DDD/sto BOD) in zdravil za zdravljenje infekcij s HIV, kombinacij (J05AR) (2.730 DDD oz. 0,81 DDD/sto sprejemov oz. 0,14 DDD/sto BOD). Najmanj je bilo porabljenih derivatov fosfonske kisline (J05AD) (38 DDD oz. 0,01 DDD/sto sprejemov), zdravil za zdravljenje infekcij z virusom hepatitisa C (J05AP) (168 DDD oz. 0,05 DDD/sto sprejemov oz. 0,01 DDD/sto BOD) in drugih zdravil za sistemsko zdravljenje virusnih infekcij (J05AX) (415 DDD oz. 0,12 DDD/sto sprejemov oz. 0,02 DDD/sto BOD).

V skupini [učinkovin za zdravljenje infekcij z mikobakterijami \(J04\)](#) so na bolnišnični ravni leta 2020 porabili največ zdravil z delovanjem na *Mycobacterium tuberculosis* (J04A) (36.088 DDD oz. 10,68 DDD/sto sprejemov oz. 1,84 DDD/sto BOD), kjer so najpogosteje predpisovali antibiotike (J04AB) (25.777 DDD oz. 7,63 DDD/sto sprejemov oz. 1,32 DDD/sto BOD) in druga zdravila z delovanjem na *Mycobacterium tuberculosis* (6.011 DDD oz. 1,78 DDD/sto sprejemov oz. 0,31 DDD/sto BOD). Najmanj so predpisovali hidrazide (J04AC) (1.182 DDD oz. 0,35 DDD/sto sprejemov oz. 0,06 DDD/sto BOD) in kombinacije zdravil z delovanjem na *Mycobacterium tuberculosis* (J04AM) (3.119 DDD oz. 0,92 DDD/sto sprejemov oz. 0,16 DDD/sto BOD).

Na drugem mestu so zdravila z delovanjem na *Mycobacterium leprae* (J04B) (5.039 DDD oz. 1,49 DDD/sto sprejemov oz. 0,26 DDD/sto BOD), kjer so se predpisovala samo zdravila z delovanjem na *Mycobacterium leprae* (J04BA).

V skupini [antiprotozoikov \(P01\)](#) so na bolnišnični ravni leta 2020 predpisovali samo zdravila za zdravljenje ameboz in drugih protozojskih bolezni (P01A) (7.828 DDD oz. 2,32 DDD/sto sprejemov oz. 0,40 DDD/sto BOD), med njimi pa samo derivate nitroimidazola (P01AB), od katerih se je predpisoval samo metronidazol (P01AB01).

V skupini **antidiaroikov, protivnetnih in protimikrobnih zdravil (A07)** (3.466 DDD oz. 1,03 DDD/sto sprejemov oz. 0,18 DDD/sto BOD) so se na bolnišnični ravni leta 2020 predpisovala samo zdravila za lokalno zdravljenje infekcijskih bolezni črevesne sluznice (A07A), med njimi pa zgolj antibiotiki (A07AA), najpogostejše rifaksimini (A07AA11) (2.931 DDD oz. 0,81 DDD/sto sprejemov oz. 0,15 DDD/sto BOD)

V skupini **antimikotikov za zdravljenje dermatoloških bolezni (D01)** so na bolnišnični ravni leta 2020 predpisovali samo antimikotike za sistemsko zdravljenje (D01B) (1.182 DDD oz. 0,35 DDD/sto sprejemov oz. 0,06 DDD/sto BOD), med njimi pa samo antimikotike za sistemsko zdravljenje (D01BA), od katerih se je največkrat predpisoval terbinafin (D01BA02) (878 DDD oz. 0,26 DDD/sto sprejemov oz. 0,04 DDD/sto BOD).

Tabela 32: Bolnišnična poraba protimikrobnih zdravil, izražena v DDD na tisoč prebivalcev na dan (DID), DDD na sto sprejemov (ADM) in v DDD na sto bolnišnično-oskrbnih dni (BOD) v Sloveniji v letu 2020

ATC skupina	Št. DDD	Vrednost zdravil (EUR)	Št. DID	DDD/100 spr. (ADM)	DDD/100 BOD (bed days)
A07 ANTIDIAROIKI, PROTIVNETNA IN PROTIMIKROBNA ZDRAVILA	3.466	83.373 €	0,005	1,03	0,18
A07A Zdravila za lokalno zdravljenje infekcijskih bolezni črevesne sluznice	3.466	83.373 €	0,005	1,03	0,18
A07AA Antibiotiki	3.466	83.373 €	0,005	1,03	0,18
A07AA09 vankomicin	40	5.201 €	0,000	0,01	0,00
A07AA10 kolistin	169	2.302 €	0,000	0,05	0,01
A07AA11 rifaksimini	2.931	27.016 €	0,004	0,87	0,15
A07AA12 fidaksomicin	327	48.854 €	0,000	0,10	0,02
D01 ANTIMIKOTIKI ZA ZDRAVLJENJE DERMATOLOŠKIH BOLEZNI	1.182	1.166 €	0,002	0,35	0,06
D01B Antimikotiki za sistemsko zdravljenje	1.182	1.166 €	0,002	0,35	0,06
D01BA Antimikotiki za sistemsko zdravljenje	1.182	1.166 €	0,002	0,35	0,06
D01BA01 griseofulvin	304	740 €	0,000	0,09	0,02
D01BA02 terbinafin	878	426 €	0,001	0,26	0,04
J01 ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ	1.024.525	10.959.242 €	1,333	303,20	52,31
J01A Tetraciklini	9.659	25.119 €	0,013	2,86	0,49
J01AA Tetraciklini	9.659	25.119 €	0,013	2,86	0,49
J01AA02 doksiciklin	6.610	1.388 €	0,009	1,96	0,34
J01AA08 minociklin	2.555	4.113 €	0,003	0,76	0,13
J01AA12 tigeciklin	494	19.618 €	0,001	0,15	0,03
J01C Betalaktamski antibiotiki, penicilini	445.440	4.632.951 €	0,580	131,83	22,74
J01CA Širokospektralni penicilini	20.698	63.393 €	0,027	6,13	1,06
J01CA01 ampicilin	8.454	57.536 €	0,011	2,50	0,43
J01CA04 amoksicilin	12.245	5.857 €	0,016	3,62	0,63
J01CE Penicilini, občutljivi na laktamaze beta	33.543	102.940 €	0,044	9,93	1,71
J01CE01 benzilpenicilin	22.732	77.644 €	0,030	6,73	1,16
J01CE08 benzatinijev benzilpenicilinat	1.419	13.610 €	0,002	0,42	0,07
J01CE10 benzatinijev fenoksimetilpenicilinat	9.392	11.686 €	0,012	2,78	0,48
J01CF Antistafilokokni penicilini (proti laktamazam beta odporni penicilini)	114.380	809.271 €	0,149	33,85	5,84
J01CF02 kloksacilin	19.651	73.914 €	0,026	5,82	1,00
J01CF05 flukloksacilin	94.729	735.357 €	0,123	28,03	4,84
J01CR Kombinacije penicilinov z zaviralci laktamaz beta	276.819	3.657.346 €	0,360	81,92	14,13
J01CR01 ampicilin in zaviralec laktamaz beta	418	6.689 €	0,001	0,12	0,02
J01CR02 amoksicilin in zaviralec laktamaz beta	208.877	1.173.719 €	0,272	61,82	10,66
J01CR05 piperacilin in zaviralec laktamaz beta	67.524	2.476.938 €	0,088	19,98	3,45
J01D Drugi betalaktamski antibiotiki	229.360	3.561.531 €	0,298	67,88	11,71
J01DB Cefalosporini prve generacije	56.971	146.466 €	0,074	16,86	2,91
J01DB04 cefazolin	56.714	146.228 €	0,074	16,78	2,90
J01DB05 cefadroksil	257	238 €	0,000	0,08	0,01
J01DC Cefalosporini druge generacije	56.245	202.377 €	0,073	16,65	2,87
J01DC01 cefoksitin	18	443 €	0,000	0,01	0,00
J01DC02 cefuroksim	56.139	201.750 €	0,073	16,61	2,87
J01DC04 cefaklor	88	184 €	0,000	0,03	0,00

ATC skupina	Št. DDD	Vrednost zdravil (EUR)	Št. DID	DDD/100 spr. (ADM)	DDD/100 BOD (bed days)
J01DD Cefalosporini tretje generacije	54.839	800.771 €	0,071	16,23	2,80
<i>J01DD01 cefotaksim</i>	10.150	161.769 €	0,013	3,00	0,52
<i>J01DD02 ceftazidim</i>	5.580	118.138 €	0,007	1,65	0,28
<i>J01DD04 ceftriakson</i>	34.923	95.096 €	0,045	10,34	1,78
<i>J01DD08 cefiksim</i>	3.089	5.592 €	0,004	0,91	0,16
<i>J01DD52 ceftazidim in zaviralec laktamaz beta</i>	1.097	420.175 €	0,001	0,32	0,06
J01DE Cefalosporini četrte generacije	12.312	377.893 €	0,016	3,64	0,63
<i>J01DE01 cefepim</i>	12.312	377.893 €	0,016	3,64	0,63
J01DF Monobaktami	608	95.895 €	0,001	0,18	0,03
<i>J01DF01 aztreonam</i>	608	95.895 €	0,001	0,18	0,03
J01DH Karbapenemski antibiotiki	47.271	1.678.066 €	0,061	13,99	2,41
<i>J01DH02 meropenem</i>	14.849	811.354 €	0,019	4,39	0,76
<i>J01DH03 ertapenem</i>	10.238	182.248 €	0,013	3,03	0,52
<i>J01DH51 imipenem in cilastatin</i>	22.165	673.677 €	0,029	6,56	1,13
<i>J01DH56 imipenem, cilastatin in relebaktam</i>	19	10.786 €	0,000	0,01	0,00
J01DI Drugi cefalosporini in penemi	1.115	260.064 €	0,001	0,33	0,06
<i>J01DI02 fosamilceftarolin</i>	274	36.617 €	0,000	0,08	0,01
<i>J01DI54 ceftolozan in zaviralec laktamaz beta</i>	841	223.447 €	0,001	0,25	0,04
J01E Sulfonamidi in trimetoprim	36.267	93.746 €	0,047	10,73	1,85
J01EC Srednje dolgo delujoči sulfonamidi	3.813	2.658 €	0,005	1,13	0,19
<i>J01EC02 sulfadiazin</i>	3.813	2.658 €	0,005	1,13	0,19
J01EE Kombinacije sulfonamidov in trimetoprima ter njegovih derivatov	32.454	91.087 €	0,042	9,60	1,66
<i>J01EE01 sulfametoksazol in trimetoprim</i>	32.454	91.087 €	0,042	9,60	1,66
J01F Makrolidi, linkozamidi in streptogramini	81.869	503.721 €	0,107	24,23	4,18
J01FA Makrolidni antibiotiki	63.844	289.309 €	0,083	18,89	3,26
<i>J01FA01 eritromicin</i>	2.784	36.021 €	0,004	0,82	0,14
<i>J01FA02 spiramicin</i>	6.603	13.577 €	0,009	1,95	0,34
<i>J01FA03 midekamicin</i>	361	332 €	0,000	0,11	0,02
<i>J01FA09 klaritromicin</i>	6.597	3.083 €	0,009	1,95	0,34
<i>J01FA10 azitromicin</i>	47.362	235.996 €	0,062	14,02	2,42
<i>J01FA11 miokamicin</i>	138	300 €	0,000	0,04	0,01
J01FF Piranozidni antibiotiki (linkozamidi)	18.025	214.411 €	0,023	5,33	0,92
<i>J01FF01 klindamicin</i>	18.025	214.411 €	0,023	5,33	0,92
J01G Aminoglikozidni antibiotiki	37.848	201.727 €	0,049	11,20	1,93
J01GB Drugi aminoglikozidni antibiotiki	37.848	201.727 €	0,049	11,20	1,93
<i>J01GB01 tobramicin</i>	960	27.100 €	0,001	0,28	0,05
<i>J01GB03 gentamicin</i>	35.038	164.267 €	0,046	10,37	1,79
<i>J01GB06 amikacin</i>	1.850	10.360 €	0,002	0,55	0,09
J01M Kinolonske protimikrobne učinkovine	99.912	781.385 €	0,130	29,57	5,10
J01MA Fluorokinoloni	99.912	781.385 €	0,130	29,57	5,10
<i>J01MA02 ciprofloksacin</i>	57.913	581.527 €	0,075	17,14	2,96
<i>J01MA06 norfloksacin</i>	3.119	1.861 €	0,004	0,92	0,16
<i>J01MA12 levofloksacin</i>	25.434	176.304 €	0,033	7,53	1,30
<i>J01MA14 moksifloksacin</i>	13.446	21.693 €	0,017	3,98	0,69
J01X Druge protimikrobne učinkovine	84.169	1.159.062 €	0,110	24,91	4,30
J01XA Glikopeptidni antibiotiki	29.903	755.428 €	0,039	8,85	1,53
<i>J01XA01 vankomicin</i>	29.040	714.590 €	0,038	8,59	1,48
<i>J01XA02 teikoplanin</i>	863	40.838 €	0,001	0,26	0,04
J01XB Polimiksini	947	32.638 €	0,001	0,28	0,05
<i>J01XB01 kolistin</i>	947	32.638 €	0,001	0,28	0,05
J01XD Derivati imidazola	34.422	99.969 €	0,045	10,19	1,76
<i>J01XD01 metronidazol</i>	34.422	99.969 €	0,045	10,19	1,76
J01XE Derivati nitrofurana	9.166	19.371 €	0,012	2,71	0,47
<i>J01XE01 nitrofurantoin</i>	9.166	19.371 €	0,012	2,71	0,47
J01XX Druge protimikrobne učinkovine	9.731	251.657 €	0,013	2,88	0,50
<i>J01XX01 fosfomicin</i>	1.980	27.617 €	0,003	0,59	0,10
<i>J01XX08 linezolid</i>	5.624	76.955 €	0,007	1,66	0,29
<i>J01XX09 daptomicin</i>	2.128	147.085 €	0,003	0,63	0,11

ATC skupina	Št. DDD	Vrednost zdravil (EUR)	Št. DID	DDD/100 spr. (ADM)	DDD/100 BOD (bed days)
J02 ANTIMIKOTIKI ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE	68.120	3.237.993 €	0,089	20,16	3,48
J02A Antimikotiki za sistemsko zdravljenje	68.120	3.237.993 €	0,089	20,16	3,48
J02AA Antibiotiki	24.476	1.330.482 €	0,032	7,24	1,25
J02AA01 amfotericin B	24.476	1.330.482 €	0,032	7,24	1,25
J02AB Derivati imidazola	720	7.180 €	0,001	0,21	0,04
J02AB02 ketokonazol	720	7.180 €	0,001	0,21	0,04
J02AC Derivati triazola	31.663	645.269 €	0,041	9,37	1,62
J02AC01 flukonazol	23.911	75.644 €	0,031	7,08	1,22
J02AC02 itraconazol	602	784 €	0,001	0,18	0,03
J02AC03 vorikonazol	5.193	295.201 €	0,007	1,54	0,27
J02AC04 posakonazol	1.548	199.448 €	0,002	0,46	0,08
J02AC05 izavukonazol	409	74.191 €	0,001	0,12	0,02
J02AX Drugi antimikotiki za sistemsko zdravljenje	11.261	1.255.061 €	0,015	3,33	0,57
J02AX04 kaspofungin	2.513	221.511 €	0,003	0,74	0,13
J02AX05 mikafungin	1.329	535.004 €	0,002	0,39	0,07
J02AX06 anidulafungin	7.420	498.546 €	0,010	2,20	0,38
J04 UČINKOVINE ZA ZDRAVLJENJE INFEKCIJ Z MIKOBAKTERIJAMI	41.127	66.125 €	0,054	12,17	2,10
J04A Zdravila z delovanjem na Mycobacterium tuberculosis	36.088	62.348 €	0,047	10,68	1,84
J04AB Antibiotiki	25.777	49.933 €	0,034	7,63	1,32
J04AB02 rifampicin	25.777	49.933 €	0,034	7,63	1,32
J04AC Hidrazidi	1.182	1.079 €	0,002	0,35	0,06
J04AC01 izoniazid	1.182	1.079 €	0,002	0,35	0,06
J04AK Druga zdravila z delovanjem na Mycobacterium tuberculosis	6.011	8.729 €	0,008	1,78	0,31
J04AK01 pirazinamid	487	1.000 €	0,001	0,14	0,02
J04AK02 etambutol	5.524	7.729 €	0,007	1,63	0,28
J04AM Kombinacije zdravil z delovanjem na Mycobacterium tuberculosis	3.119	2.607 €	0,004	0,92	0,16
J04AM02 rifampicin in izoniazid	1.169	698 €	0,002	0,35	0,06
J04AM05 rifampicin, pirazinamid in izoniazid	1.950	1.909 €	0,003	0,58	0,10
J04B Zdravila z delovanjem na Mycobacterium leprae	5.039	3.777 €	0,007	1,49	0,26
J04BA Zdravila z delovanjem na Mycobacterium leprae	5.039	3.777 €	0,007	1,49	0,26
J04BA01 klofazimin	400	1.492 €	0,001	0,12	0,02
J04BA02 dapson	4.639	2.285 €	0,006	1,37	0,24
J05 ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE VIRUSNIH INFEKCIJ	57.310	5.204.996 €	0,075	16,96	2,93
J05A Zdravila z direktnim delovanjem na viruse	57.310	5.204.996 €	0,075	16,96	2,93
J05AB Nukleozidi in nukleotidi (razen zaviralcev reverzne transkriptaze)	30.026	5.088.105 €	0,039	8,89	1,53
J05AB01 aciklovir	2.155	305.733 €	0,003	0,64	0,11
J05AB06 ganciklovir	1.394	68.727 €	0,002	0,41	0,07
J05AB11 valaciklovir	6.053	14.426 €	0,008	1,79	0,31
J05AB12 cidofovir	165	11.573 €	0,000	0,05	0,01
J05AB14 valganciklovir	3.744	54.806 €	0,005	1,11	0,19
J05AB15 brivudin	91	938 €	0,000	0,03	0,00
J05AB16 remdesivir	16.424	4.631.903 €	0,021	4,86	0,84
J05AD Derivati fosfonske kisline	38	10.523 €	0,000	0,01	0,00
J05AD01 foskarnet	38	10.523 €	0,000	0,01	0,00
J05AF Nukleotidni in nukleozidni zaviralci reverzne transkriptaze	3.604	8.324 €	0,005	1,07	0,18
J05AF01 zidovudin	3	88 €	0,000	0,00	0,00
J05AF05 lamivudin	211	1.155 €	0,000	0,06	0,01
J05AF06 abakavir	30	193 €	0,000	0,01	0,00
J05AF07 dizoproksiltenofovirat	90	402 €	0,000	0,03	0,00
J05AF10 entekavir	3.120	5.230 €	0,004	0,92	0,16
J05AF13 tenofoviralaftamid	150	1.256 €	0,000	0,04	0,01
J05AH Zaviralci nevraminidaz	20.330	36.929 €	0,026	6,02	1,04
J05AH01 zanamivir	1.020	2.530 €	0,001	0,30	0,05
J05AH02 osetamivir	19.310	34.399 €	0,025	5,71	0,99
J05AP Zdravila za zdravljenje infekcij z virusom hepatitisa C	168	347 €	0,000	0,05	0,01
J05AP01 ribavirin	168	347 €	0,000	0,05	0,01
J05AR Zdravila za zdravljenje infekcij s HIV, kombinacije	2.730	30.369 €	0,004	0,81	0,14
J05AR03 dizoproksiltenofovirat in emtricitabin	630	499 €	0,001	0,19	0,03

ATC skupina	Št. DDD	Vrednost zdravil (EUR)	Št. DID	DDD/100 spr. (ADM)	DDD/100 BOD (bed days)
<i>J05AR10 lopinavir in ritonavir</i>	1.860	25.535 €	0,002	0,55	0,09
<i>J05AR13 lamivudin, abakavir in dolutegravir</i>	30	730 €	0,000	0,01	0,00
<i>J05AR14 darunavir in kobicistat</i>	120	1.919 €	0,000	0,04	0,01
<i>J05AR17 emtricitabin in tenofoviralafenamid</i>	30	389 €	0,000	0,01	0,00
<i>J05AR20 emtricitabin, tenofoviralafenamid in bictegravir</i>	60	1.296 €	0,000	0,02	0,00
J05AX Druga zdravila za sistemsko zdravljenje virusnih infekcij	415	30.399 €	0,001	0,12	0,02
<i>J05AX12 dolutegravir</i>	120	2.434 €	0,000	0,04	0,01
<i>J05AX18 letermovir</i>	56	16.880 €	0,000	0,02	0,00
<i>J05AX27 favipiravir</i>	239	11.086 €	0,000	0,07	0,01
J06 IMUNSKI SERUMI IN IMUNOGLOBULINI		1.469.582 €			
J06A Imunski serum		49.281 €			
J06AA Imunski serum		49.281 €			
<i>J06AA03 protiserum proti kačjim strupom</i>		49.281 €			
J06B Imunoglobulini		1.420.302 €			
J06BA Imunoglobulini humanega izvora		893.867 €			
<i>J06BA01 humani imunoglobulini za ekstravaskularno aplikacijo</i>		4.356 €			
<i>J06BA02 humani imunoglobulini za intravaskularno aplikacijo</i>		889.511 €			
J06BB Specifični imunoglobulini		526.434 €			
<i>J06BB01 humani imunoglobulin anti-D (Rh)</i>		64.061 €			
<i>J06BB02 humani imunoglobulin proti tetanusnemu toksinu</i>		13.574 €			
<i>J06BB03 humani imunoglobulin proti noricam/pasavcu (varičela/zoster)</i>		24.715 €			
<i>J06BB04 humani imunoglobulin proti hepatitisu tipa B</i>		28.507 €			
<i>J06BB09 humani imunoglobulin proti citomegalovirusu</i>		270.635 €			
<i>J06BB16 palivizumab</i>		114.489 €			
<i>J06BB21 bezlotoksumab</i>		10.454 €			
P01 ANTIPROTOZOIKI	7.828	14.319 €	0,010	2,32	0,40
P01A Zdravila za zdravljenje ameboz in drugih protozojskih bolezni	7.828	14.319 €	0,010	2,32	0,40
P01AB Derivati nitroimidazola	7.828	14.319 €	0,010	2,32	0,40
<i>P01AB01 metronidazol</i>	7.828	14.319 €	0,010	2,32	0,40

5. TREND PORABLJENIH ZDRAVIL ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH OKUŽB (J01) V DDD NA STO SPREJEMOV IN DDD NA STO BOLNIŠNIČNO-OSKRBNIH DNI OD LETA 2003 DO LETA 2020

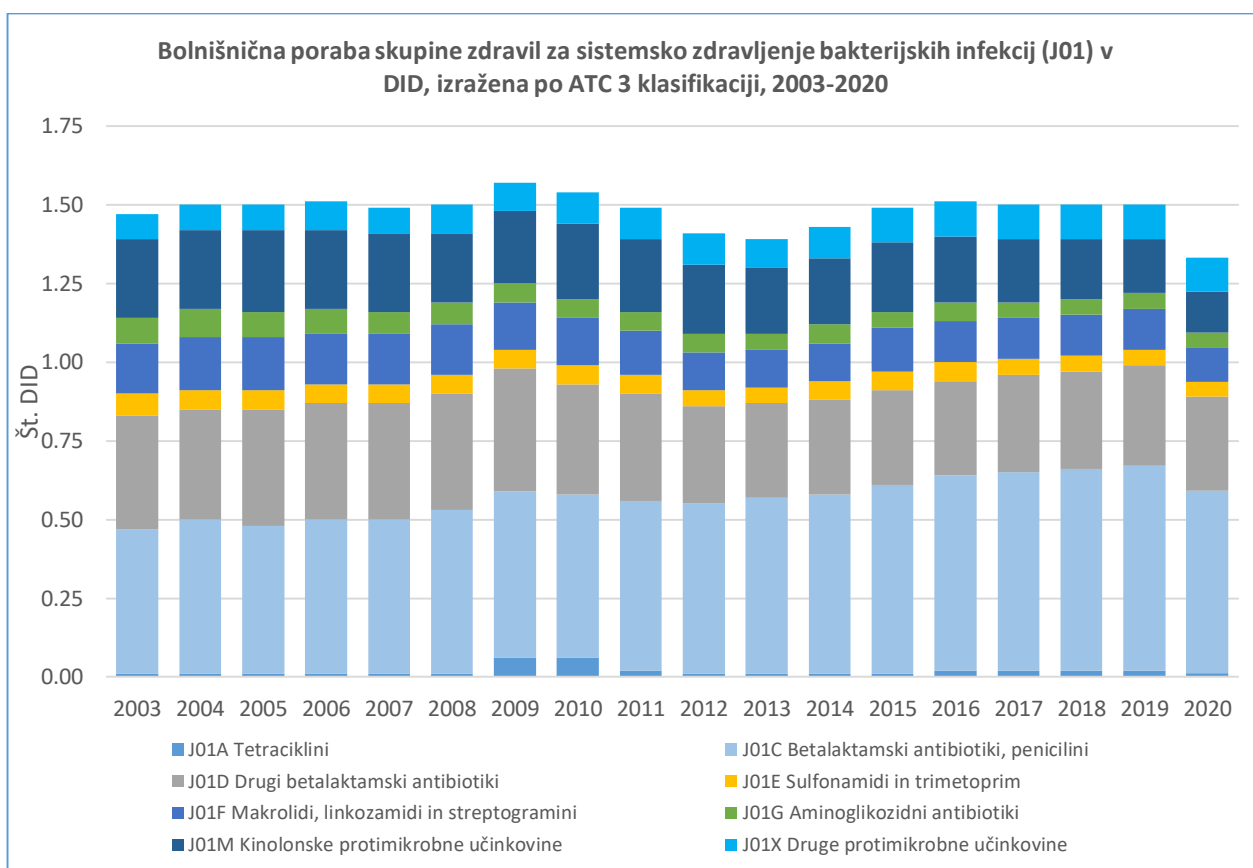
Skupni trendi porabe ter trend porabe po posameznih oddelkih so pripravljeni na podlagi Poročila o porabi protimikrobnih zdravil v Sloveniji v letu 2019 (22).

5.1 SPLOŠNI PODATKI

V Tabeli 33 in na Sliki 13 je prikazana bolnišnična poraba podskupin zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) v DID v časovnem obdobju od 2003 do 2020. Število porabljenih DID v skupini zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) na nivoju bolnišnic vsa leta niha na približno enaki ravni, odkloni glede na leto prej se merijo v stotinkah. Izstopa leto 2020, kjer lahko opazimo velik negativni odklon v bolnišnični porabi zdravil iz te skupine (iz 1,50 DID leta 2019 na 1,33 DID leta 2020), največ na račun betalaktamskih antibiotikov, penicilinov (J01C) (11% znižanje DID) in kinolonskih protimikrobnih učinkovin (J01M) (24 % znižanje DID).

Tabela 33: Bolnišnična poraba podskupin zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01), izražena v DDD na tisoč prebivalcev na dan (DID) v Sloveniji od leta 2003 do leta 2020

Št. DID/ Leto	Tetraciklini (J01A)	Betalaktamski antibiotiki, penicilini (J01C)	Drugi betalaktamski antibiotiki (J01D)	Sulfonamidi in trimetoprim (J01E)	Makrolidi, linkozamidi in streptogramini (J01F)	Aminoglikozidni antibiotiki (J01G)	Kinolonske protimikrobne učinkovine (J01M)	Druge protimikrobne učinkovine (J01X)	Skupaj
2003	0,01	0,46	0,36	0,07	0,16	0,08	0,25	0,08	1,48
2004	0,01	0,49	0,35	0,06	0,17	0,09	0,25	0,08	1,52
2005	0,01	0,47	0,37	0,06	0,17	0,08	0,26	0,08	1,51
2006	0,01	0,49	0,37	0,06	0,16	0,08	0,25	0,09	1,52
2007	0,01	0,49	0,37	0,06	0,16	0,07	0,25	0,08	1,50
2008	0,01	0,52	0,37	0,06	0,16	0,07	0,22	0,09	1,50
2009	0,06	0,53	0,39	0,06	0,15	0,06	0,23	0,09	1,57
2010	0,06	0,52	0,35	0,06	0,15	0,06	0,24	0,10	1,54
2011	0,02	0,54	0,34	0,06	0,14	0,06	0,23	0,10	1,49
2012	0,01	0,54	0,31	0,05	0,12	0,06	0,22	0,10	1,41
2013	0,01	0,56	0,30	0,05	0,12	0,05	0,21	0,09	1,39
2014	0,01	0,57	0,30	0,06	0,12	0,06	0,21	0,10	1,43
2015	0,01	0,60	0,30	0,06	0,14	0,05	0,22	0,11	1,49
2016	0,02	0,62	0,30	0,06	0,13	0,06	0,21	0,11	1,49
2017	0,02	0,63	0,31	0,05	0,13	0,05	0,20	0,11	1,52
2018	0,02	0,64	0,31	0,05	0,13	0,05	0,19	0,11	1,50
2019	0,02	0,65	0,32	0,05	0,13	0,05	0,17	0,11	1,50
2020	0,01	0,58	0,30	0,05	0,11	0,05	0,13	0,11	1,33



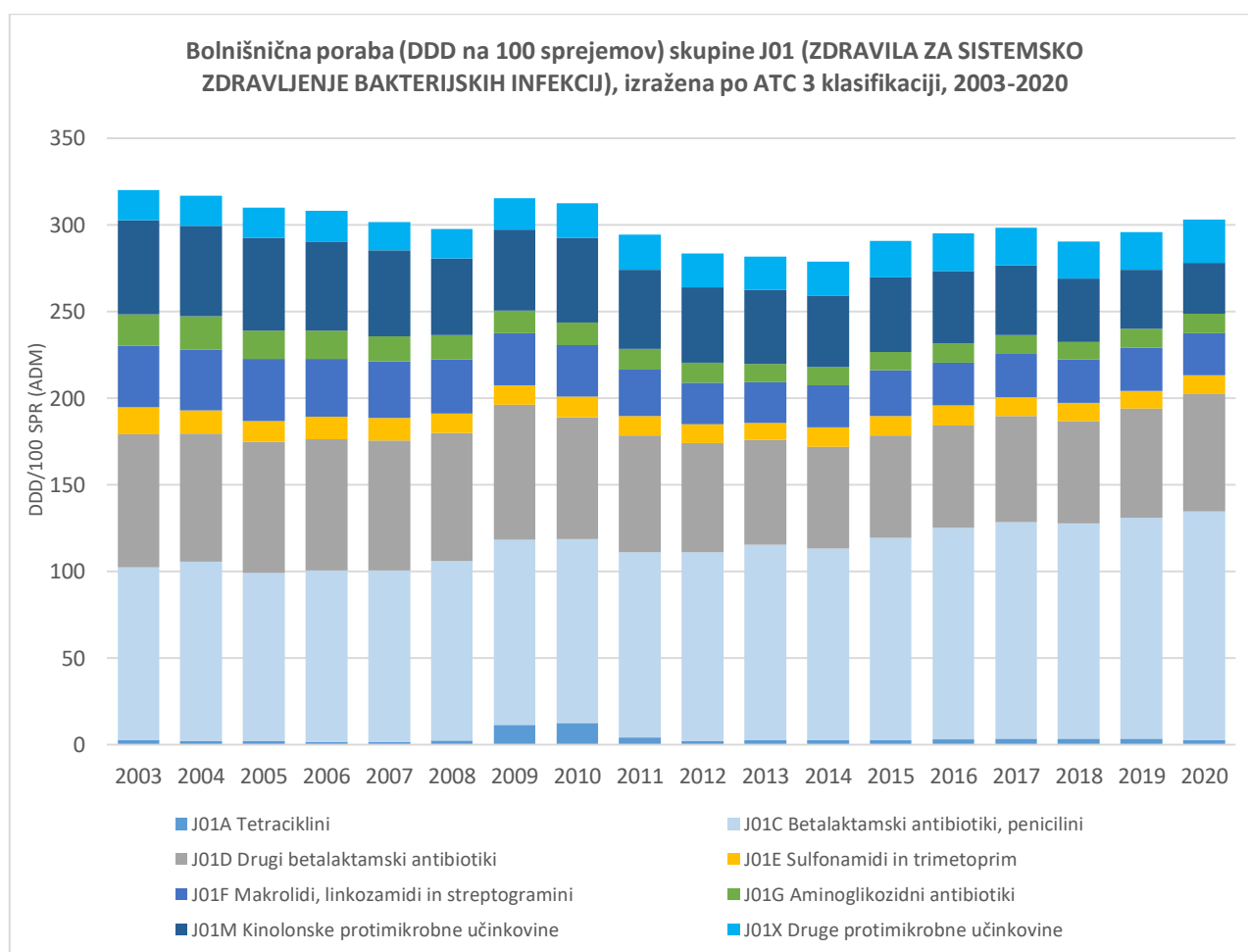
Slika 13: Trend bolnišnične porabe podskupin zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01), ki je izražena v DDD na tisoč prebivalcev na dan (DID), v Sloveniji od leta 2003 do leta 2020

V Tabeli 34 in na Sliki 14 je prikazana bolnišnična poraba podskupin zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) v DDD na sto sprejemov v časovnem obdobju od 2003 do 2020. Leta 2020 smo zaznali rahel porast bolnišnične porabe zdravil iz ATC skupine J01, izražene v DDD na sto sprejemov (303,20 DDD na sto sprejemov) glede na prejšnje leto (295,79 DDD na sto sprejemov), večinoma na račun porabe betalaktamskih antibiotikov, penicilinov (J01C), drugih betalaktamskih antibiotikov (J01D) in drugih protimikrobnih učinkovin (J01X). Bolnišnična poraba, merjena v DDD na sto sprejemov, je leta 2020 rahlo upadla v skupini tetraciklinov (J01A) in kinolonskih protimikrobnih učinkovin (J01M).

Tabela 34: Bolnišnična poraba podskupin zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01), izražena v DDD na sto sprejemov v Sloveniji od leta 2003 do leta 2020

DDD/100 spr. (ADM) / Leto	Tetraciklini (J01A)	Betalaktamski antibiotiki, penicilini (J01C)	Drugi betalaktamski antibiotiki (J01D)	Sulfonamidi in trimetoprim (J01E)	Makrolidi, linkozamidi in streptogramini (J01F)	Aminoglikozidni antibiotiki (J01G)	Kinolonske protimikrobne učinkovine (J01M)	Druge protimikrobne učinkovine (J01X)	Skupaj
2003	2,88	99,54	76,93	15,29	35,58	18,27	54,35	17,23	320,08
2004	2,17	103,43	74,12	13,19	35,08	19,32	52,02	17,66	317,02
2005	2,13	96,96	75,63	12,18	35,82	16,16	53,90	17,34	310,16
2006	1,65	98,86	75,86	13,15	33,06	16,44	51,54	17,53	308,09
2007	1,93	98,80	75,03	12,90	32,56	14,65	49,32	16,45	301,63
2008	2,33	103,61	73,93	11,37	31,02	14,05	44,30	17,01	297,64
2009	11,57	106,69	78,11	11,23	29,99	13,01	46,59	18,41	315,62
2010	12,72	105,91	70,54	11,81	29,56	13,09	48,98	19,87	312,47
2011	4,22	106,89	67,56	10,94	26,82	12,06	45,74	20,28	294,51
2012	2,13	109,09	62,79	10,95	23,99	11,57	43,57	19,60	283,70

DDD/100 spr. (ADM) / Leto	Tetraciklini (J01A)	Betalaktamski antibiotiki, penicilini (J01C)	Drugi betalaktamski antibiotiki (J01D)	Sulfonamidi in trimetoprim (J01E)	Makrolidi, linkozamidi in streptogramini (J01F)	Aminoglikozidni antibiotiki (J01G)	Kinolonske protimikrobne učinkovine (J01M)	Druge protimikrobne učinkovine (J01X)	Skupaj
2013	2,70	112,93	60,21	9,92	23,39	10,80	42,54	19,13	281,60
2014	2,71	110,75	58,49	11,23	24,16	10,72	41,29	19,59	278,94
2015	2,72	116,60	59,32	11,03	26,53	10,51	43,15	20,76	290,63
2016	3,20	121,97	59,17	11,45	24,75	11,15	41,70	21,82	295,21
2017	3,72	124,68	61,48	10,68	25,06	10,81	40,11	21,74	298,27
2018	3,47	124,36	59,19	10,37	24,90	10,27	36,47	21,33	290,36
2019	3,53	127,45	63,06	10,22	25,14	10,67	34,16	21,57	295,79
2020	2,86	131,83	67,88	10,73	24,23	11,20	29,57	24,91	303,20



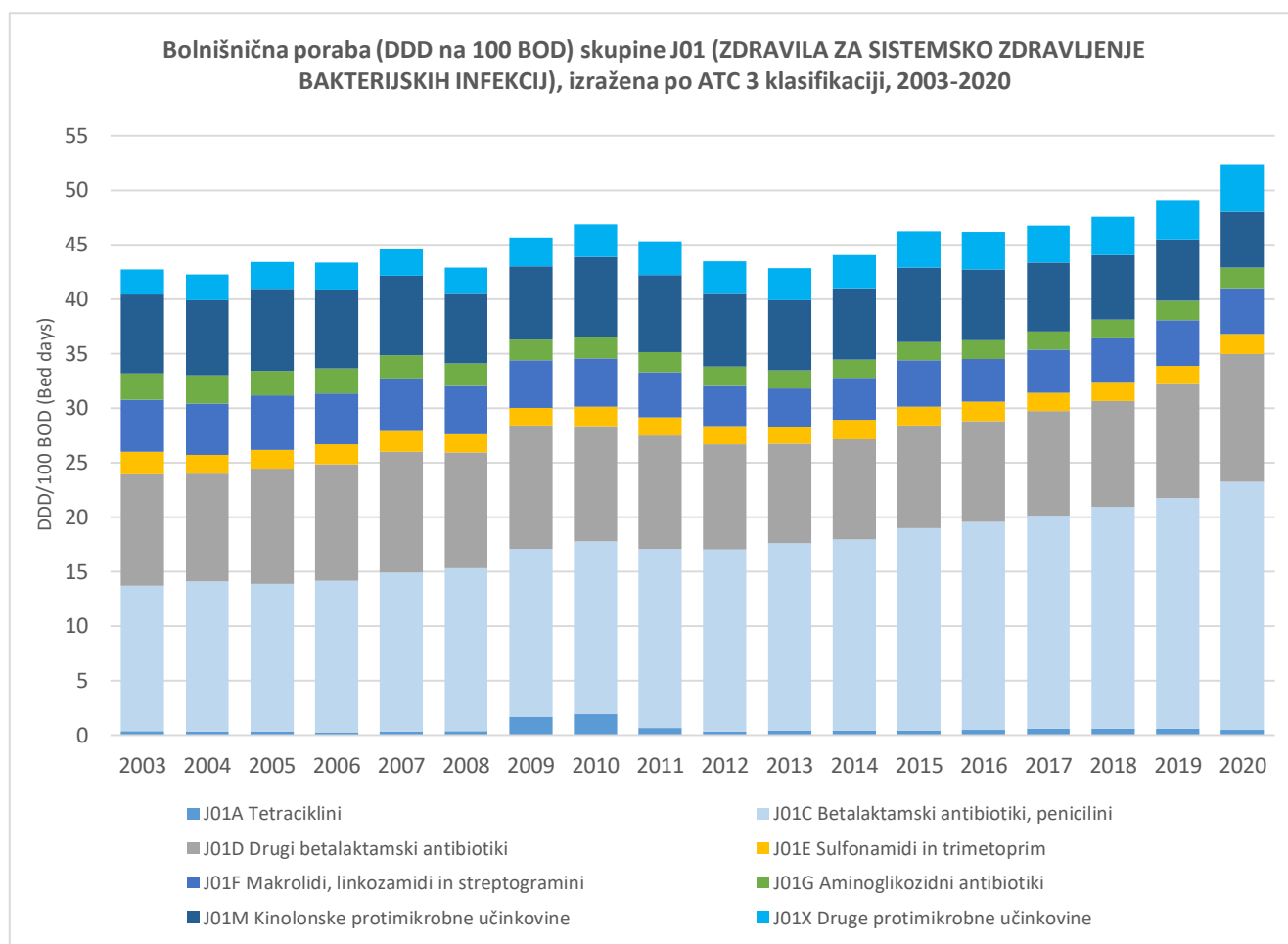
Slika 14: Trend bolnišnične porabe podskupin zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01), ki je izražena v DDD na sto sprejemov, v Sloveniji od leta 2003 do leta 2020

V Tabeli 35 in na Sliki 15 je prikazana bolnišnična poraba podskupin zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) v DDD na sto bolnišnično-oskrbnih dni v časovnem obdobju od 2003 do 2020. Leta 2020 smo zaznali velik porast bolnišnične porabe zdravil iz ATC skupine J01, izražene v DDID na sto bolnišnično-oskrbnih dni (52,31 DDD na sto bolnišnično-oskrbnih dni) glede na prejšnje leto (49,06 DDD na sto bolnišnično-oskrbnih dni), predvsem na račun porabe betalaktamskih antibiotikov, penicilinov (J01C) in drugih betalaktamskih antibiotikov (J01D). Bolnišnična poraba, merjena v DDD na sto bolnišnično-oskrbnih dni, je leta 2020 rahlo upadla le v skupini tetraciklinov (J01A) in kinolonskih protimikrobnih učinkovin (J01M).

Bolnišnična poraba zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij izražena v DDD na sto BODv je bila leta 2020 najvišja v celotnem opazovanem obdobju od leta 2003 naprej.

Tabela 35: Bolnišnična poraba podskupin zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01), izražena v DDD na sto bolnišnično-oskrbnih dni v Sloveniji od leta 2003 do leta 2020

DDD/100 BOD (Bed days) / Leto	Tetraciklini (J01A)	Betalaktamski antibiotiki, penicilini (J01C)	Drugi betalaktamski antibiotiki (J01D)	Sulfonamidi in trimetoprim (J01E)	Makrolidi, linkozamidi in streptogramini (J01F)	Aminoglikozidni antibiotiki (J01G)	Kinolonske protimikrobne učinkovine (J01M)	Druge protimikrobne učinkovine (J01X)	Skupaj
2003	0,39	13,29	10,27	2,04	4,75	2,44	7,26	2,30	42,74
2004	0,29	13,79	9,88	1,76	4,68	2,58	6,93	2,35	42,26
2005	0,30	13,56	10,58	1,70	5,01	2,26	7,54	2,43	43,39
2006	0,23	13,91	10,68	1,85	4,65	2,31	7,25	2,47	43,36
2007	0,28	14,60	11,09	1,91	4,81	2,16	7,29	2,43	44,58
2008	0,34	14,94	10,66	1,64	4,47	2,02	6,39	2,45	42,91
2009	1,67	15,44	11,30	1,63	4,34	1,88	6,74	2,66	45,66
2010	1,91	15,87	10,57	1,77	4,43	1,96	7,34	2,98	46,81
2011	0,65	16,44	10,39	1,68	4,13	1,85	7,04	3,12	45,30
2012	0,33	16,71	9,62	1,68	3,67	1,77	6,67	3,00	43,45
2013	0,41	17,17	9,16	1,51	3,56	1,64	6,47	2,91	42,82
2014	0,43	17,50	9,24	1,77	3,82	1,69	6,52	3,09	44,08
2015	0,43	18,54	9,43	1,75	4,22	1,67	6,86	3,30	46,21
2016	0,50	19,07	9,25	1,79	3,87	1,74	6,52	3,41	46,15
2017	0,58	19,54	9,63	1,67	3,93	1,69	6,29	3,41	46,74
2018	0,57	20,37	9,69	1,70	4,08	1,68	5,97	3,49	47,55
2019	0,59	21,14	10,46	1,70	4,17	1,77	5,67	3,58	49,06
2020	0,49	22,74	11,71	1,85	4,18	1,93	5,10	4,30	52,31



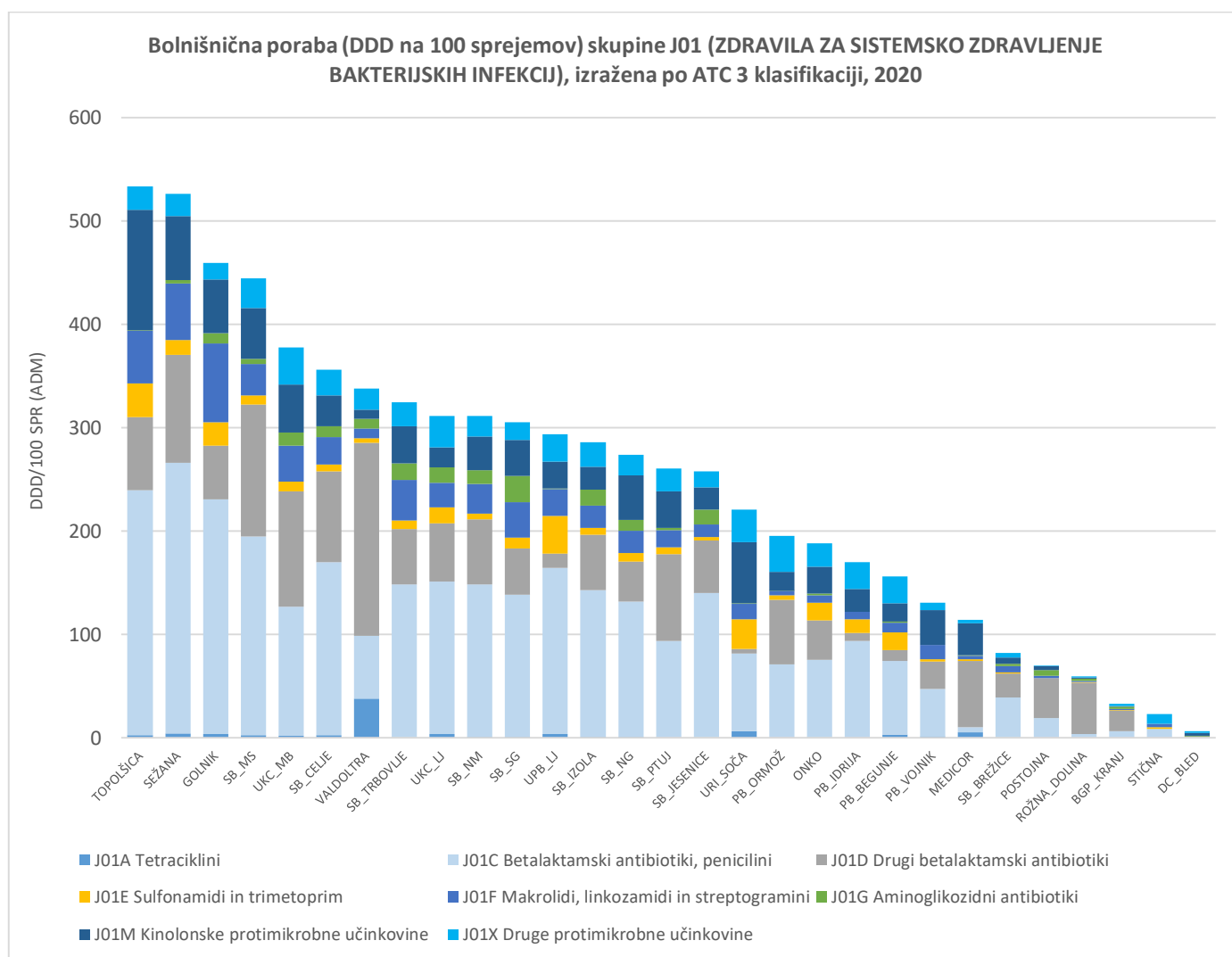
Slika 15: Trend bolnišnične porabe podskupin zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01), ki je izražena v DDD na sto bolnišnično-oskrbnih dni v Sloveniji od leta 2003 do leta 2020

5.2 BOLNIŠNIČNA PORABA ZDRAVIL ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ (J01) v DDD NA STO SPREJEMOV V LETU 2020 PO POSAMEZNIH BOLNIŠNICAH

V Tabeli 36 in na Sliki 16 je prikazana bolnišnična poraba podskupin zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) v DDD na sto sprejemov po posameznih bolnišnicah. Največja skupna bolnišnična poraba zdravil iz ATC skupine J01, izražena v DDD na sto sprejemov, je v bolnišnici Topolšica (533,09 DDD na sto sprejemov), Sežana (526,06 DDD na sto sprejemov), Golnik (459,60 DDD na sto sprejemov), SB Murska Sobota (444,45 DDD na sto sprejemov) in UKC Maribor (377,38 DDD na sto sprejemov). Najmanjša skupna bolnišnična poraba zdravil iz ATC skupine J01, izražena v DDD na sto sprejemov, je v DC Bled (6,61 DDD na sto sprejemov), bolnišnici Stična (23,17 DDD na sto sprejemov), BGP Kranj (33,00 DDD na sto sprejemov), Rožna dolina (59,55 DDD na sto sprejemov) in Postojna (69,92 DDD na sto sprejemov).

Tabela 36: Bolnišnična poraba podskupin zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01), izražena v DDD na sto sprejemov v Sloveniji v letu 2020 po posameznih bolnišnicah

ATC skupina / Bolnišnica	Tetraciklini (J01A)	Betalaktamski antibiotiki, penicilini (J01C)	Drugi betalaktamski antibiotiki (J01D)	Sulfonamidi in trimetoprim (J01E)	Makrolidi, linkozamidi in streptogramini (J01F)	Aminoglikozidni antibiotiki (J01G)	Kinolonske protimikrobne učinkovine (J01M)	Druge protimikrobne učinkovine (J01X)	Skupaj
Topolšica	2,59	236,85	70,55	32,83	50,80	0,65	116,43	22,39	533,09
Sežana	4,39	261,42	104,39	14,40	54,98	3,09	61,87	21,52	526,06
Golnik	3,76	226,75	52,36	22,42	76,06	10,14	51,76	16,35	459,60
SB MS	2,92	192,17	127,14	8,86	30,46	5,22	49,01	28,67	444,45
UKC MB	2,14	125,00	111,13	9,84	34,44	12,91	46,14	35,78	377,38
SB Celje	2,79	167,33	87,77	6,31	26,54	10,55	29,83	25,00	356,12
Valdoltra	38,00	60,90	186,54	4,54	9,24	9,22	9,14	20,01	337,59
SB Trbovlje	0,33	147,98	53,89	8,34	38,96	16,08	35,94	23,33	324,85
UKC LJ	3,63	147,54	56,32	15,47	23,62	14,86	19,73	30,25	311,43
SB NM	1,14	147,05	63,50	5,10	28,94	13,05	32,62	19,83	311,23
SB SG	1,12	137,44	44,58	10,77	33,96	25,43	34,63	17,41	305,34
UPB LJ	3,57	160,98	13,50	36,93	25,91	0,11	25,99	26,74	293,72
SB Izola	1,15	141,69	53,72	6,58	21,48	15,46	22,05	23,93	286,06
SB NG	1,16	130,53	38,97	8,38	21,49	10,44	42,75	20,01	273,72
SB Ptuj	0,00	93,66	84,27	6,66	16,09	2,42	35,56	21,82	260,48
SB Jesenice	0,41	139,68	50,97	3,42	11,78	14,54	21,49	15,54	257,82
URI Soča	6,43	75,15	4,52	28,54	15,11	0,57	59,24	31,41	220,97
PB Ormož	0,00	71,12	62,44	4,64	4,05	0,34	18,06	34,83	195,48
ONKO	0,60	74,91	38,43	16,90	7,08	1,69	26,18	22,61	188,39
PB Idrija	0,00	93,76	7,73	13,49	7,20	0,00	21,59	26,04	169,82
PB Begunje	3,09	71,38	10,63	16,91	9,66	0,97	17,39	26,38	156,40
PB Vojnik	1,36	45,96	26,38	2,55	13,53	0,00	33,62	7,49	130,89
Medicor	5,70	4,80	64,11	1,33	3,56	0,53	30,97	3,33	114,34
SB Brežice	0,26	38,75	23,41	0,93	6,34	1,85	6,28	4,26	82,07
Postojna	0,00	19,21	38,87	0,00	2,03	5,77	3,48	0,57	69,92
Rožna dolina	0,00	3,69	50,00	0,42	1,09	2,40	0,63	1,32	59,55
BGP Kranj	0,00	6,76	19,48	0,60	1,25	2,46	0,30	2,14	33,00
Stična	0,00	8,99	0,00	1,57	3,20	0,00	0,00	9,42	23,17
DC Bled	0,00	1,06	0,00	0,35	0,05	0,63	2,92	1,61	6,61



Slika 16: Bolnišnična poraba podskupin zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01), izražena v DDD na sto sprejemov v Sloveniji v letu 2020 po posameznih bolnišnicah

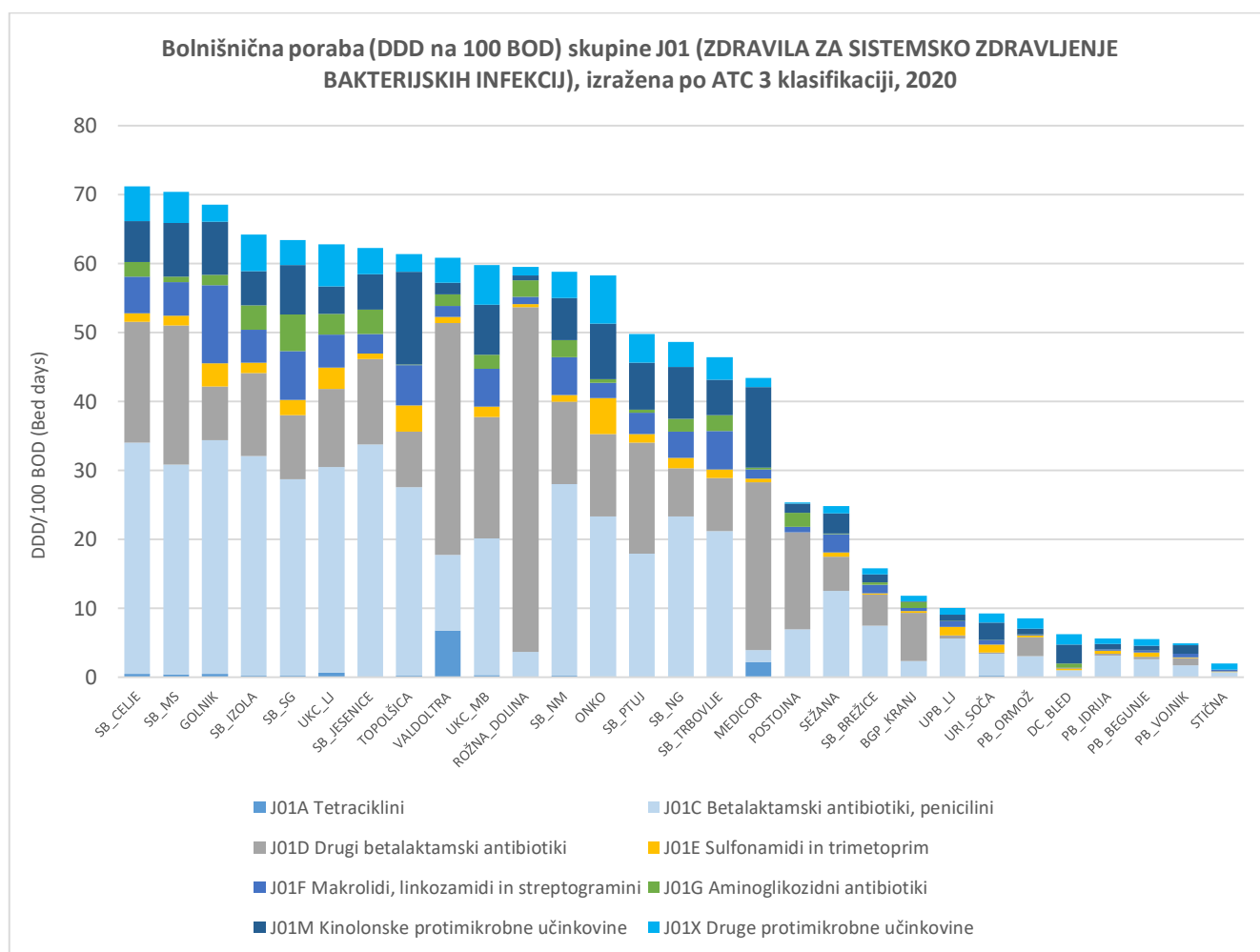
5.3 BOLNIŠNIČNA PORABA ZDRAVIL ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ (J01) v DDD NA STO BOLNIŠNIČNO-OSKRBNIH DNI V LETU 2020 PO POSAMEZNIH BOLNIŠNICAH

V Tabeli 37 in na Sliki 17 je prikazana bolnišnična poraba podskupin zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) v DDD na sto bolnišnično-oskrbnih dni po posameznih bolnišnicah. Največja skupna bolnišnična poraba zdravil iz ATC skupine J01, izražena v DDD na sto bolnišnično-oskrbnih dni, je v SB Celje (71,16 DDD na sto bolnišnično-oskrbnih dni), SB Murska Sobota (70,39 DDD na sto bolnišnično-oskrbnih dni), Golnik (68,53 DDD na sto bolnišnično-oskrbnih dni), SB Izola (64,23 DDD na sto bolnišnično-oskrbnih dni) in SB SG (63,37 DDD na sto bolnišnično-oskrbnih dni). Najmanjša skupna bolnišnična poraba zdravil iz ATC skupine J01, izražena v DDD na sto bolnišnično-oskrbnih dni, je v DC Bled (6,30 DDD na sto bolnišnično-oskrbnih dni), PB

Idrija (5,69 DDD na sto bolnišnično-oskrbnih dni), PB Begunje (5,56 DDD na sto bolnišnično-oskrbnih dni), PB Vojnik (4,96 DDD na sto bolnišnično-oskrbnih dni) in v Stični (1,99 DDD na sto bolnišnično-oskrbnih dni).

Tabela 37: Bolnišnična poraba podskupin zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) izražena v DDD na sto bolnišnično-oskrbnih dni po posameznih bolnišnicah v letu 2020

ATC skupina / Bolnišnica	Tetraciklini (J01A)	Betalaktamski antibiotiki, penicilini (J01C)	Drugi betalaktamski antibiotiki (J01D)	Sulfonamidi in trimetoprim (J01E)	Makrolidi, linkozamidi in streptogramini (J01F)	Aminoglikozidni antibiotiki (J01G)	Kinolonske protimikrobne učinkovine (J01M)	Druge protimikrobne učinkovine (J01X)	Skupaj
SB Celje	0,56	33,44	17,54	1,26	5,30	2,11	5,96	5,00	71,16
SB MS	0,46	30,44	20,14	1,40	4,82	0,83	7,76	4,54	70,39
Golnik	0,56	33,81	7,81	3,34	11,34	1,51	7,72	2,44	68,53
SB Izola	0,26	31,82	12,06	1,48	4,82	3,47	4,95	5,37	64,23
SB SG	0,23	28,52	9,25	2,24	7,05	5,28	7,19	3,61	63,37
UKC LJ	0,73	29,75	11,36	3,12	4,76	3,00	3,98	6,10	62,80
SB Jesenice	0,10	33,71	12,30	0,82	2,84	3,51	5,19	3,75	62,23
Topolšica	0,30	27,25	8,12	3,78	5,85	0,07	13,40	2,58	61,34
Valdoltra	6,84	10,97	33,59	0,82	1,66	1,66	1,65	3,60	60,79
UKC MB	0,34	19,79	17,59	1,56	5,45	2,04	7,30	5,66	59,73
Rožna dolina	0,00	3,69	50,00	0,42	1,09	2,40	0,63	1,32	59,55
SB NM	0,21	27,78	11,99	0,96	5,47	2,47	6,16	3,75	58,79
ONKO	0,18	23,18	11,89	5,23	2,19	0,52	8,10	7,00	58,29
SB Ptuj	0,00	17,90	16,11	1,27	3,07	0,46	6,80	4,17	49,79
SB NG	0,21	23,17	6,92	1,49	3,81	1,85	7,59	3,55	48,59
SBT Trbovlje	0,05	21,16	7,71	1,19	5,57	2,30	5,14	3,34	46,46
Medicor	2,16	1,82	24,33	0,51	1,35	0,20	11,75	1,26	43,39
Postojna	0,00	6,97	14,11	0,00	0,74	2,09	1,26	0,21	25,38
Sežana	0,21	12,34	4,93	0,68	2,60	0,15	2,92	1,02	24,83
SB Brežice	0,05	7,46	4,51	0,18	1,22	0,36	1,21	0,82	15,80
BGP Kranj	0,00	2,42	6,98	0,21	0,45	0,88	0,11	0,77	11,82
UPB LJ	0,12	5,51	0,46	1,26	0,89	0,00	0,89	0,91	10,05
URI Soča	0,27	3,15	0,19	1,19	0,63	0,02	2,48	1,31	9,25
PB Ormož	0,00	3,12	2,73	0,20	0,18	0,02	0,79	1,53	8,56
DC Bled	0,00	1,01	0,00	0,34	0,04	0,60	2,78	1,53	6,30
PB Idrija	0,00	3,14	0,26	0,45	0,24	0,00	0,72	0,87	5,69
PB Begunje	0,11	2,54	0,38	0,60	0,34	0,03	0,62	0,94	5,56
PB Vojnik	0,05	1,74	1,00	0,10	0,51	0,00	1,27	0,28	4,96
Stična	0,00	0,77	0,00	0,14	0,27	0,00	0,00	0,81	1,99



Slika 17: Bolnišnična poraba zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01), izražena v DDD na sto bolnišnično-oskrbnih dni po posameznih bolnišnicah v letu 2020

5.4 PORABA PROTIMIKROBNIH ZDRAVIL PO POSAMEZNIH BOLNIŠNICAH V DDD V LETU 2020

V Tabeli 38 je prikazana poraba protimikrobnih zdravil v DDD na nivojih ATC 3 in ATC 4 po posameznih bolnišnicah v Sloveniji v letu 2020.

V letu 2020 je bilo v bolnišnicah na nivoju ATC 3 največ porabljenih betalaktamskih antibiotikov, penicilinov (J01C) (445.305 DDD), sledijo drugi betalaktamski antibiotiki (J01D) (227.560 DDD), kinolonske protimikrobne učinkovine (J01M) (99.042 DDD), druge protimikrobne učinkovine (J01X) (84.076 DDD) ter makrolidi, linkozamidi in streptogramini (J01F) (81.769 DDD). V skupini betalaktamskih antibiotikov, penicilinov (J01C) so največ DDD porabili v UKC LJ (145.124 DDD), UKC MB (57.473 DDD), SB Celje (49.427 DDD), SB MS (29.439 DDD) in SB NM (25.465 DDD). V skupini drugih betalaktamskih antibiotikov (J01D) so največ DDD porabili v UKC LJ (55.396 DDD), UKC MB (51.098 DDD), SB Celje (25.926 DDD), SB MS (19.477 DDD) in SB NM (10.996 DDD). V skupini kinolonskih protimikrobnih učinkovin (J01M) so največ DDD porabili v UKC MB (21.213 DDD), UKC LJ (19.412 DDD), SB Celje (8.812 DDD), SB MS (7.507 DDD) in SB NG (6.247 DDD). V skupini drugih protimikrobnih učinkovin (J01X) so največ DDD porabili v UKC LJ (29.754 DDD), UKC MB (16.454 DDD), SB Celje (7.386 DDD), SB MS (4.391 DDD) in na Onkološkem inštitutu (3.476 DDD). V skupini makrolidov, linkozamidov

in streptograminov (J01F) so največ DDD porabili v UKC LJ (23.238 DDD), UKC MB (15.833 DDD), SB Celje (7.839 DDD), SB NM (5.012 DDD) in SB MS (4.666 DDD) (Tabela 38).

V bolnišnicah je bilo v letu 2020 na nivoju ATC 4 največ porabljenih zdravil v skupini kombinacij penicilinov z zaviralci laktamaz beta (J01CR) (276.701 DDD), antistafilokoknih penicilinov (proti laktamazam beta odporni penicilini) (J01CF) (114.380 DDD) in fluorokinolonov (J01MA) (99.042 DDD). V skupini kombinacij penicilinov z zaviralci laktamaz beta (J01CR) so največ DDD porabili v UKC LJ (78.887 DDD), UKC MB (37.025 DDD), SB Celje (28.350 DDD), SB NM (14.829 DDD) in SB MS (14.526 DDD). V skupini antistafilokoknih penicilinov (proti laktamazam beta odporni penicilini) (J01CF) so največ DDD porabili v UKC LJ (45.359 DDD), SB Celje (16.202 DDD), UKC MB (13.493 DDD), SB MS (10.125 DDD) in SB NM (7.392 DDD). V skupini fluorokinolonov (J01MA) so največ DDD porabili v UKC MB (21.213 DDD), UKC LJ (19.412 DDD), SB Celje (8.812 DDD), SB MS (7.507 DDD) in SB NG (6.247 DDD) (Tabela 38).

Tabela 38: Poraba protimikrobnih zdravil v DDD na nivojih ATC 3 in ATC 4 po posameznih bolnišnicah v Sloveniji v letu 2020

BOLNIŠNICA (št. DDD) / ATC SKUPINA		SKUPAJ	UKC LJ	UKC MB	SB Celje	SB NG	SB MS	SB NM	SB Izola	SB SG	SB Pluj	SB Jesenice	SB Brežice	SB Trbovlje	UPB LJ	PB Begunje	PB Idrija	PB Ormož	PB Vojnik	ONKO	Golnik	Topolšica	Valdoltra	BGP Kranj	Postojna	Sežana	URI Soča	Stična	Rožna dolina	DC Bled	Rakitna
ATC3	A07A Zdravila za lokalno zdravljenje infekcijskih bolezni črevesne sluznice	3.466	1.334	200	399	262	532		112		196			94	84				84	160							10				
	D01B Antimikotiki za sistemsko zdravljenje	1.182	682	224	112	14	84		14						28						10					14					
	J01A Tetraciklini	9.499	3.574	984	826	169	448	197	144	128		48	18	16	112	32			16	92	223	80	2.217			64	112				
	J01C Betalaktamski antibiotiki, penicilini	445.305	145.124	57.473	49.427	19.076	29.439	25.465	17.813	15.770	9.213	16.254	2.721	7.100	5.056	739	1.286	689	540	11.517	13.457	7.323	3.553	338	622	3.812	1.310	57	87	45	
	J01D Drugi betalaktamski antibiotiki	227.560	55.396	51.098	25.926	5.695	19.477	10.996	6.754	5.115	8.289	5.931	1.644	2.586	424	110	106	605	310	5.908	3.108	2.181	10.883	975	1.258	1.522	79		1.182		
	J01E Sulfonamidi in trimetoprim	36.230	15.220	4.525	1.863	1.225	1.358	884	828	1.236	655	398	65	400	1.160	175	185	45	30	2.598	1.331	1.015	265	30		210	498	10	10	15	
	J01F Makrolidi, linkozamidi in streptogramini	81.769	23.238	15.833	7.839	3.140	4.666	5.012	2.701	3.897	1.582	1.371	445	1.870	814	100	99	39	159	1.089	4.514	1.571	539	63	66	802	263	20	26	2	10
	J01G Aminoglikozidni antibiotiki	37.833	14.617	5.938	3.116	1.526	799	2.261	1.944	2.918	238	1.692	130	771	3	10		3		259	602	20	538	123	187	45	10		57	27	
	J01M Kinolonske protimikrobne učinkovine	99.042	19.412	21.213	8.812	6.247	7.507	5.649	2.772	3.974	3.498	2.501	441	1.725	816	180	296	175	395	4.024	3.072	3.600	533	15	113	902	1.033		15	124	
	J01X Druge protimikrobne učinkovine	84.076	29.754	16.454	7.386	2.924	4.391	3.434	3.009	1.997	2.146	1.808	299	1.119	840	273	357	338	88	3.476	971	692	1.167	107	18	314	548	60	31	68	7
	J02A Antimikotiki za sistemsko zdravljenje	68.050	44.894	4.320	3.867	623	1.815	1.638	811	1.209	726	512	10	871	16	14		28		5.507	648	192	71			66	212				
	J04A Zdravila z delovanjem na Mycobacterium tuberculosis	36.088	8.699	5.840	1.529	242	993	996	50	371		50	50	118	6					44	12.059	329	4.302			306	99		6		
	J04B Zdravila z delovanjem na Mycobacterium leprae	5.039	1.375					2.300	100											600	564						100				
	J05A Zdravila z direktnim delovanjem na viruse	57.310	26.568	6.759	2.194	529	11.830	2.216	505	589	312	271	324	673	483	109	12		12	2.312	906	350	1	15		246	94				
	J06A Imunski serumi																														
	J06B Imunoglobulini																														
ATC4	P01A Zdravila za zdravljenje ameboz in drugih protozojskih bolezni	7.804	1.774	1.776	680	588	598	610	472	337	244	155	74	112	26	12		4	10	136	66	38		12	8	48	20			4	
	A07AA Antibiotiki	3.466	1.334	200	399	262	532		112		196			94	84				84	160							10				
	D01BA Antimikotiki za sistemsko zdravljenje	1.182	682	224	112	14	84		14						28						10					14					
	J01AA Tetraciklini	9.499	3.574	984	826	169	448	197	144	128		48	18	16	112	32			16	92	223	80	2.217			64	112				
	J01CA Širokospektralni penicilini	20.682	6.587	2.892	2.566	1.543	1.590	1.065	537	472	430	324	49	302	110	16	91	149	53	83	571	112	694	82	163	32	171				
	J01CE Penicilini, občutljivi na laktamaze beta	33.543	14.291	4.063	2.309	1.132	3.199	2.179	1.260	1.075	520	728	60	246	492	14	28	28		400	708	96	172	106	35	177	208	18			

BOLNIŠNICA (št. DDD) / ATC SKUPINA		SKUPAJ	UKC LJ	UKC MB	SB Celje	SB NG	SB MS	SB NM	SB Izola	SB SG	SB Ptuj	SB Jesenice	SB Brežice	SB Trbovlje	UPB LJ	PB Begunje	PB Idrija	PB Ormož	PB Vojnik	ONKO	Golnik	Topolišča	Valdoltra	BGP Kranj	Postojna	Sežana	URI Soča	Stična	Rožna dolina	DC Bled	Rakitna
	J01CF Antistafilokokni penicilini (proti laktamazam beta odporni penicilini)	114.380	45.359	13.493	16.202	3.440	10.125	7.392	4.763	4.113	638	2.870	743	1.289	148			10	20	1.132	732	175	1.266		13	365	90		4		
	J01CR Kombinacije penicilinov z zaviralci laktamaz beta	276.701	78.887	37.025	28.350	12.961	14.526	14.829	11.253	10.111	7.624	12.333	1.869	5.263	4.306	709	1.167	502	467	9.902	11.447	6.940	1.422	150	412	3.237	841	39	83	45	
	J01DB Cefalosporini prve generacije	56.861	14.710	8.638	4.482	2.631	2.957	4.213	1.518	1.235	1.687	2.534	402	1.023						3.014	35	1	5.389	767	473				1.150		
	J01DC Cefalosporini druge generacije	55.045	8.684	13.439	11.793	328	3.314	793	2.963	59	3.038	1.038	405	159	307	90	100	590	300	216	557	397	4.578	208	783	820	60		30		
	J01DD Cefalosporini tretje generacije	54.664	10.285	15.633	1.319	1.552	8.641	4.305	1.513	2.766	2.333	1.312	695	423	100	20		15	10	480	1.558	781	530			393			3		
	J01DE Cefalosporini četrte generacije	12.312	5.677	3.042	1.027	222	234	359	168	88	133	110	40	382						346	272	161	48				5				
	J01DF Monobaktami	608	608																												
	J01DH Karbapenemski antibiotiki	46.955	14.733	10.216	7.151	964	4.332	1.296	592	943	1.099	938	102	519	18		6			1.857	686	842	338		3	310	14				
	J01DI Drugi cefalosporini in penemi	1.115	699	130	154			30		24				80						-3											
	J01EC Srednje dolgo delujoči sulfonamidi	3.813	3.647	167																											
	J01EE Kombinacije sulfonamidov in trimetoprima ter njegovih derivatov	32.416	11.573	4.358	1.863	1.225	1.358	884	828	1.236	655	398	65	400	1.160	175	185	45	30	2.598	1.331	1.015	265	30		210	498	10	10	15	
	J01FA Makrolidni antibiotiki	63.744	18.939	12.602	5.460	2.573	3.503	3.070	2.055	3.152	1.462	1.174	365	1.050	662	100	93	39	137	782	4.297	1.276	25	41	29	699	131	12	5		10
	J01FF Piranozidni antibiotiki (linkozamidi)	18.025	4.299	3.231	2.379	567	1.163	1.942	646	745	121	197	80	820	152		6		22	307	217	295	514	22	37	103	132	8	21	2	
	J01GB Drugi aminoglikozidni antibiotiki	37.833	14.617	5.938	3.116	1.526	799	2.261	1.944	2.918	238	1.692	130	771	3	10		3		259	602	20	538	123	187	45	10		57	27	
	J01MA Fluorokinoloni	99.042	19.412	21.213	8.812	6.247	7.507	5.649	2.772	3.974	3.498	2.501	441	1.725	816	180	296	175	395	4.024	3.072	3.600	533	15	113	902	1.033		15	124	
	J01XA Glikopeptidni antibiotiki	29.809	12.847	3.871	2.729	688	1.252	1.630	530	754	272	775	56	498	5					2.547	308	194	782			45	15		15		
	J01XB Polimiksini	947	428	171	22	12	117	45	11	22	54	13								31	11	4	3								
	J01XD Derivati imidazola	34.422	10.594	9.736	2.533	1.450	2.424	1.250	1.950	617	1.340	751	212	510	4					731	69	85	5	93	18	13			16	19	
	J01XE Derivati nitrofurana	9.166	2.109	896	424	589	396	253	344	403	169	139	7	42	791	273	357	338	72	56	320	175	175	14		249	503	60		7	7
	J01XX Druge protimikrobne učinkovine	9.731	3.775	1.780	1.678	186	203	257	174	202	311	130	24	70	40				16	112	263	234	203			7	30			42	
	J02AA Antibiotiki	24.476	23.443	507	270		71					13								163	9										
	J02AB Derivati imidazola	720	720																												
	J02AC Derivati triazola	31.593	14.910	2.316	2.971	559	1.107	1.222	574	994	545	387	10	853	16	14		28		3.992	555	192	71			66	212				
	J02AX Drugi antimitotiki za sistemsko zdravljenje	11.261	5.821	1.497	626	64	637	416	237	215	181	112		18						1.352	85										
	J04AB Antibiotiki	25.777	7.906	3.372	1.529	242	693	979		371		50	50	97	6					16	5.709	44	4.302			306	99		6		

BOLNIŠNICA (št. DDD) / ATC SKUPINA		SKUPAJ	UKC LJ	UKC MB	SB Celje	SB NG	SB MS	SB NM	SB Izola	SB SG	SB Ptuj	SB Jesenice	SB Brežice	SB Trbovlje	UPB LJ	PB Begunje	PB Idrija	PB Ormož	PB Vojnik	ONKO	Golnik	Topolišča	Valdoltra	BGP Kranj	Postojna	Sežana	URI Soča	Stična	Rožna dolina	DC Bled	Rakitna
	J04AC Hidrazidi	1.182	187	243			83		50												588	30									
	J04AK Druga zdravila z delovanjem na Mycobacterium tuberculosis	6.011	400	1.617			150														3.727	117									
	J04AM Kombinacije zdravil z delovanjem na Mycobacterium tuberculosis	3.119	206	608			67	17						21						28	2.035	138									
	J04BA Zdravila z delovanjem na Mycobacterium leprae	5.039	1.375					2.300	100											600	564						100				
	J05AB Nukleozidi in nukleotidi (razen zaviralcev reverzne transkriptaze)	30.026	21.291	2.997	803	169	575	1.058	384	280	46	49	324	266	59	9	7		12	984	481	14	1			124	94				
	J05AD Derivati fosfonske kisline	38	38																												
	J05AF Nukleotidni in nukleozidni zaviralci reverzne transkriptaze	3.604	1.073	28	450		99	450							178					1.239	68					19					
	J05AH Zaviralci nevraminidaz	20.330	2.320	2.316	941	360	11.155	708	121	309	266	222		407	247	100	5			55	342	336		15		104					
	J05AJ Zaviralci integraze	120	120																												
	J05AP Zdravila za zdravljenje infekcij z virusom hepatitisa C	168	134																	34											
	J05AR Zdravila za zdravljenje infekcij s HIV, kombinacije	2.730	1.350	1.380																											
	J05AX Druga zdravila za sistemsko zdravljenje virusnih infekcij	295	242	38																	15										
	J06AA Imunski serum																														
	J06BA Imunoglobulini humanega izvora																														
	J06BB Specifični imunoglobulini																														
	P01AB Derivati nitroimidazola	7.804	1.774	1.776	680	588	598	610	472	337	244	155	74	112	26	12		4	10	136	66	38		12	8	48	20			4	

V Tabeli 39 je prikazana poraba protimikrobnih zdravil v DDD na nivoju ATC 5 po posameznih bolnišnicah v Sloveniji v letu 2020. V letu 2020 je bilo v bolnišnicah na nivoju ATC 5 skupno največ porabljenega amoksicilina in zaviralca laktamaz beta (J01CR02) (208.766 DDD), flukloksacilina (J01CF05) (94.729 DDD), piperacilina in zaviralca laktamaz beta (J01CR05) (67.516 DDD), ciprofloksacina (J01MA02) (57.123 DDD), cefazolina (J01DB04) (56.604 DDD), cefuroksima (J01DC02) (54.939 DDD) in azitromicina (J01FA10) (47.262 DDD). Amoksicilina in zaviralca laktamaz beta (J01CR02) so največ porabili v UKC LJ (56.968 DDD), UKC MB (29.734 DDD), SB Celje (20.651 DDD), SB NM (12.254 DDD) in SB NG (11.429 DDD). Flukloksacilina (J01CF05) so največ porabili v UKC LJ (44.649 DDD), UKC MB (13.343 DDD), SB Celje (7.511 DDD), SB NM (6.667 DDD) in SB MS (6.245 DDD). Piperacilina in zaviralca laktamaz beta (J01CR05) so največ porabili v UKC LJ (21.606 DDD), UKC MB (7.289 DDD), SB Celje (7.681 DDD), na Onkološkem inštitutu (5.415 DDD) in v SB Jesenice (4.347 DDD). Ciprofloksacina (J01MA02) so največ porabili v UKC LJ (9.613 DDD), UKC MB (10.948 DDD), SB NG (5.328 DDD), SB MS (5.000 DDD) in SB Celje (4.445 DDD). Cefazolina (J01DB04) so največ porabili v UKC LJ (14.682 DDD), UKC MB (8.566 DDD), v Valdroltri (5.389 DDD), SB Celje (4.453 DDD) in SB NM (4.185 DDD). Cefuroksima (J01DC02) so največ porabili v UKC MB (13.436 DDD), v SB Celje (11.778 328 DDD), UKC LJ (8.604 DDD), v Valdroltri (4.578 DDD) in SB NG (3.309 DDD). Azitromicina (J01FA10) so največ porabili v UKC LJ (11.375 DDD), UKC MB (9.142 DDD), SB Celje (4.852 DDD), na Golniku (3.534 DDD) in v SB MS (2.885 DDD).

Tabela 39: Poraba protimikrobnih zdravil v DDD na nivoju ATC 5 po posameznih bolnišnicah v Sloveniji v letu 2020

BOLNIŠNICA (št. DDD) / ATC SKUPINA	SKUPAJ	UKC LJ	UKC MB	SB Celje	SB NG	SB MS	SB NM	SB Izola	SB SG	SB Pučj	SB Jesenice	SB Brežice	SB Trbovlje	UPK LJ	PB Begunje	PB Idrija	PB Ormož	PB Vojnik	ONKO	Golnik	Topolšica	Valdoltra	BGP Kranj	Postojna	Sežana	URT Soča	Stična	Rožna dolina	DC Bled	Rakitna
A07AA09 vankomicin	40		40																											
A07AA10 kolistin	169	169																												
A07AA11 rifaksim	2.931	895	160	392	252	532		112		196			84	84				84	140											
A07AA12 fidaksomicin	327	270		7	10								10						20							10				
D01BA01 griseofulvin	304	304																												
D01BA02 terbinafin	878	378	224	112	14	84		14						28						10						14				
J01AA02 doksiciklin	6.450	2.904	928	771	144	448	197	144	128		48	18	16	112	32			16	80	208	80				64	112				
J01AA08 minociklin	2.555	313			25																	2.217								
J01AA12 tigecklin	494	357	56	55															12	15										
J01CA01 ampicilin	8.437	3.323	1.072	1.228	463	666	358	317	208	21	144	9	102						3	0		331	50	142						
J01CA04 amoksicilin	12.245	3.264	1.819	1.338	1.080	923	707	219	264	409	179	40	200	110	16	91	149	53	80	571	112	363	32	21	32	171				
J01CE01 benzilpenicilin	22.732	10.895	2.294	1.563	868	2.129	1.522	1.037	741	299	428	23	115	60					6	432	21	93	104	35	69					
J01CE08 benzatinijev benzilpenicilin	1.419	605	144	149	75	318	84	10	7		2			6					1	17			2							
J01CE10 benzatinijev fenoksimetilpenicilin	9.392	2.791	1.626	598	188	752	573	213	327	221	298	38	131	427	14	28	28		394	258	75	80			108	208	18			
J01CF02 kloksacilin	19.651	710	150	8.691	200	3.880	725	70	2.451	521	80	93	20	20			10	20	117	607		1.238		10	30	10				
J01CF05 flukloksacilin	94.729	44.649	13.343	7.511	3.240	6.245	6.667	4.693	1.662	117	2.790	650	1.269	128					1.015	126	175	28		3	335	80		4		
J01CR01 ampicilin in zaviralec laktamaz beta	418	313	2	17			7	0	37	24										18										
J01CR02 amoksicilin in zaviralec laktamaz beta	208.766	56.968	29.734	20.651	11.429	10.927	12.254	8.508	8.235	6.348	7.986	1.497	4.507	4.211	695	1.148	502	467	4.488	8.495	5.123	1.129	121	403	1.951	822	39	83	45	
J01CR05 piperacilin in zaviralec laktamaz beta	67.516	21.606	7.289	7.681	1.533	3.599	2.569	2.746	1.839	1.251	4.347	372	756	95	14	18			5.415	2.934	1.817	292	29	8	1.286	19				
J01DB04 cefazolin	56.604	14.682	8.566	4.453	2.627	2.953	4.185	1.511	1.199	1.687	2.530	402	1.023						3.014	15	1	5.389	743	473				1.150		
J01DB05 cefadroksil	257	28	72	29	4	4	28	8	36		4									21			24							
J01DC01 cefoksitin	18	18																												
J01DC02 cefuroksim	54.939	8.604	13.436	11.778	328	3.309	793	2.963	56	3.038	1.038	405	159	307	90	100	590	300	216	557	397	4.578	208	783	820	60		30		
J01DC04 cefaklor	88	63	3	15		5			3																					
J01DD01 cefotaksim	10.150	5.676	131	461	1.396	165	248	477	76	513	285	15	151	9					263	198	35				53					
J01DD02 ceftazidim	5.580	1.983	1.163	424	121	524	315	96	56	47	35	14	5						54	293	66	340			45					
J01DD04 ceftriakson	34.748	2.004	13.000			7.594	3.618	865	2.204	1.633	952	566	267	31			5		125	789	637	190			265			3		
J01DD08 cefiks	3.089	220	880	320	35	330	110	75	430	140	40	100		60	20		10	10	10	229	40				30					
J01DD52 ceftazidim in zaviralec laktamaz beta	1.097	403	459	114		27	13												28	50	3									
J01DE01 cefepim	12.312	5.677	3.042	1.027	222	234	359	168	88	133	110	40	382						346	272	161	48				5				
J01DF01 aztreonam	608	608																												
J01DH02 meropenem	14.606	7.567	2.426	993	161	1.207	129	234	137	531	202	9	30	7					307	221	396				50					
J01DH03 ertapenem	10.238	3.593	1.944	1.659	342	164	398	171	369	369	233	3	214	11		6			242	104	259				147	10				

BOLNIŠNICA (št. DDD) / ATC SKUPINA	SKUPAJ	UKC LJ	UKC MB	SB Celje	SB NG	SB MS	SB NM	SB Izola	SB SG	SB Ptuj	SB Jesenice	SB Brežice	SB Trbovlje	UPK LJ	PB Begunje	PB Idrija	PB Ormož	PB Vojnik	ONKO	Golnik	Topolišča	Valdoltra	BGP Kranj	Postojna	Sežana	URI Soča	Stična	Rožna dolina	DC Bled	Rakitna
J01DH51 imipenem in cilastatin	22.093	3.555	5.846	4.499	461	2.961	769	187	437	199	504	90	275						1.308	361	188	338		3	113	4				
J01DH56 imipenem, cilastatin in relebaktam	19	19																												
J01DI02 fosamilceftarolin	274	99	18	77									80																	
J01DI54 ceftolozan in zaviralec laktamaz beta	841	600	113	77			30		24										-3											
J01EC02 sulfadiazin	3.813	3.647	167																											
J01EE01 sulfametoksazol in trimetoprim	32.416	11.573	4.358	1.863	1.225	1.358	884	828	1.236	655	398	65	400	1.160	175	185	45	30	2.598	1.331	1.015	265	30		210	498	10	10	15	
J01FA01 eritromicin	2.784	1.295	562	44	111	77	266	44	89	89	141								61	3					2					
J01FA02 spiramicin	6.603	4.617	1.964		2				10														6	4						
J01FA03 midekamicin	361	141	6	19	51	51			26		13		6	13			19			15										
J01FA09 klaritromicin	6.597	1.470	924	532	588	490	735	84	266	140	56	63	140	84		14		63	91	745	112									
J01FA10 azitromicin	47.262	11.375	9.142	4.852	1.801	2.885	2.062	1.924	2.738	1.233	961	302	883	565	100	79	20	74	630	3.534	1.164	25	35	25	697	131	9	5		10
J01FA11 miokamicin	138	40	3	13	20		7	3	23		3		20													3				
J01FF01 klindamicin	18.025	4.299	3.231	2.379	567	1.163	1.942	646	745	121	197	80	820	152		6		22	307	217	295	514	22	37	103	132	8	21	2	
J01GB01 tobramicin	960	834	26				4													96										
J01GB03 gentamicin	35.023	13.160	5.517	2.863	1.523	793	2.252	1.906	2.903	238	1.692	130	756	3	10		3		217	52	20	538	123	187	45	10		57	27	
J01GB06 amikacin	1.850	624	395	253	3	7	5	38	15				15						43	455										
J01MA02 ciprofloksacin	57.123	9.613	10.948	4.445	5.328	5.000	3.697	1.799	2.925	2.274	2.035	335	1.195	511	125	190	60	30	3.196	1.171	449	474	15	113	455	603		15	124	
J01MA06 norfloksacin	3.119	840	160	710	20	10	390	90	190		10		50	130	10	30	50	300	50	49					10	20				
J01MA12 levofloksacin	25.354	6.815	7.247	2.979	144	463	661	496	636	699	185	10	310	90	40	20	60	60	382	440	2.918	59			230	410				
J01MA14 moksifloksacin	13.446	2.144	2.858	678	755	2.034	901	387	223	525	271	96	170	85	5	56	5	5	396	1.412	233				207					
J01XA01 vankomicin	28.946	12.155	3.777	2.729	688	1.243	1.630	522	754	272	737	56	498	5					2.547	308	194	760			45	15		15		
J01XA02 teikoplanin	863	692	94			9		8			38											22								
J01XB01 kolistin	947	428	171	22	12	117	45	11	22	54	13								31	11	4	3								
J01XD01 metronidazol	34.422	10.594	9.736	2.533	1.450	2.424	1.250	1.950	617	1.340	751	212	510	4					731	69	85	5	93	18	13			16	19	
J01XE01 nitrofurantoin	9.166	2.109	896	424	589	396	253	344	403	169	139	7	42	791	273	357	338	72	56	320	175	175	14		249	503	60		7	7
J01XX01 fosfomicin	1.980	66	444	1.018	11	104	9	1	47	120		24		15				16		7	4	51							42	
J01XX08 linezolid	5.624	2.157	1.191	444	175	99	233	136	155	191	130		70	25					100	256	230				7	30				
J01XX09 daptomicin	2.128	1.552	145	216			15	37											13			151								
J02AA01 amfotericin B	24.476	23.443	507	270		71					13								163	9										
J02AB02 ketokonazol	720	720																												
J02AC01 flukonazol	23.841	9.262	1.818	2.704	507	971	1.179	412	937	480	353	10	821	13			14		3.621	365	126	71			66	114				
J02AC02 itrakonazol	602	462	56			-				14					14		14			42										
J02AC03 vorikonazol	5.193	3.460	404	240	45	132	24	136	58	51	35		32						358	135	66					21				
J02AC04 posakonazol	1.548	1.442	29	3	7	13	19	26						3					3	3										
J02AC05 izavukonazol	409	285	9	25		-9													11	11						77				
J02AX04 kaspofungin	2.513	733	767	178	64	303	174		156	16			4						114	3										

BOLNIŠNICA (št. DDD) / ATC SKUPINA	SKUPAJ	UKC LJ	UKC MB	SB Celje	SB NG	SB MS	SB NM	SB Izola	SB SG	SB Ptuj	SB Jesenice	SB Brežice	SB Trbovlje	UPK LJ	PB Begunje	PB Idrija	PB Ormož	PB Vojnik	ONKO	Golnik	Topolišča	Valdoltra	BGP Kranj	Postojna	Sežana	URI Soča	Stična	Rožna dolina	DC Bled	Rakitna
J02AX05 mikafungin	1.329	395	25	51		292		124		165									277											
J02AX06 anidulafungin	7.420	4.693	705	397		42	242	113	59		112		14						961	82										
J04AB02 rifampicin	25.777	7.906	3.372	1.529	242	693	979		371		50	50	97	6					16	5.709	44	4.302			306	99		6		
J04AC01 izoniazid	1.182	187	243			83		50												588	30									
J04AK01 pirazinamid	487		33																	420	33									
J04AK02 etambutol	5.524	400	1.583			150														3.307	83									
J04AM02 rifampicin in izoniazid	1.169	126	308										21						28	665	21									
J04AM05 rifampicin, pirazinamid in izoniazid	1.950	80	300			67	17													1.370	117									
J04BA01 klofazimin	400	150																		250										
J04BA02 dapson	4.639	1.225					2.300	100											600	314						100				
J05AB01 aciklovir	2.155	1.285	304	248	54	33	44	21	15	9	2	1	17	24				2	75	2	2	1			3	13				
J05AB06 ganciklovir	1.394	1.097	143				4												150											
J05AB11 valaciklovir	6.053	3.710	645	294	108	118	152	53	104	30	35	7	43	35	9			10	568	50	5				30	45				
J05AB12 cidofovir	165	150	15																											
J05AB14 valganciklovir	3.744	3.068	330			60		30											191	30						36				
J05AB15 brivudin	91	21	28	7	7				7	7						7					7									
J05AB16 remdesivir	16.424	11.960	1.533	253		364	858	279	154		12	316	206							398					91					
J05AD01 foskarnet	38	38																												
J05AF01 zidovudin	3	3																												
J05AF05 lamivudin	211	109	28			9								28					9	8				19						
J05AF06 abakavir	30	30																												
J05AF07 dizoproksiltenofovirat	90	30				60																								
J05AF10 entekavir	3.120	750		450		30	450							150					1.230	60										
J05AF13 tenofoviralfenamid	150	150																												
J05AH01 zanamivir	1.020		190			830																								
J05AH02 oseltamivir	19.310	2.320	2.126	941	360	10.325	708	121	309	266	222		407	247	100	5			55	342	336		15		104					
J05AJ03 dolutegravir	120	120																												
J05AP01 ribavirin	168	134																	34											
J05AR03 dizoproksiltenofovirat in emtricitabin	630	630																												
J05AR10 lopinavir in ritonavir	1.860	480	1.380																											
J05AR13 lamivudin, abakavir in dolutegravir	30	30																												
J05AR14 darunavir in kobicistat	120	120																												
J05AR17 emtricitabin in tenofoviralfenamid	30	30																												
J05AR20 emtricitabin, tenofoviralfenamid in bictegravir	60	60																												
J05AX18 letermovir	56	56																												

BOLNIŠNICA (št. DDD) / ATC SKUPINA	SKUPAJ	UKC LJ	UKC MB	SB Celje	SB NG	SB MS	SB NM	SB Izola	SB SG	SB Ptuj	SB Jesenice	SB Brežice	SB Trbovlje	UPK LJ	PB Begunje	PB Idrija	PB Ormož	PB Vojnik	ONKO	Golnik	Topolišča	Valdoltra	BGP Kranj	Postojna	Sežana	URI Soča	Stična	Rožna dolina	DC Bled	Rakitna
J05AX27 favipiravir	239	186	38																	15										
J06AA03 protiserum proti kačjim strupom																														
J06BA01 humani imunoglobulini za ekstravaskularno aplikacijo																														
J06BA02 humani imunoglobulini za intravaskularno aplikacijo																														
J06BB01 humani imunoglobulin anti-D (Rh)																														
J06BB02 humani imunoglobulin proti tetanusnemu toksinu																														
J06BB03 humani imunoglobulin proti noricam/pasavcu (varičela/zoster)																														
J06BB04 humani imunoglobulin proti hepatitisu tipa B																														
J06BB09 humani imunoglobulin proti citomegalovirusu																														
J06BB16 palivizumab																														
J06BB21 bezlotoksumab																														
P01AB01 metronidazol	7.804	1.774	1.776	680	588	598	610	472	337	244	155	74	112	26	12		4	10	136	66	38		12	8	48	20			4	

V Tabeli 40 je prikazana vrednost porabljenih protimikrobnih zdravil na nivojih ATC 3, ATC 4 in ATC 5 po posameznih bolnišnicah v Sloveniji v letu 2020.

V letu 2020 je bilo v Sloveniji za bolnišnično predpisana protimikrobna zdravila na nivoju ATC 3 največ sredstev porabljenih za zdravila z direktnim delovanjem na viruse (J05A) (5,2 milijona EUR), sledijo betalaktamski antibiotiki, penicilini (J01C) (4,6 milijona EUR), drugi betalaktamski antibiotiki (J01D) (3,6 milijona EUR), antimikotiki za sistemsko zdravljenje (J02A) (3,2 milijona EUR) in imunoglobulini (J06B) (1,4 milijona EUR). Največ sredstev za zdravila z direktnim delovanjem na viruse (J05A) so porabili v UKC LJ (4,1 milijona €), UKC MB (584 tisoč €), SB MS (156 tisoč €), SB Izola (111 tisoč €) in SB Brežice (110 tisoč €). Največ sredstev za betalaktamske antibiotike, peniciline (J01C) so porabili v UKC LJ (1,4 milijona €), UKC MB (586 tisoč €), SB Celje (571 tisoč €), SB MS (288 tisoč €) in na Onkološkem inštitutu (266 tisoč €). Največ sredstev za druge betalaktamske antibiotike (J01D) so porabili v UKC LJ (1,4 milijona €), UKC MB (733 tisoč €), SB Celje (382 tisoč €), SB MS (240 tisoč €) in v SB NM (105 tisoč €). Največ sredstev za antimikotike za sistemsko zdravljenje (J02A) so porabili v UKC LJ (2,1 milijona €), na Onkološkem inštitutu (272 tisoč €), UKC MB (190 tisoč €), SB MS (194 tisoč €) in SB Celje (143 tisoč €). Največ sredstev za imunoglobuline (J06B) so porabili v UKC LJ (453 tisoč €), v SB Izola (300 tisoč €), SB NM (176 tisoč €) in SB MS (146 tisoč €) (Tabela 40).

V letu 2020 je bilo v Sloveniji za bolnišnično predpisana protimikrobna zdravila na nivoju ATC 4 največ sredstev porabljenih v skupini nukleozidov in nukleotidov (razen zaviralcev reverzne transkriptaze) (J05AB) (5,1 milijona €), kombinacij penicilinov z zaviralci laktamaz beta (J01CR) (3,7 milijona €), karbapenemskih antibiotikov (J01DH) (1,7 milijona €), antibiotikov (J02AA) (1,3 milijona €) in drugih antimikotikov za sistemsko zdravljenje (J02AX) (1,3 milijona €). Največ sredstev za nukleozide in nukleotide (razen zaviralcev reverzne transkriptaze) (J05AB) so porabili v UKC LJ (4 milijone €), UKC MB (554 tisoč €), SB MS (150 tisoč €), SB Izola (111 tisoč €) in SB Brežice (110 tisoč €). Največ sredstev za kombinacije penicilinov z zaviralci laktamaz beta (J01CR) so porabili v UKC LJ (1 milijon €), SB Celje (470 tisoč €), UKC MB (462 tisoč €), SB MS (151 tisoč €) in na Onkološkem inštitutu (258 tisoč €). Največ sredstev za karbapenemske antibiotike (J01DH) so porabili v UKC LJ (632 tisoč €), UKC MB (294 tisoč €), SB Celje (189 tisoč €), SB MS (172 tisoč €) in v SB Ptuj (45 tisoč €). Največ sredstev za antibiotike (J02AA) so porabili v UKC LJ (1,2 milijona €), UKC MB (61 tisoč €), SB Celje (31 tisoč €), na Onkološkem inštitutu (18 tisoč €), in v SB MS (9 tisoč €). Največ sredstev druge antimikotike za sistemsko zdravljenje (J02AX) so porabili v UKC LJ (452 tisoč €), na Onkološkem inštitutu (221 tisoč €), SB MS (176 tisoč €), UKC MB (96 tisoč €) in v SB Celje (88 tisoč €) (Tabela 40).

V letu 2020 je bilo v Sloveniji za bolnišnično predpisana protimikrobna zdravila na nivoju ATC 5 največ sredstev porabljenih za remdesivir (J05AB16) (4,6 milijona €), piperacilin in zaviralec laktamaz beta (J01CR05) (2,5 milijona €), amfotericin B (J02AA01) (1,3 milijona €), amoksicilin in zaviralec laktamaz beta (J01CR02) (1,2 milijona €) in humane imunoglobuline za intravaskularno aplikacijo (J06BA02) (890 tisoč €). Največ sredstev za remdesivir (J05AB16) so porabili v UKC LJ (3,7 milijona €), UKC MB (497 tisoč €), SB MS (144 tisoč €), SB Brežice (110 tisoč €) in SB Izola (106 tisoč €). Največ sredstev za piperacilin in zaviralec laktamaz beta (J01CR05) so porabili v UKC LJ (698 tisoč €), SB Celje (328 tisoč €), UKC MB (303 tisoč €), na Onkološkem inštitutu (236 tisoč €) in v SB MS (134 tisoč €). Največ sredstev za amfotericin B (J02AA01) so porabili v UKC LJ (1,2 milijona €), UKC MB (61 tisoč €), SB Celje (31 tisoč €), na Onkološkem inštitutu (18 tisoč €) in v SB MS (9 tisoč €). Največ sredstev za amoksicilin in zaviralec laktamaz beta (J01CR02) so porabili v UKC LJ (313 tisoč €), UKC MB (158 tisoč €), SB Celje (142 tisoč €), SB NM (85 tisoč €) in SB MS (67 tisoč €). Največ sredstev za humane imunoglobuline za intravaskularno aplikacijo (J06BA02) so porabili v SB Izola (294 tisoč €), SB NM (164 tisoč €), SB MS (134 tisoč €), UKC LJ (68 tisoč €) in na Golniku (75 tisoč €) (Tabela 40).

Tabela 40: Vrednost porabljenih protimikrobnih zdravil v EUR na nivojih ATC 3, ATC 4 in ATC 5 po posameznih bolnišnicah v Sloveniji v letu 2020

	BOLNIŠNICA (vrednost v EUR) / ATC SKUPINA	SKUPAJ	UKC LJ	UKC MB	SB Celje	SB NG	SB MS	SB NM	SB Izola	SB SG	SB Ptuj	SB Jesenice	SB Brežice	SB Trbovlje	UPB LJ	PB Begunje
ATC 3	A07A Zdravila za lokalno zdravljenje infekcijskih bolezni črevesne sluznice	83.373 €	50.073 €	6.636 €	4.639 €	3.862 €	5.447 €		1.047 €		1.677 €			2.518 €	861 €	
	D01B Antimikotiki za sistemsko zdravljenje	1.166 €	919 €	107 €	53 €	7 €	46 €		7 €						15 €	
	J01A Tetraciklini	25.119 €	14.144 €	2.455 €	2.825 €	68 €	104 €	45 €	30 €	27 €		10 €	4 €	4 €	25 €	7 €
	J01C Betalaktamski antibiotiki, penicilini	4.632.951 €	1.426.243 €	586.353 €	570.740 €	147.919 €	288.099 €	257.387 €	206.479 €	139.770 €	77.900 €	224.455 €	33.200 €	61.477 €	13.526 €	1.851 €
	J01D Drugi betalaktamski antibiotiki	3.561.531 €	1.403.977 €	732.697 €	381.841 €	66.621 €	239.858 €	104.745 €	73.003 €	61.512 €	75.274 €	57.281 €	8.115 €	56.036 €	1.743 €	99 €
	J01E Sulfonamidi in trimetoprim	93.746 €	36.755 €	14.030 €	2.948 €	1.757 €	3.357 €	4.452 €	1.803 €	1.964 €	598 €	963 €	54 €	369 €	1.063 €	147 €
	J01F Makrolidi, linkozamidi in streptogramini	503.721 €	116.343 €	128.118 €	70.809 €	13.874 €	28.545 €	35.250 €	13.647 €	17.197 €	4.716 €	6.161 €	2.173 €	15.464 €	831 €	51 €
	J01G Aminoglikozidni antibiotiki	201.727 €	83.830 €	25.823 €	13.709 €	6.050 €	4.183 €	21.649 €	7.154 €	15.474 €	934 €	6.671 €	547 €	4.439 €	21 €	32 €
	J01M Kinolonske protimikrobne učinkovine	781.385 €	128.996 €	163.240 €	110.905 €	70.213 €	60.810 €	33.531 €	26.480 €	23.814 €	39.451 €	15.786 €	4.325 €	18.080 €	1.866 €	188 €
	J01X Druge protimikrobne učinkovine	1.159.062 €	505.596 €	161.514 €	102.079 €	24.830 €	51.676 €	55.642 €	31.274 €	21.641 €	17.314 €	22.207 €	2.612 €	18.542 €	2.879 €	349 €
	J02A Antimikotiki za sistemsko zdravljenje	3.237.993 €	2.117.605 €	189.866 €	142.622 €	9.326 €	193.670 €	38.101 €	91.286 €	40.912 €	39.768 €	21.935 €	21 €	21.398 €	973 €	19 €
	J04A Zdravila z delovanjem na Mycobacterium tuberculosis	62.348 €	18.790 €	9.747 €	2.995 €	448 €	1.443 €	3.229 €	42 €	843 €		85 €	85 €	492 €	10 €	
	J04B Zdravila z delovanjem na Mycobacterium leprae	3.777 €	1.115 €					1.166 €	47 €							
	J05A Zdravila z direktnim delovanjem na viruse	5.204.996 €	4.096.897 €	584.373 €	46.700 €	10.504 €	155.613 €	13.545 €	111.158 €	3.149 €	1.111 €	999 €	109.817 €	2.932 €	3.210 €	337 €
	J06A Imunski serum	49.281 €	43.625 €	5.656 €												
	J06B Imunoglobulini	1.420.302 €	453.456 €	79.886 €	11.806 €	145 €	146.130 €	176.433 €	300.188 €	6.950 €	6.976 €	23.125 €	12.345 €	67.826 €	0 €	
	P01A Zdravila za zdravljenje ameboz in drugih protozojskih bolezni	14.319 €	3.210 €	3.188 €	1.223 €	1.059 €	1.212 €	1.201 €	850 €	610 €	404 €	311 €	133 €	224 €	52 €	24 €
ATC 4	A07AA Antibiotiki	83.373 €	50.073 €	6.636 €	4.639 €	3.862 €	5.447 €		1.047 €		1.677 €			2.518 €	861 €	
	D01BA Antimikotiki za sistemsko zdravljenje	1.166 €	919 €	107 €	53 €	7 €	46 €		7 €						15 €	
	J01AA Tetraciklini	25.119 €	14.144 €	2.455 €	2.825 €	68 €	104 €	45 €	30 €	27 €		10 €	4 €	4 €	25 €	7 €
	J01CA Širokospektralni penicilini	63.393 €	25.988 €	7.321 €	7.808 €	3.390 €	4.852 €	3.141 €	2.159 €	2.113 €	363 €	961 €	92 €	1.092 €	58 €	8 €
	J01CE Penicilini, občutljivi na laktamaze beta	102.940 €	41.197 €	12.396 €	7.764 €	4.645 €	11.854 €	7.834 €	4.108 €	3.185 €	1.390 €	2.162 €	136 €	670 €	840 €	15 €
	J01CF Antistafilokokni penicilini (proti laktamazam beta odporni penicilini)	809.271 €	343.310 €	104.142 €	85.438 €	24.224 €	70.716 €	57.786 €	35.074 €	23.937 €	2.723 €	21.773 €	5.773 €	10.877 €	1.040 €	
	J01CR Kombinacije penicilinov z zaviralci laktamaz beta	3.657.346 €	1.015.748 €	462.494 €	469.730 €	115.661 €	200.677 €	188.626 €	165.139 €	110.534 €	73.423 €	199.559 €	27.199 €	48.839 €	11.588 €	1.828 €
	J01DB Cefalosporini prve generacije	146.466 €	29.441 €	19.605 €	10.245 €	6.273 €	9.781 €	13.997 €	2.188 €	2.765 €	3.878 €	7.733 €	934 €	4.208 €		
	J01DC Cefalosporini druge generacije	202.377 €	28.187 €	63.540 €	57.807 €	1.673 €	9.076 €	1.101 €	9.912 €	68 €	8.460 €	4.683 €	1.575 €	190 €	432 €	46 €
	J01DD Cefalosporini tretje generacije	800.771 €	273.052 €	230.439 €	62.979 €	28.401 €	41.380 €	28.853 €	22.547 €	10.921 €	14.612 €	8.327 €	1.933 €	5.816 €	480 €	54 €

BOLNIŠNICA (vrednost v EUR) / ATC SKUPINA		SKUPAJ	UKC LJ	UKC MB	SB Celje	SB NG	SB MS	SB NM	SB Izola	SB SG	SB Ptuj	SB Jesenice	SB Brežice	SB Trbovlje	UPB LJ	PB Begunje
J01DE	Cefalosporini četrte generacije	377.893 €	172.591 €	92.949 €	31.347 €	6.757 €	7.970 €	11.960 €	5.102 €	2.690 €	3.726 €	3.512 €	1.211 €	12.768 €		
J01DF	Monobaktami	95.895 €	95.895 €													
J01DH	Karbapenemski antibiotiki	1.678.066 €	632.375 €	293.845 €	188.608 €	23.517 €	171.650 €	40.788 €	33.254 €	38.598 €	44.598 €	33.026 €	2.461 €	22.308 €	832 €	
J01DI	Drugi cefalosporini in penemi	260.064 €	172.436 €	32.319 €	30.855 €			8.045 €		6.470 €				10.747 €		
J01EC	Srednje dolgo delujoči sulfonamidi	2.658 €	2.446 €	212 €												
J01EE	Kombinacije sulfonamidov in trimetoprima ter njegovih derivatov	91.087 €	34.308 €	13.818 €	2.948 €	1.757 €	3.357 €	4.452 €	1.803 €	1.964 €	598 €	963 €	54 €	369 €	1.063 €	147 €
J01FA	Makrolidni antibiotiki	289.309 €	68.917 €	83.561 €	38.277 €	9.215 €	12.211 €	13.050 €	7.392 €	9.677 €	2.862 €	3.124 €	1.133 €	2.732 €	514 €	51 €
J01FF	Piranozidni antibiotiki (linkozamidi)	214.411 €	47.427 €	44.557 €	32.533 €	4.659 €	16.334 €	22.201 €	6.254 €	7.519 €	1.855 €	3.038 €	1.040 €	12.732 €	317 €	
J01GB	Drugi aminoglikozidni antibiotiki	201.727 €	83.830 €	25.823 €	13.709 €	6.050 €	4.183 €	21.649 €	7.154 €	15.474 €	934 €	6.671 €	547 €	4.439 €	21 €	32 €
J01MA	Fluorokinoloni	781.385 €	128.996 €	163.240 €	110.905 €	70.213 €	60.810 €	33.531 €	26.480 €	23.814 €	39.451 €	15.786 €	4.325 €	18.080 €	1.866 €	188 €
J01XA	Glikopeptidni antibiotiki	755.428 €	326.593 €	100.915 €	64.759 €	17.073 €	31.759 €	44.126 €	15.064 €	15.717 €	6.419 €	18.153 €	1.440 €	12.987 €	121 €	
J01XB	Polimiksini	32.638 €	14.236 €	5.676 €	799 €	827 €	4.794 €	1.647 €	379 €	857 €	1.666 €	48 €				
J01XD	Derivati imidazola	99.969 €	26.226 €	23.458 €	7.899 €	3.477 €	10.388 €	4.607 €	10.638 €	1.571 €	3.239 €	2.401 €	967 €	2.493 €	33 €	
J01XE	Derivati nitrofurana	19.371 €	5.189 €	2.357 €	782 €	1.327 €	874 €	428 €	889 €	862 €	281 €	209 €	13 €	89 €	1.280 €	349 €
J01XX	Druge protimikrobne učinkovine	251.657 €	133.351 €	29.107 €	27.840 €	2.125 €	3.861 €	4.833 €	4.304 €	2.634 €	5.708 €	1.396 €	192 €	2.972 €	1.445 €	
J02AA	Antibiotiki	1.330.482 €	1.209.661 €	60.846 €	31.318 €		9.392 €					258 €				
J02AB	Derivati imidazola	7.180 €	7.180 €													
J02AC	Derivati triazola	645.269 €	449.233 €	32.996 €	22.966 €	5.343 €	7.810 €	8.058 €	27.363 €	7.357 €	6.138 €	3.097 €	21 €	14.242 €	973 €	19 €
J02AX	Drugi antimikotiki za sistemsko zdravljenje	1.255.061 €	451.530 €	96.024 €	88.337 €	3.983 €	176.467 €	30.043 €	63.923 €	33.555 €	33.631 €	18.580 €		7.156 €		
J04AB	Antibiotiki	49.933 €	18.028 €	7.286 €	2.995 €	448 €	1.136 €	3.211 €		843 €		85 €	85 €	474 €	10 €	
J04AC	Hidrazidi	1.079 €	172 €	225 €			66 €		42 €							
J04AK	Druga zdravila z delovanjem na Mycobacterium tuberculosis	8.729 €	430 €	1.755 €			169 €									
J04AM	Kombinacije zdravil z delovanjem na Mycobacterium tuberculosis	2.607 €	159 €	481 €			71 €	18 €						19 €		
J04BA	Zdravila z delovanjem na Mycobacterium leprae	3.777 €	1.115 €					1.166 €	47 €							
J05AB	Nukleozidi in nukleotidi (razen zaviralcev reverzne transkriptaze)	5.088.105 €	4.035.658 €	553.734 €	43.124 €	9.329 €	150.946 €	9.194 €	110.885 €	2.034 €	333 €	175 €	109.817 €	1.377 €	1.662 €	21 €
J05AD	Derivati fosfonske kisline	10.523 €	10.523 €													
J05AF	Nukleotidni in nukleozidni zaviralci reverzne transkriptaze	8.324 €	3.600 €	166 €	521 €		466 €	1.756 €							607 €	
J05AH	Zaviralci nevraminidaz	36.929 €	7.618 €	9.624 €	3.055 €	1.175 €	4.201 €	2.595 €	273 €	1.115 €	779 €	824 €		1.555 €	940 €	316 €
J05AJ	Zaviralci integraze	2.434 €	2.434 €													

BOLNIŠNICA (vrednost v EUR) / ATC SKUPINA		SKUPAJ	UKC LJ	UKC MB	SB Celje	SB NG	SB MS	SB NM	SB Izola	SB SG	SB Ptuj	SB Jesenice	SB Brežice	SB Trbovlje	UPB LJ	PB Begunje
	J05AP Zdravila za zdravljenje infekcij z virusom hepatitisa C	347 €	277 €													
	J05AR Zdravila za zdravljenje infekcij s HIV, kombinacije	30.369 €	11.259 €	19.110 €												
	J05AX Druga zdravila za sistemsko zdravljenje virusnih infekcij	27.965 €	25.527 €	1.739 €												
	J06AA Imunski serumi	49.281 €	43.625 €	5.656 €												
	J06BA Imunoglobulini humanega izvora	893.867 €	72.840 €	18.591 €			133.946 €	164.293 €	293.678 €	476 €	401 €	15.703 €	11.365 €	64.399 €		
	J06BB Specifični imunoglobulini	526.434 €	380.616 €	61.295 €	11.806 €	145 €	12.184 €	12.140 €	6.510 €	6.474 €	6.575 €	7.422 €	979 €	3.426 €	0 €	
	P01AB Derivati nitroimidazola	14.319 €	3.210 €	3.188 €	1.223 €	1.059 €	1.212 €	1.201 €	850 €	610 €	404 €	311 €	133 €	224 €	52 €	24 €
ATC 5	A07AA09 vankomicin	5.201 €		5.201 €												
	A07AA10 kolistin	2.302 €	2.302 €													
	A07AA11 rifaksimn	27.016 €	7.518 €	1.435 €	3.648 €	2.353 €	5.447 €		1.047 €		1.677 €			864 €	861 €	
	A07AA12 fidaksomicin	48.854 €	40.253 €		991 €	1.509 €								1.654 €		
	D01BA01 griseofulvin	740 €	740 €													
	D01BA02 terbinafin	426 €	179 €	107 €	53 €	7 €	46 €		7 €						15 €	
	J01AA02 doksiciklin	1.388 €	628 €	192 €	160 €	30 €	104 €	45 €	30 €	27 €		10 €	4 €	4 €	25 €	7 €
	J01AA08 minociklin	4.113 €	498 €			39 €										
	J01AA12 tigeciklin	19.618 €	13.018 €	2.262 €	2.665 €											
	J01CA01 ampicilin	57.536 €	24.478 €	6.493 €	7.165 €	2.882 €	4.351 €	2.800 €	2.051 €	1.983 €	181 €	872 €	70 €	983 €		
	J01CA04 amoksicilin	5.857 €	1.509 €	828 €	643 €	508 €	500 €	341 €	108 €	131 €	182 €	89 €	22 €	109 €	58 €	8 €
	J01CE01 benzilpenicilin	77.644 €	32.051 €	8.441 €	5.872 €	3.684 €	8.093 €	6.168 €	3.760 €	2.733 €	1.116 €	1.743 €	95 €	481 €	262 €	
	J01CE08 benzatinijev benzilpenicilinat	13.610 €	5.719 €	2.015 €	1.139 €	713 €	2.754 €	867 €	96 €	58 €		19 €			51 €	
	J01CE10 benzatinijev fenoksimetilpenicilinat	11.686 €	3.427 €	1.941 €	753 €	248 €	1.007 €	800 €	253 €	395 €	274 €	401 €	42 €	189 €	527 €	15 €
	J01CF02 kloksacilin	73.914 €	720 €	320 €	28.280 €	174 €	18.452 €	2.559 €	61 €	11.407 €	1.892 €	75 €	310 €	23 €	23 €	
	J01CF05 flukloksacilin	735.357 €	342.590 €	103.822 €	57.158 €	24.050 €	52.264 €	55.226 €	35.013 €	12.530 €	832 €	21.698 €	5.463 €	10.853 €	1.017 €	
	J01CR01 ampicilin in zaviralec laktamaz beta	6.689 €	4.827 €	24 €	354 €			123 €	3 €	577 €	413 €					
	J01CR02 amoksicilin in zaviralec laktamaz beta	1.173.719 €	313.421 €	158.664 €	141.682 €	51.943 €	66.569 €	85.237 €	43.457 €	44.918 €	37.760 €	65.816 €	11.618 €	25.971 €	8.350 €	1.195 €
	J01CR05 piperacilin in zaviralec laktamaz beta	2.476.938 €	697.500 €	303.806 €	327.695 €	63.719 €	134.108 €	103.266 €	121.678 €	65.039 €	35.250 €	133.743 €	15.581 €	22.868 €	3.238 €	633 €
	J01DB04 cefazolin	146.228 €	29.410 €	19.541 €	10.218 €	6.270 €	9.777 €	13.970 €	2.180 €	2.733 €	3.878 €	7.729 €	934 €	4.208 €		
	J01DB05 cefadroksil	238 €	31 €	64 €	26 €	3 €	4 €	28 €	7 €	32 €		4 €				
	J01DC01 cefoksitin	443 €	443 €													
	J01DC02 cefuroksim	201.750 €	27.617 €	63.534 €	57.773 €	1.673 €	9.065 €	1.101 €	9.912 €	62 €	8.460 €	4.683 €	1.575 €	190 €	432 €	46 €
	J01DC04 cefaklor	184 €	127 €	6 €	34 €		11 €			6 €						
	J01DD01 cefotaksim	161.769 €	78.554 €	2.520 €	8.546 €	25.442 €	1.147 €	4.626 €	8.850 €	730 €	10.410 €	5.885 €	304 €	3.029 €	198 €	
	J01DD02 ceftazidim	118.138 €	36.817 €	26.618 €	10.208 €	2.894 €	11.911 €	7.681 €	2.230 €	1.091 €	1.104 €	561 €	298 €	113 €		

BOLNIŠNICA (vrednost v EUR) / ATC SKUPINA		SKUPAJ	UKC LJ	UKC MB	SB Celje	SB NG	SB MS	SB NM	SB Izola	SB SG	SB Ptuj	SB Jesenice	SB Brežice	SB Trbovlje	UPB LJ	PB Begunje
	J01DD04 ceftriakson	95.096 €	3.331 €	25.073 €			16.435 €	10.750 €	11.336 €	8.370 €	2.885 €	1.809 €	1.165 €	2.674 €	152 €	
	J01DD08 cefiksini	5.592 €	607 €	1.466 €	535 €	64 €	606 €	209 €	131 €	729 €	214 €	71 €	166 €		129 €	54 €
	J01DD52 ceftazidim in zaviralec laktamaz beta	420.175 €	153.743 €	174.762 €	43.691 €		11.281 €	5.586 €								
	J01DE01 cefepim	377.893 €	172.591 €	92.949 €	31.347 €	6.757 €	7.970 €	11.960 €	5.102 €	2.690 €	3.726 €	3.512 €	1.211 €	12.768 €		
	J01DF01 aztreonam	95.895 €	95.895 €													
	J01DH02 meropenem	811.354 €	431.296 €	128.364 €	51.537 €	8.410 €	73.607 €	7.153 €	13.419 €	8.045 €	27.310 €	10.338 €	520 €	1.901 €	427 €	
	J01DH03 ertapenem	182.248 €	47.757 €	29.166 €	30.895 €	4.906 €	3.847 €	9.045 €	2.941 €	13.018 €	9.024 €	5.264 €	74 €	7.874 €	405 €	
	J01DH51 imipenem in cilastatin	673.677 €	142.536 €	136.315 €	106.176 €	10.201 €	94.196 €	24.590 €	16.894 €	17.534 €	8.264 €	17.425 €	1.867 €	12.532 €		
	J01DH56 imipenem, cilastatin in relebaktam	10.786 €	10.786 €													
	J01DI02 fosamilceftarolin	36.617 €	13.229 €	2.336 €	10.305 €									10.747 €		
	J01DI54 ceftolozan in zaviralec laktamaz beta	223.447 €	159.207 €	29.983 €	20.550 €			8.045 €		6.470 €						
	J01EC02 sulfadiazin	2.658 €	2.446 €	212 €												
	J01EE01 sulfametoksazol in trimetoprim	91.087 €	34.308 €	13.818 €	2.948 €	1.757 €	3.357 €	4.452 €	1.803 €	1.964 €	598 €	963 €	54 €	369 €	1.063 €	147 €
	J01FA01 eritromicin	36.021 €	16.903 €	7.323 €	574 €	1.446 €	1.099 €	3.794 €	563 €	881 €	1.061 €	1.516 €				
	J01FA02 spiramicin	13.577 €	5.474 €	8.039 €		8 €				15 €						
	J01FA03 midekamicin	332 €	126 €	6 €	17 €	46 €	51 €			23 €		11 €		7 €	12 €	
	J01FA09 klaritromicin	3.083 €	670 €	416 €	247 €	246 €	236 €	344 €	43 €	114 €	71 €	24 €	32 €	63 €	38 €	
	J01FA10 azitromicin	235.996 €	45.655 €	67.771 €	37.410 €	7.426 €	10.826 €	8.896 €	6.779 €	8.594 €	1.730 €	1.566 €	1.101 €	2.615 €	465 €	51 €
	J01FA11 miokamicin	300 €	88 €	7 €	28 €	42 €		15 €	7 €	50 €		7 €		47 €		
	J01FF01 klindamicin	214.411 €	47.427 €	44.557 €	32.533 €	4.659 €	16.334 €	22.201 €	6.254 €	7.519 €	1.855 €	3.038 €	1.040 €	12.732 €	317 €	
	J01GB01 tobramicin	27.100 €	15.420 €	458 €				9.199 €								
	J01GB03 gentamicin	164.267 €	65.094 €	23.402 €	12.397 €	6.034 €	4.111 €	12.386 €	6.954 €	15.373 €	934 €	6.671 €	547 €	4.081 €	21 €	32 €
	J01GB06 amikacin	10.360 €	3.316 €	1.962 €	1.312 €	16 €	72 €	64 €	200 €	101 €				358 €		
	J01MA02 ciprofloksacin	581.527 €	70.265 €	132.643 €	65.910 €	67.932 €	52.205 €	28.805 €	21.375 €	21.102 €	31.343 €	12.986 €	4.053 €	16.113 €	1.582 €	130 €
	J01MA06 norfloksacin	1.861 €	491 €	93 €	412 €	11 €	6 €	245 €	53 €	106 €		5 €		31 €	82 €	6 €
	J01MA12 levofloksacin	176.304 €	55.149 €	26.268 €	43.153 €	1.430 €	3.070 €	3.265 €	4.616 €	2.372 €	7.290 €	2.512 €	12 €	1.742 €	120 €	50 €
	J01MA14 moksifloksacin	21.693 €	3.090 €	4.236 €	1.430 €	841 €	5.528 €	1.217 €	436 €	235 €	819 €	282 €	260 €	193 €	81 €	3 €
	J01XA01 vankomicin	714.590 €	293.846 €	96.716 €	64.759 €	17.073 €	31.253 €	44.126 €	14.730 €	15.717 €	6.419 €	16.240 €	1.440 €	12.987 €	121 €	
	J01XA02 teikoplanin	40.838 €	32.748 €	4.199 €			506 €		333 €			1.912 €				
	J01XB01 kolistin	32.638 €	14.236 €	5.676 €	799 €	827 €	4.794 €	1.647 €	379 €	857 €	1.666 €	48 €				
	J01XD01 metronidazol	99.969 €	26.226 €	23.458 €	7.899 €	3.477 €	10.388 €	4.607 €	10.638 €	1.571 €	3.239 €	2.401 €	967 €	2.493 €	33 €	
	J01XE01 nitrofurantoin	19.371 €	5.189 €	2.357 €	782 €	1.327 €	874 €	428 €	889 €	862 €	281 €	209 €	13 €	89 €	1.280 €	349 €
	J01XX01 fosfomicin	27.617 €	546 €	7.933 €	8.204 €	88 €	922 €	80 €	30 €	380 €	3.527 €		192 €		132 €	
	J01XX08 linezolid	76.955 €	25.562 €	11.295 €	4.771 €	2.037 €	2.939 €	3.595 €	1.703 €	2.254 €	2.181 €	1.396 €		2.972 €	1.313 €	
	J01XX09 daptomicin	147.085 €	107.243 €	9.879 €	14.864 €			1.159 €	2.571 €							

BOLNIŠNICA (vrednost v EUR) / ATC SKUPINA		SKUPAJ	UKC LJ	UKC MB	SB Celje	SB NG	SB MS	SB NM	SB Izola	SB SG	SB Ptuj	SB Jesenice	SB Brežice	SB Trbovlje	UPB LJ	PB Begunje
	J02AA01 amfotericin B	1.330.482 €	1.209.661 €	60.846 €	31.318 €		9.392 €					258 €				
	J02AB02 ketokonazol	7.180 €	7.180 €													
	J02AC01 flukonazol	75.644 €	29.544 €	5.150 €	6.725 €	1.358 €	3.212 €	3.724 €	1.733 €	2.982 €	1.057 €	906 €	21 €	5.678 €	51 €	
	J02AC02 itrakonazol	784 €	602 €	72 €			0 €				17 €					19 €
	J02AC03 vorikonazol	295.201 €	174.583 €	19.049 €	13.562 €	2.308 €	6.729 €	2.319 €	22.895 €	4.375 €	5.064 €	2.191 €		8.564 €		
	J02AC04 posakonazol	199.448 €	182.259 €	5.626 €	842 €	1.678 €	1.268 €	2.015 €	2.735 €						922 €	
	J02AC05 izavukonazol	74.191 €	62.245 €	3.098 €	1.837 €		-3.400 €									
	J02AX04 kaspofungin	221.511 €	62.634 €	54.258 €	14.432 €	3.983 €	41.681 €	14.563 €		15.672 €	3.931 €			1.258 €		
	J02AX05 mikafungin	535.004 €	191.184 €	9.922 €	22.573 €		118.659 €		55.221 €		29.700 €					
	J02AX06 anidulafungin	498.546 €	197.712 €	31.844 €	51.332 €		16.127 €	15.480 €	8.702 €	17.882 €		18.580 €		5.898 €		
	J04AB02 rifampicin	49.933 €	18.028 €	7.286 €	2.995 €	448 €	1.136 €	3.211 €		843 €		85 €	85 €	474 €	10 €	
	J04AC01 izoniazid	1.079 €	172 €	225 €			66 €		42 €							
	J04AK01 pirazinamid	1.000 €		69 €												
	J04AK02 etambutol	7.729 €	430 €	1.686 €			169 €									
	J04AM02 rifampicin in izoniazid	698 €	80 €	190 €										19 €		
	J04AM05 rifampicin, pirazinamid in izoniazid	1.909 €	79 €	291 €			71 €	18 €								
	J04BA01 klofazimin	1.492 €	542 €													
	J04BA02 dapson	2.285 €	573 €					1.166 €	47 €							
	J05AB01 aciklovir	305.733 €	179.943 €	39.355 €	41.846 €	9.007 €	5.910 €	8.332 €	3.858 €	1.710 €	200 €	62 €	8 €	1.264 €	1.573 €	
	J05AB06 ganciklovir	68.727 €	52.640 €	7.766 €				238 €								
	J05AB11 valaciklovir	14.426 €	8.911 €	1.509 €	694 €	246 €	301 €	378 €	125 €	248 €	64 €	80 €	15 €	113 €	89 €	21 €
	J05AB12 cidofovir	11.573 €	10.523 €	1.050 €												
	J05AB14 valganciklovir	54.806 €	42.579 €	6.284 €			812 €		572 €							
	J05AB15 brivudin	938 €	226 €	277 €	75 €	75 €				76 €	69 €					
	J05AB16 remdesivir	4.631.903 €	3.740.835 €	497.493 €	509 €		143.924 €	246 €	106.330 €	0 €		32 €	109.794 €	0 €		
	J05AD01 foskarnet	10.523 €	10.523 €													
	J05AF01 zidovudin	88 €	88 €													
	J05AF05 lamivudin	1.155 €	532 €	166 €			61 €								182 €	
	J05AF06 abakavir	193 €	193 €													
	J05AF07 dizoproksiltenofovirat	402 €	132 €				270 €									
	J05AF10 entekavir	5.230 €	1.399 €		521 €		136 €	1.756 €							425 €	
	J05AF13 tenofoviralfenamid	1.256 €	1.256 €													
	J05AH01 zanamivir	2.530 €		2.530 €			0 €									
	J05AH02 oseltamivir	34.399 €	7.618 €	7.094 €	3.055 €	1.175 €	4.201 €	2.595 €	273 €	1.115 €	779 €	824 €		1.555 €	940 €	316 €
	J05AJ03 dolutegravir	2.434 €	2.434 €													
	J05AP01 ribavirin	347 €	277 €													

BOLNIŠNICA (vrednost v EUR) / ATC SKUPINA		SKUPAJ	UKC LJ	UKC MB	SB Celje	SB NG	SB MS	SB NM	SB Izola	SB SG	SB Ptuj	SB Jesenice	SB Brežice	SB Trbovlje	UPB LJ	PB Begunje
	J05AR03 dizoproksiltlenofovir in emtricitabin	499 €	499 €													
	J05AR10 lopinavir in ritonavir	25.535 €	6.425 €	19.110 €												
	J05AR13 lamivudin, abakavir in dolutegravir	730 €	730 €													
	J05AR14 darunavir in kobicistat	1.919 €	1.919 €													
	J05AR17 emtricitabin in tenofoviralaftenamid	389 €	389 €													
	J05AR20 emtricitabin, tenofoviralaftenamid in bicittegravir	1.296 €	1.296 €													
	J05AX18 letemovir	16.880 €	16.880 €													
	J05AX27 favipiravir	11.086 €	8.647 €	1.739 €												
	J06AA03 protiserum proti kačjim strupom	49.281 €	43.625 €	5.656 €												
	J06BA01 humani imunoglobulini za ekstravaskularno aplikacijo	4.356 €	4.356 €													
	J06BA02 humani imunoglobulini za intravaskularno aplikacijo	889.511 €	68.484 €	18.591 €			133.946 €	164.293 €	293.678 €	476 €	401 €	15.703 €	11.365 €	64.399 €		
	J06BB01 humani imunoglobulin anti-D (Rh)	64.061 €					8.951 €	8.891 €	6.259 €	6.349 €	6.575 €	7.297 €	979 €	3.426 €		
	J06BB02 humani imunoglobulin proti tetanusnemu toksinu	13.574 €	0 €	1.103 €	9.295 €	77 €	3.095 €	0 €	0 €	0 €				0 €		
	J06BB03 humani imunoglobulin proti noricani/pasavcu (varicela/zoster)	24.715 €	17.830 €	2.120 €	245 €			3.249 €								
	J06BB04 humani imunoglobulin proti hepatitisu tipa B	28.507 €	21.753 €	3.528 €	2.267 €	69 €	137 €	0 €	251 €	125 €		125 €			0 €	
	J06BB09 humani imunoglobulin proti citomegalovirusu	270.635 €	270.635 €													
	J06BB16 palivizumab	114.489 €	59.945 €	54.544 €												
	J06BB21 bezlotoksumab	10.454 €	10.454 €													
	P01AB01 metronidazol	14.319 €	3.210 €	3.188 €	1.223 €	1.059 €	1.212 €	1.201 €	850 €	610 €	404 €	311 €	133 €	224 €	52 €	24 €

BOLNIŠNICA (vrednost v EUR) / ATC SKUPINA		SKUPAJ	PB Idrija	PB Ormož	PB Vojnik	ONKO	Golnik	Topolišica	Valdoltra	BGP Kranj	Postojna	Sežana	URI Soča	Stična	Rožna dolina	DC Bled	Rakitna
ATC 3	A07A Zdravila za lokalno zdravljenje infekcijskih bolezni črevesne sluznice	83.373 €			864 €	4.329 €							1.421 €				

BOLNIŠNICA (vrednost v EUR) / ATC SKUPINA		SKUPAJ	PB Idrija	PB Ormož	PB Vojnik	ONKO	Golnik	Topolšica	Valdoltra	BGP Kranj	Postojna	Sežana	URI Soča	Stična	Rožna dolina	DC Bled	Rakitna
	D01B Antimikotiki za sistemsko zdravljenje	1.166 €					5 €					7 €					
	J01A Tetraciklini	25.119 €			4 €	536 €	1.201 €	17 €	3.577 €			13 €	23 €				
	J01C Betalaktamski antibiotiki, penicilini	4.632.951 €	3.388 €	1.449 €	1.284 €	266.394 €	128.712 €	86.202 €	27.619 €	2.048 €	2.291 €	75.499 €	2.347 €	32 €	284 €	0 €	
	J01D Drugi betalaktamski antibiotiki	3.561.531 €	255 €	444 €	187 €	99.336 €	69.538 €	50.296 €	49.761 €	2.928 €	2.702 €	13.257 €	2.060 €		7.966 €		
	J01E Sulfonamidi in trimetoprim	93.746 €	182 €	41 €	27 €	13.230 €	5.059 €	4.047 €	223 €	25 €		176 €	460 €	5 €	9 €	0 €	
	J01F Makrolidi, linkozamidi in streptogramini	503.721 €	94 €	32 €	218 €	11.557 €	15.076 €	13.469 €	1.866 €	896 €	1.034 €	5.540 €	379 €	24 €	345 €	0 €	8 €
	J01G Aminoglikozidni antibiotiki	201.727 €		21 €		1.447 €	5.002 €	89 €	1.769 €	729 €	1.561 €	216 €	45 €		332 €	0 €	
	J01M Kinolonske protimikrobne učinkovine	781.385 €	335 €	183 €	307 €	44.127 €	10.809 €	18.838 €	1.414 €	187 €	121 €	6.136 €	1.227 €		16 €	0 €	
	J01X Druge protimikrobne učinkovine	1.159.062 €	763 €	658 €	274 €	69.756 €	18.870 €	7.691 €	37.349 €	257 €	46 €	1.756 €	2.832 €	127 €	515 €	0 €	15 €
	J02A Antimikotiki za sistemsko zdravljenje	3.237.993 €		76 €		272.388 €	46.160 €	4.269 €	530 €			330 €	6.737 €				
	J04A Zdravila z delovanjem na Mycobacterium tuberculosis	62.348 €				42 €	16.640 €	485 €	5.924 €			793 €	245 €		9 €		
	J04B Zdravila z delovanjem na Mycobacterium leprae	3.777 €				281 €	1.115 €						53 €				
	J05A Zdravila z direktnim delovanjem na viruse	5.204.996 €	105 €		44 €	25.973 €	3.984 €	1.228 €	8 €	48 €		32.250 €	1.011 €				
	J06A Imunski serum	49.281 €															
	J06B Imunoglobulini	1.420.302 €				42.887 €	75.287 €		4 €	1.397 €	15.460 €						
	P01A Zdravila za zdravljenje ameboz in drugih protozojskih bolezni	14.319 €		7 €	20 €	246 €	120 €	69 €		22 €	14 €	87 €	36 €			0 €	
ATC 4	A07AA Antibiotiki	83.373 €			864 €	4.329 €							1.421 €				
	D01BA Antimikotiki za sistemsko zdravljenje	1.166 €					5 €					7 €					
	J01AA Tetraciklini	25.119 €			4 €	536 €	1.201 €	17 €	3.577 €			13 €	23 €				
	J01CA Širokospektralni penicilini	63.393 €	51 €	80 €	29 €	58 €	268 €	53 €	2.001 €	315 €	1.097 €	16 €	81 €				
	J01CE Penicilini, občutljivi na laktamaze beta	102.940 €	36 €	31 €		497 €	2.126 €	157 €	473 €	458 €	143 €	523 €	279 €	21 €			
	J01CF Antistafilokokni penicilini (proti laktamazam beta odporni penicilini)	809.271 €		12 €	24 €	7.901 €	3.762 €	1.361 €	6.570 €		100 €	2.597 €	102 €		31 €		
	J01CR Kombinacije penicilinov z zaviralci laktamaz beta	3.657.346 €	3.301 €	1.327 €	1.232 €	257.938 €	122.556 €	84.631 €	18.576 €	1.275 €	952 €	72.363 €	1.886 €	12 €	253 €	0 €	
	J01DB Cefalosporini prve generacije	146.466 €				6.919 €	44 €	2 €	17.164 €	2.311 €	1.058 €				7.920 €		
	J01DC Cefalosporini druge generacije	202.377 €	56 €	333 €	158 €	576 €	684 €	438 €	9.302 €	617 €	1.539 €	1.864 €	45 €		15 €		
	J01DD Cefalosporini tretje generacije	800.771 €		111 €	29 €	17.324 €	33.304 €	9.306 €	8.288 €			2.584 €			31 €		
	J01DE Cefalosporini četrte generacije	377.893 €				10.517 €	8.269 €	4.879 €	1.488 €				157 €				
	J01DF Monobaktami	95.895 €															

BOLNIŠNICA (vrednost v EUR) / ATC SKUPINA	SKUPAJ	PB Idrija	PB Ormož	PB Vojnik	ONKO	Golnik	Topolšica	Valdoltra	BGP Kranj	Postojna	Sežana	URI Soča	Stična	Rožna dolina	DC Bled	Rakitna
J01DH Karbapenemski antibiotiki	1.678.066 €	200 €			64.809 €	27.238 €	35.671 €	13.519 €		104 €	8.810 €	1.858 €				
J01DI Drugi cefalosporini in penemi	260.064 €				-809 €											
J01EC Srednje dolgo delujoči sulfonamidi	2.658 €															
J01EE Kombinacije sulfonamidov in trimetoprima ter njegovih derivatov	91.087 €	182 €	41 €	27 €	13.230 €	5.059 €	4.047 €	223 €	25 €		176 €	460 €	5 €	9 €	0 €	
J01FA Makrolidni antibiotiki	289.309 €	44 €	32 €	172 €	7.306 €	12.545 €	10.481 €	17 €	468 €	311 €	5.053 €	137 €	16 €	3 €		8 €
J01FF Piranozidni antibiotiki (linkozamidi)	214.411 €	50 €		45 €	4.251 €	2.531 €	2.988 €	1.850 €	428 €	724 €	486 €	242 €	8 €	342 €	0 €	
J01GB Drugi aminoglikozidni antibiotiki	201.727 €		21 €		1.447 €	5.002 €	89 €	1.769 €	729 €	1.561 €	216 €	45 €		332 €	0 €	
J01MA Fluorokinoloni	781.385 €	335 €	183 €	307 €	44.127 €	10.809 €	18.838 €	1.414 €	187 €	121 €	6.136 €	1.227 €		16 €	0 €	
J01XA Glikopeptidni antibiotiki	755.428 €				65.163 €	7.885 €	4.384 €	20.995 €			989 €	422 €		463 €		
J01XB Polimiksini	32.638 €				1.016 €	374 €	161 €	158 €								
J01XD Derivati imidazola	99.969 €				1.767 €	177 €	253 €	13 €	230 €	46 €	33 €			52 €	0 €	
J01XE Derivati nitrofurana	19.371 €	763 €	658 €	131 €	106 €	502 €	338 €	342 €	27 €		474 €	958 €	127 €		0 €	15 €
J01XX Druge protimikrobne učinkovine	251.657 €			144 €	1.704 €	9.932 €	2.555 €	15.842 €			260 €	1.452 €			0 €	
J02AA Antibiotiki	1.330.482 €				17.863 €	1.143 €										
J02AB Derivati imidazola	7.180 €															
J02AC Derivati triazola	645.269 €		76 €		33.621 €	14.090 €	4.269 €	530 €			330 €	6.737 €				
J02AX Drugi antimikotiki za sistemsko zdravljenje	1.255.061 €				220.904 €	30.927 €										
J04AB Antibiotiki	49.933 €				27 €	8.263 €	70 €	5.924 €			793 €	245 €		9 €		
J04AC Hidrazidi	1.079 €					548 €	25 €									
J04AK Druga zdravila z delovanjem na Mycobacterium tuberculosis	8.729 €					6.115 €	260 €									
J04AM Kombinacije zdravil z delovanjem na Mycobacterium tuberculosis	2.607 €				15 €	1.714 €	130 €									
J04BA Zdravila z delovanjem na Mycobacterium leprae	3.777 €				281 €	1.115 €						53 €				
J05AB Nukleozidi in nukleotidi (razen zaviralcev reverzne transkriptaze)	5.088.105 €	83 €		44 €	24.904 €	1.907 €	84 €	8 €			31.774 €	1.011 €				
J05AD Derivati fosfonske kisline	10.523 €															
J05AF Nukleotidni in nukleozidni zaviralci reverzne transkriptaze	8.324 €				826 €	270 €					111 €					
J05AH Zaviralci nevraminidaz	36.929 €	22 €			174 €	1.107 €	1.145 €		48 €		364 €					
J05AJ Zaviralci integraze	2.434 €															

BOLNIŠNICA (vrednost v EUR) / ATC SKUPINA		SKUPAJ	PB Idrija	PB Ormož	PB Vojnik	ONKO	Golnik	Topolšica	Valdoltra	BGP Kranj	Postojna	Sežana	URI Soča	Stična	Rožna dolina	DC Bled	Rakitna
	J05AP Zdravila za zdravljenje infekcij z virusom hepatitisa C	347 €				69 €											
	J05AR Zdravila za zdravljenje infekcij s HIV, kombinacije	30.369 €															
	J05AX Druga zdravila za sistemsko zdravljenje virusnih infekcij	27.965 €					700 €										
	J06AA Imunski serumi	49.281 €															
	J06BA Imunoglobulini humanega izvora	893.867 €				42.887 €	75.287 €										
	J06BB Specifični imunoglobulini	526.434 €					0 €		4 €	1.397 €	15.460 €						
	P01AB Derivati nitroimidazola	14.319 €		7 €	20 €	246 €	120 €	69 €		22 €	14 €	87 €	36 €			0 €	
ATC 5	A07AA09 vankomicin	5.201 €															
	A07AA10 kolistin	2.302 €															
	A07AA11 rifaksimín	27.016 €			864 €	1.303 €											
	A07AA12 fidaksomicin	48.854 €				3.026 €							1.421 €				
	D01BA01 griseofulvin	740 €															
	D01BA02 terbinafin	426 €					5 €					7 €					
	J01AA02 doksiciklin	1.388 €			4 €	17 €	48 €	17 €				13 €	23 €				
	J01AA08 minociklin	4.113 €							3.577 €								
	J01AA12 tigeciklin	19.618 €				519 €	1.153 €										
	J01CA01 ampicilin	57.536 €				19 €	1 €		1.820 €	301 €	1.087 €						
	J01CA04 amoksicilin	5.857 €	51 €	80 €	29 €	39 €	267 €	53 €	181 €	14 €	10 €	16 €	81 €				
	J01CE01 benzilpenicilin	77.644 €				22 €	1.679 €	68 €	390 €	438 €	143 €	406 €					
	J01CE08 benzatinijev benzilpenicilinat	13.610 €				5 €	157 €			19 €							
	J01CE10 benzatinijev fenoksimetilpenicilinat	11.686 €	36 €	31 €		470 €	291 €	89 €	83 €			117 €	279 €	21 €			
	J01CF02 kloksacilin	73.914 €		12 €	24 €	187 €	2.918 €		6.355 €		83 €	30 €	9 €				
	J01CF05 flukloksacilin	735.357 €				7.714 €	844 €	1.361 €	215 €		17 €	2.567 €	93 €		31 €		
	J01CR01 ampicilin in zaviralec laktamaz beta	6.689 €					367 €										
	J01CR02 amoksicilin in zaviralec laktamaz beta	1.173.719 €	2.375 €	1.327 €	1.232 €	21.672 €	38.880 €	27.949 €	7.731 €	367 €	742 €	13.457 €	1.124 €	12 €	253 €	0 €	
	J01CR05 piperacilin in zaviralec laktamaz beta	2.476.938 €	926 €			236.266 €	83.308 €	56.682 €	10.845 €	909 €	210 €	58.906 €	762 €				
	J01DB04 cefazolin	146.228 €				6.919 €	26 €	2 €	17.164 €	2.290 €	1.058 €				7.920 €		
	J01DB05 cefadroksil	238 €					18 €			21 €							
	J01DC01 cefoksitin	443 €															
	J01DC02 cefuroksim	201.750 €	56 €	333 €	158 €	576 €	684 €	438 €	9.302 €	617 €	1.539 €	1.864 €	45 €		15 €		
	J01DC04 cefaklor	184 €															
	J01DD01 cefotaksim	161.769 €				5.079 €	5.058 €	315 €				1.076 €					

	BOLNIŠNICA (vrednost v EUR) / ATC SKUPINA	SKUPAJ	PB Idrija	PB Ormož	PB Vojnik	ONKO	Golnik	Topolšica	Valdoltra	BGP Kranj	Postojna	Sežana	URI Soča	Stična	Rožna dolina	DC Bled	Rakitna
	J01DD02 ceftazidim	118.138 €				1.154 €	5.937 €	1.006 €	7.722 €			792 €					
	J01DD04 ceftriakson	95.096 €		82 €		229 €	2.932 €	6.638 €	566 €			637 €			31 €		
	J01DD08 cefiksim	5.592 €		29 €	29 €	17 €	390 €	68 €				79 €					
	J01DD52 ceftazidim in zaviralec laktamaz beta	420.175 €				10.845 €	18.987 €	1.279 €									
	J01DE01 cefepim	377.893 €				10.517 €	8.269 €	4.879 €	1.488 €				157 €				
	J01DF01 aztreonam	95.895 €															
	J01DH02 meropenem	811.354 €				17.395 €	9.017 €	19.887 €				2.729 €					
	J01DH03 ertapenem	182.248 €	200 €			3.809 €	2.662 €	8.333 €				2.723 €	304 €				
	J01DH51 imipenem in cilastatin	673.677 €				43.605 €	15.559 €	7.451 €	13.519 €		104 €	3.357 €	1.553 €				
	J01DH56 imipenem, cilastatin in relebaktam	10.786 €															
	J01DI02 fosamilceftarolin	36.617 €															
	J01DI54 ceftolozan in zaviralec laktamaz beta	223.447 €				-809 €											
	J01EC02 sulfadiazin	2.658 €															
	J01EE01 sulfametoksazol in trimetoprim	91.087 €	182 €	41 €	27 €	13.230 €	5.059 €	4.047 €	223 €	25 €		176 €	460 €	5 €	9 €	0 €	
	J01FA01 eritromicin	36.021 €				796 €	39 €					26 €					
	J01FA02 spiramicin	13.577 €								25 €	17 €						
	J01FA03 midekamicin	332 €		19 €			14 €										
	J01FA09 klaritromicin	3.083 €	7 €		39 €	45 €	402 €	47 €									
	J01FA10 azitromicin	235.996 €	38 €	12 €	134 €	6.465 €	12.090 €	10.434 €	17 €	444 €	294 €	5.027 €	137 €	7 €	3 €		8 €
	J01FA11 miokamicin	300 €												8 €			
	J01FF01 klindamicin	214.411 €	50 €		45 €	4.251 €	2.531 €	2.988 €	1.850 €	428 €	724 €	486 €	242 €	8 €	342 €	0 €	
	J01GB01 tobramicin	27.100 €					2.023 €										
	J01GB03 gentamicin	164.267 €		21 €		1.233 €	234 €	89 €	1.769 €	729 €	1.561 €	216 €	45 €		332 €	0 €	
	J01GB06 amikacin	10.360 €				214 €	2.745 €										
	J01MA02 ciprofloksacin	581.527 €	233 €	69 €	33 €	37.602 €	5.662 €	4.218 €	1.361 €	187 €	121 €	4.870 €	711 €		16 €	0 €	
	J01MA06 norfloksacin	1.861 €	19 €	31 €	195 €	28 €	29 €					6 €	12 €				
	J01MA12 levofloksacin	176.304 €	27 €	83 €	72 €	5.856 €	3.520 €	14.374 €	53 €			766 €	504 €				
	J01MA14 moksifloksacin	21.693 €	55 €	0 €	7 €	641 €	1.599 €	246 €				494 €					
	J01XA01 vankomicin	714.590 €				65.163 €	7.885 €	4.384 €	19.855 €			989 €	422 €		463 €		
	J01XA02 teikoplanin	40.838 €							1.139 €								
	J01XB01 kolistin	32.638 €				1.016 €	374 €	161 €	158 €								
	J01XD01 metronidazol	99.969 €				1.767 €	177 €	253 €	13 €	230 €	46 €	33 €			52 €	0 €	
	J01XE01 nitrofurantoin	19.371 €	763 €	658 €	131 €	106 €	502 €	338 €	342 €	27 €		474 €	958 €	127 €		0 €	15 €
	J01XX01 fosfomicin	27.617 €			144 €		48 €	33 €	5.357 €							0 €	
	J01XX08 linezolid	76.955 €				820 €	9.883 €	2.522 €				260 €	1.452 €				

	BOLNIŠNICA (vrednost v EUR) / ATC SKUPINA	SKUPAJ	PB Idrija	PB Ormož	PB Vojnik	ONKO	Golnik	Topolšica	Valdoltra	BGP Kranj	Postojna	Sežana	URI Soča	Stična	Rožna dolina	DC Bled	Rakitna
	J01XX09 daptomicin	147.085 €				884 €			10.485 €								
	J02AA01 amfotericin B	1.330.482 €				17.863 €	1.143 €										
	J02AB02 ketokonazol	7.180 €															
	J02AC01 flukonazol	75.644 €		56 €		10.166 €	1.728 €	314 €	530 €			330 €	380 €				
	J02AC02 itrakonazol	784 €		20 €			54 €										
	J02AC03 vorikonazol	295.201 €				18.819 €	10.113 €	3.956 €					673 €				
	J02AC04 posakonazol	199.448 €				843 €	1.260 €										
	J02AC05 izavukonazol	74.191 €				3.793 €	933 €						5.685 €				
	J02AX04 kaspofungin	221.511 €				8.414 €	684 €										
	J02AX05 mikafungin	535.004 €				107.745 €											
	J02AX06 anidulafungin	498.546 €				104.746 €	30.243 €										
	J04AB02 rifampicin	49.933 €				27 €	8.263 €	70 €	5.924 €			793 €	245 €		9 €		
	J04AC01 izoniazid	1.079 €					548 €	25 €									
	J04AK01 pirazinamid	1.000 €					862 €	68 €									
	J04AK02 etambutol	7.729 €					5.252 €	191 €									
	J04AM02 rifampicin in izoniazid	698 €				15 €	377 €	17 €									
	J04AM05 rifampicin, pirazinamid in izoniazid	1.909 €					1.337 €	113 €									
	J04BA01 klofazimin	1.492 €					950 €										
	J04BA02 dapson	2.285 €				281 €	165 €						53 €				
	J05AB01 aciklovir	305.733 €			17 €	12.428 €	66 €	16 €	8 €			30 €	102 €				
	J05AB06 ganciklovir	68.727 €				8.083 €											
	J05AB11 valaciklovir	14.426 €			27 €	1.298 €	118 €	12 €				72 €	103 €				
	J05AB12 cidofovir	11.573 €															
	J05AB14 valganciklovir	54.806 €				3.096 €	657 €						807 €				
	J05AB15 brivudin	938 €	83 €					56 €									
	J05AB16 remdesivir	4.631.903 €					1.067 €					31.673 €					
	J05AD01 foskarnet	10.523 €															
	J05AF01 zidovudin	88 €															
	J05AF05 lamivudin	1.155 €				55 €	48 €					111 €					
	J05AF06 abakavir	193 €															
	J05AF07 dizoproksiltenofovirat	402 €															
	J05AF10 entekavir	5.230 €				771 €	223 €										
	J05AF13 tenofoviralfenamid	1.256 €															
	J05AH01 zanamivir	2.530 €															
	J05AH02 oseltamivir	34.399 €	22 €			174 €	1.107 €	1.145 €		48 €		364 €					

BOLNIŠNICA (vrednost v EUR) / ATC SKUPINA		SKUPAJ	PB Idrija	PB Ormož	PB Vojnik	ONKO	Golnik	Topolšica	Valdoltra	BGP Kranj	Postojna	Sežana	URI Soča	Stična	Rožna dolina	DC Bled	Rakitna
	J05AJ03 dolutegravir	2.434 €															
	J05AP01 ribavirin	347 €				69 €											
	J05AR03 dizoproksiltlenofovir in emtricitabin	499 €															
	J05AR10 lopinavir in ritonavir	25.535 €															
	J05AR13 lamivudin, abakavir in dolutegravir	730 €															
	J05AR14 darunavir in kobicistat	1.919 €															
	J05AR17 emtricitabin in tenofoviralaftamid	389 €															
	J05AR20 emtricitabin, tenofoviralaftamid in bicitegravir	1.296 €															
	J05AX18 letermovir	16.880 €															
	J05AX27 favipiravir	11.086 €					700 €										
	J06AA03 protiserum proti kačjim strupom	49.281 €															
	J06BA01 humani imunoglobulini za ekstravaskularno aplikacijo	4.356 €															
	J06BA02 humani imunoglobulini za intravaskularno aplikacijo	889.511 €				42.887 €	75.287 €										
	J06BB01 humani imunoglobulin anti-D (Rh)	64.061 €									15.335 €						
	J06BB02 humani imunoglobulin proti tetanusnemu toksinu	13.574 €					0 €		4 €								
	J06BB03 humani imunoglobulin proti noricani/pasavcu (varičela/zoster)	24.715 €								1.272 €							
	J06BB04 humani imunoglobulin proti hepatitisu tipa B	28.507 €								125 €	125 €						
	J06BB09 humani imunoglobulin proti citomegalovirusu	270.635 €															
	J06BB16 palivizumab	114.489 €															
	J06BB21 bezlotoksumab	10.454 €															
	P01AB01 metronidazol	14.319 €		7 €	20 €	246 €	120 €	69 €		22 €	14 €	87 €	36 €			0 €	

6. PORABA ZDRAVIL ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ (J01) V DDD NA STO BOLNIŠNIČNO-OSKRBNIH DNI IN DDD NA STO SPREJEMOV PO POSAMEZNIH ODDELKIH V LETU 2020

V nadaljevanju prikazujemo porabo zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) v **DDD na sto bolnišnično-oskrbnih dni (BOD)** in **DDD na sto sprejemov** ločeno po posameznih predhodno definiranih oddelkih dvanajstih splošnih bolnišnicah: UKC Ljubljana, UKC Maribor, SB Celje, SB Slovenj Gradec, SB Novo mesto, SB Izola, SB Šempeter, SB Murska Sobota, SB Brežice, SB Jesenice, SB Trbovlje, SB Ptuj.

- interni,
- kirurški,
- ginekološki,
- pediatrični,
- enote intenzivnega zdravljenja oziroma terapije (IT)
 - o interne - IIT,
 - o kirurške - KIT,
 - o ostale – center za IT CIT/KIT+IIT.

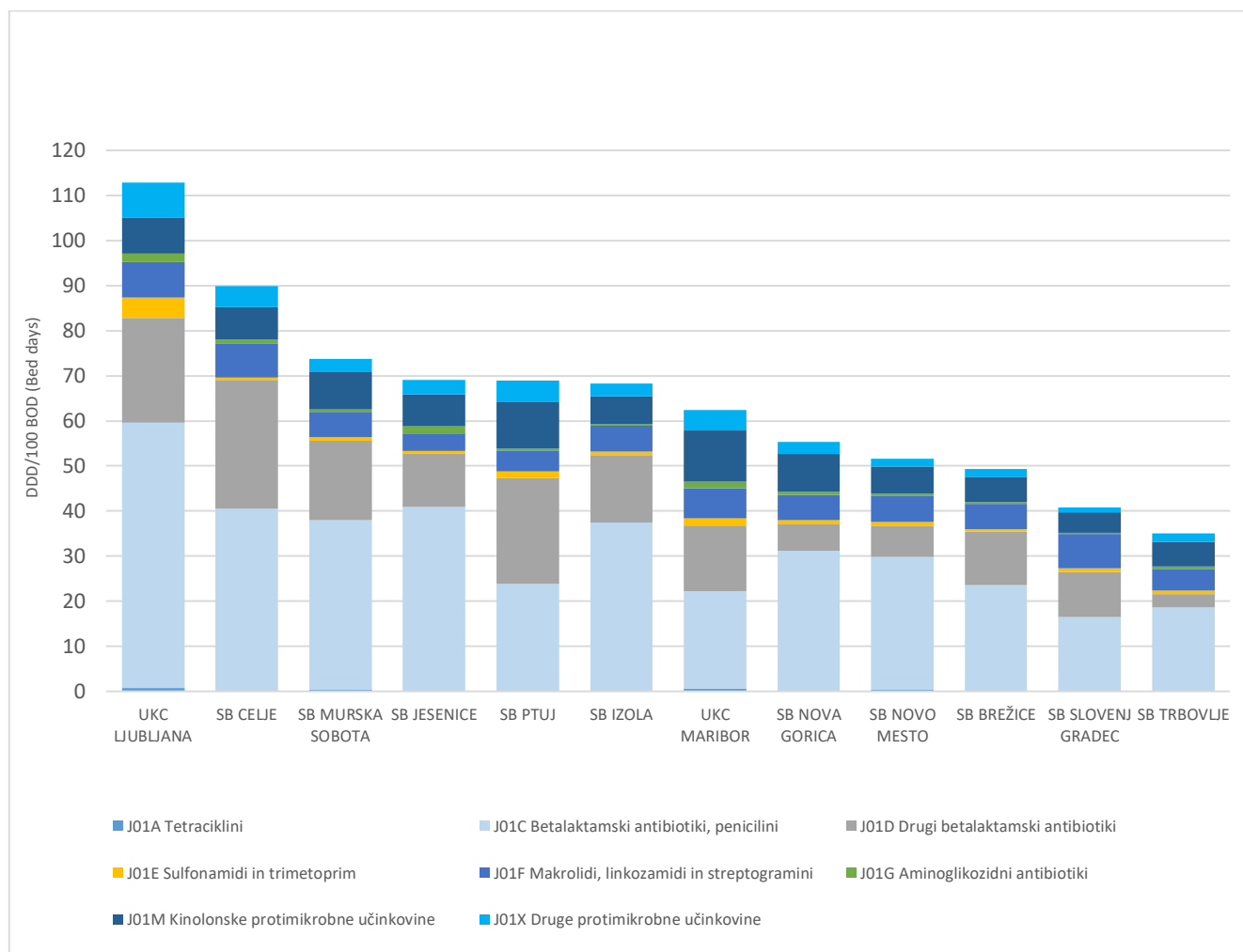
6.1 INTERNI ODDELKI

V Tabeli 41 je prikazana poraba zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) po podskupinah po internih oddelkih posameznih bolnišnic, izražena v DDD na sto bolnišnično-oskrbnih dni. Skupno so največ zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) porabili na internih oddelkih UKC Ljubljana (112,81 DDD na sto bolnišnično-oskrbnih dni), SB Celje (89,90 DDD na sto bolnišnično-oskrbnih dni), SB Murska Sobota (73,70 DDD na sto bolnišnično-oskrbnih dni), SB Jesenice (69,02 DDD na sto bolnišnično-oskrbnih dni) in SB Ptuj (68,98 DDD na sto bolnišnično-oskrbnih dni).

Na internih oddelkih se poraba posameznih podskupin zdravil iz skupine zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) razlikuje od bolnišnice do bolnišnice, v splošnem pa je bilo največ porabljenih DDD na sto bolnišnično-oskrbnih dni v skupini betalaktamskih antibiotikov, penicilinov (J01C), drugih betalaktamskih antibiotikov (J01D), kinolonskih protimikrobnih učinkovin (J01M), makrolidov, linkozamidov in streptograminov (J01F) ter drugih protimikrobnih učinkovin (J01X) (Slika 18).

Tabela 41: Poraba zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) po podskupinah po **internih oddelkih** posameznih bolnišnic v DDD na sto bolnišnično-oskrbnih dni v Sloveniji v letu 2020

DDD/100 BOD (Bed days)	Tetraciklini (J01A)	Betalaktamski antibiotiki, penicilini (J01C)	Drugi betalaktamski antibiotiki (J01D)	Sulfonamidi in trimetoprim (J01E)	Makrolidi, linkozamidi in streptogramini (J01F)	Aminoglikozidni antibiotiki (J01G)	Kinolonske protimikrobne učinkovine (J01M)	Druge protimikrobne učinkovine (J01X)	Skupaj
UKC LJ	0,76	58,88	23,24	4,48	7,94	1,78	8,04	7,68	112,81
SB Celje	0,24	40,31	28,48	0,54	7,48	0,96	7,16	4,73	89,90
SB MS	0,40	37,57	17,61	0,85	5,59	0,52	8,34	2,83	73,70
SB Jesenice		40,86	11,87	0,53	3,94	1,56	7,08	3,17	69,02
SB Ptuj		23,87	23,49	1,38	4,65	0,48	10,42	4,69	68,98
SB Izola		37,38	15,03	0,72	5,82	0,37	6,17	2,83	68,32
UKC MB	0,58	21,60	14,56	1,61	6,65	1,56	11,29	4,52	62,37
SB NG	0,05	31,14	5,81	1,04	5,52	0,69	8,42	2,67	55,35
SB NM	0,34	29,49	6,75	0,99	5,81	0,49	6,03	1,67	51,57
SB Brežice	0,07	23,48	11,90	0,55	5,59	0,38	5,67	1,62	49,27
SB SG	0,22	16,30	9,96	0,83	7,55	0,25	4,62	1,10	40,83
SB Trbovlje	0,09	18,54	2,91	0,86	4,77	0,57	5,44	1,93	35,10



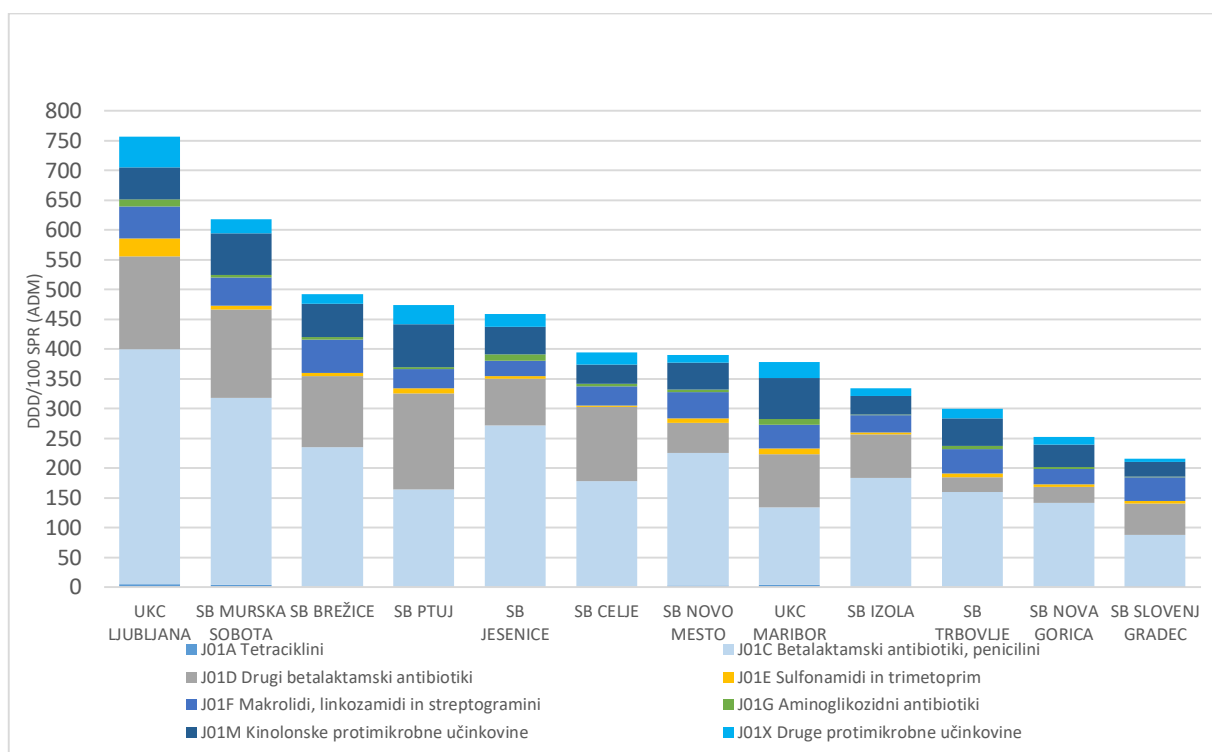
Slika 18: Bolnišnična poraba zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) po podskupinah po **internih oddelkih** posameznih bolnišnic v DDD na sto bolnišnično-oskrbnih dni v Sloveniji v letu 2020

V Tabeli 42 je prikazana poraba zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) po podskupinah po internih oddelkih posameznih bolnišnic, izražena v DDD na sto sprejemov. Skupno so največ zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) porabili na internih oddelkih UKC Ljubljana (756,67 DDD na sto sprejemov), SB Murska Sobota (617,63 DDD na sto sprejemov), SB Brežice (492,38 DDD na sto sprejemov), SB Ptuj (473,22 DDD na sto sprejemov) in SB Jesenice (458,71 DDD na sto sprejemov).

Na internih oddelkih se poraba posameznih podskupin zdravil iz skupine zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) razlikuje od bolnišnice do bolnišnice, v splošnem pa je bilo največ porabljenih DDD na sto sprejemov v skupini betalaktamskih antibiotikov, penicilinov (J01C), drugih betalaktamskih antibiotikov (J01D), kinolonskih protimikrobnih učinkovin (J01M), makrolidov, linkozamidov in streptograminov (J01F) ter drugih protimikrobnih učinkovin (J01X) (Slika 19).

Tabela 42: Bolnišnična poraba zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) po podskupinah po internih oddelkih posameznih bolnišnicah v DDD na sto sprejemov v Sloveniji v letu 2020

DDD/100 spr. (ADM)	Tetraciklini (J01A)	Betalaktamski antibiotiki, penicilini (J01C)	Drugi betalaktamski antibiotiki (J01D)	Sulfonamidi in trimetoprim (J01E)	Makrolidi, linkozamidi in streptogramini (J01F)	Aminoglikozidni antibiotiki (J01G)	Kinolonske protimikrobne učinkovine (J01M)	Druge protimikrobne učinkovine (J01X)	Skupaj
UKC LJ	5,09	394,92	155,89	30,08	53,23	11,94	53,96	51,54	756,67
SB MS	3,36	314,82	147,61	7,08	46,85	4,32	69,88	23,71	617,63
SB Brežice	0,73	234,65	118,92	5,50	55,88	3,76	56,69	16,24	492,38
SB Ptuj		163,77	161,13	9,45	31,91	3,27	71,49	32,20	473,22
SB Jesenice		271,60	78,90	3,53	26,19	10,36	47,06	21,06	458,71
SB Celje	1,04	176,64	124,82	2,37	32,77	4,19	31,38	20,72	393,92
SB NM	2,55	222,71	51,00	7,51	43,88	3,70	45,55	12,61	389,50
UKC MB	3,51	130,91	88,28	9,74	40,32	9,46	68,45	27,38	378,06
SB Izola		182,96	73,58	3,51	28,51	1,79	30,20	13,86	334,41
SB Trbovlje	0,79	158,43	24,85	7,38	40,76	4,84	46,46	16,45	299,96
SB NG	0,24	141,69	26,45	4,71	25,12	3,14	38,31	12,17	251,84
SB SG	1,16	86,17	52,63	4,41	39,93	1,35	24,40	5,81	215,85



Slika 19: Bolnišnična poraba zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) po podskupinah po **internih oddelkih** posameznih bolnišnic v DDD na sto sprejemov v Sloveniji v letu 2020

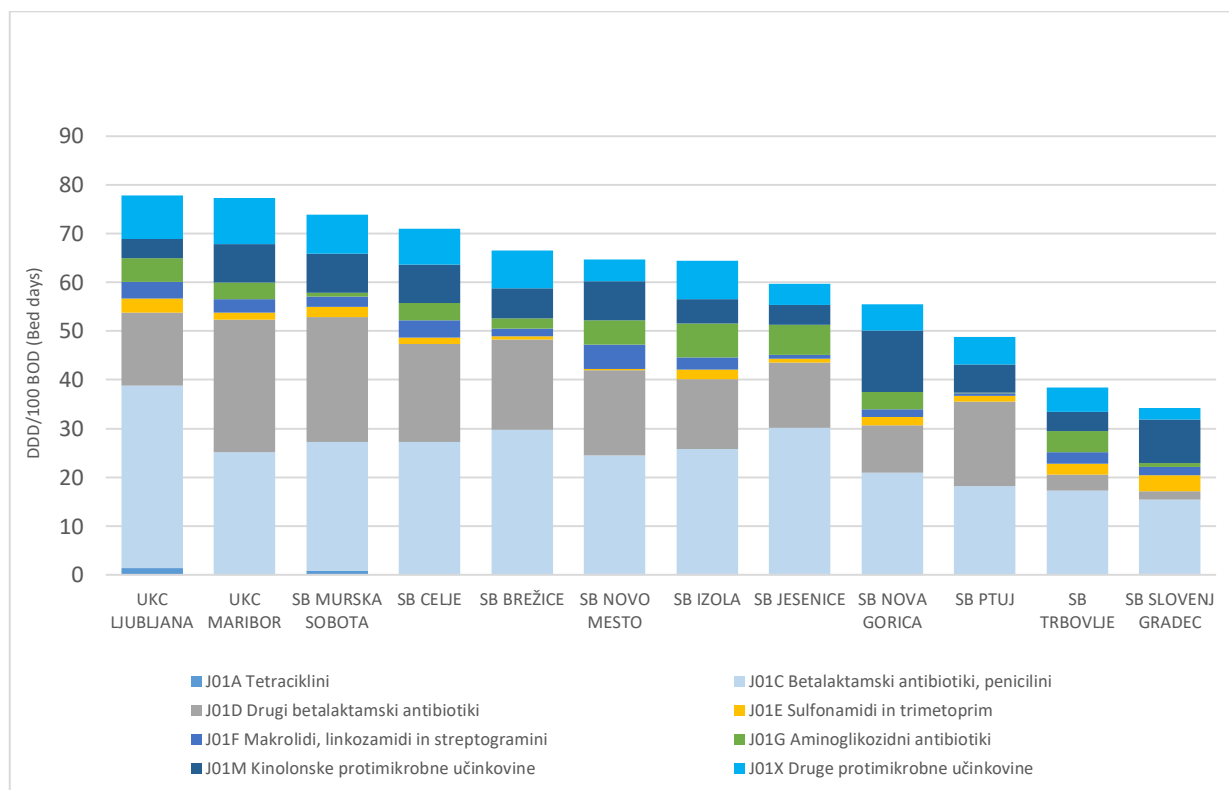
6.2 KIRURŠKI ODDDELKI

V Tabeli 43 je prikazana poraba zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) po podskupinah po kirurških oddelkih posameznih bolnišnic, izražena v DDD na sto bolnišnično-oskrbnih dni. Skupno so največ zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) porabili na kirurških oddelkih UKC Ljubljana (77,75 DDD na sto bolnišnično-oskrbnih dni), UKC Maribor (77,33 DDD na sto bolnišnično-oskrbnih dni), SB Murska Sobota (73,85 DDD na sto bolnišnično-oskrbnih dni), SB Celje (70,91 DDD na sto bolnišnično-oskrbnih dni) in SB Brežice (66,48 DDD na sto bolnišnično-oskrbnih dni).

Na kirurških oddelkih se poraba posameznih podskupin zdravil iz skupine zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) razlikuje od bolnišnice do bolnišnice, v splošnem pa je bilo največ porabljenih DDD na sto bolnišnično-oskrbnih dni v skupini betalaktamskih antibiotikov, penicilinov (J01C), drugih betalaktamskih antibiotikov (J01D), drugih protimikrobnih učinkovin (J01X), kinolonskih protimikrobnih učinkovin (J01M) in aminoglikozidnih antibiotikov (J01G) (Slika 20).

Tabela 43: Bolnišnična poraba zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) po podskupinah po kirurških oddelkih posameznih bolnišnic v DDD na sto bolnišnično-oskrbnih dni v Sloveniji v letu 2020

DDD/100 BOD (Bed days)	Tetraciklini (J01A)	Betalaktamski antibiotiki, penicilini (J01C)	Drugi betalaktamski antibiotiki (J01D)	Sulfonamidi in trimetoprim (J01E)	Makrolidi, linkozamidi in streptogramini (J01F)	Aminoglikozidni antibiotiki (J01G)	Kinolonske protimikrobne učinkovine (J01M)	Druge protimikrobne učinkovine (J01X)	Skupaj
UKC LJ	1,33	37,53	14,88	2,95	3,40	4,86	3,91	8,89	77,75
UKC MB	0,12	24,99	27,24	1,40	2,77	3,45	7,80	9,55	77,33
SB MS	0,88	26,39	25,54	2,14	2,06	0,78	8,03	8,03	73,85
SB Celje	0,08	27,15	20,05	1,32	3,59	3,55	7,89	7,28	70,91
SB Brežice		29,74	18,47	0,65	1,59	2,18	6,08	7,77	66,48
SB NM	0,18	24,29	17,49	0,28	4,97	5,01	7,94	4,56	64,72
SB Izola	0,17	25,62	14,29	2,00	2,47	7,00	5,05	7,86	64,45
SB Jesenice	0,17	29,93	13,39	0,84	0,75	6,17	4,14	4,32	59,71
SB NG	0,14	20,79	9,70	1,77	1,60	3,54	12,51	5,40	55,44
SB Ptuj		18,23	17,26	1,16	0,59	0,18	5,69	5,68	48,79
SB Trbovlje		17,33	3,18	2,32	2,35	4,34	3,94	4,93	38,38
SB SG	0,22	15,23	1,63	3,31	1,79	0,77	8,93	2,34	34,23



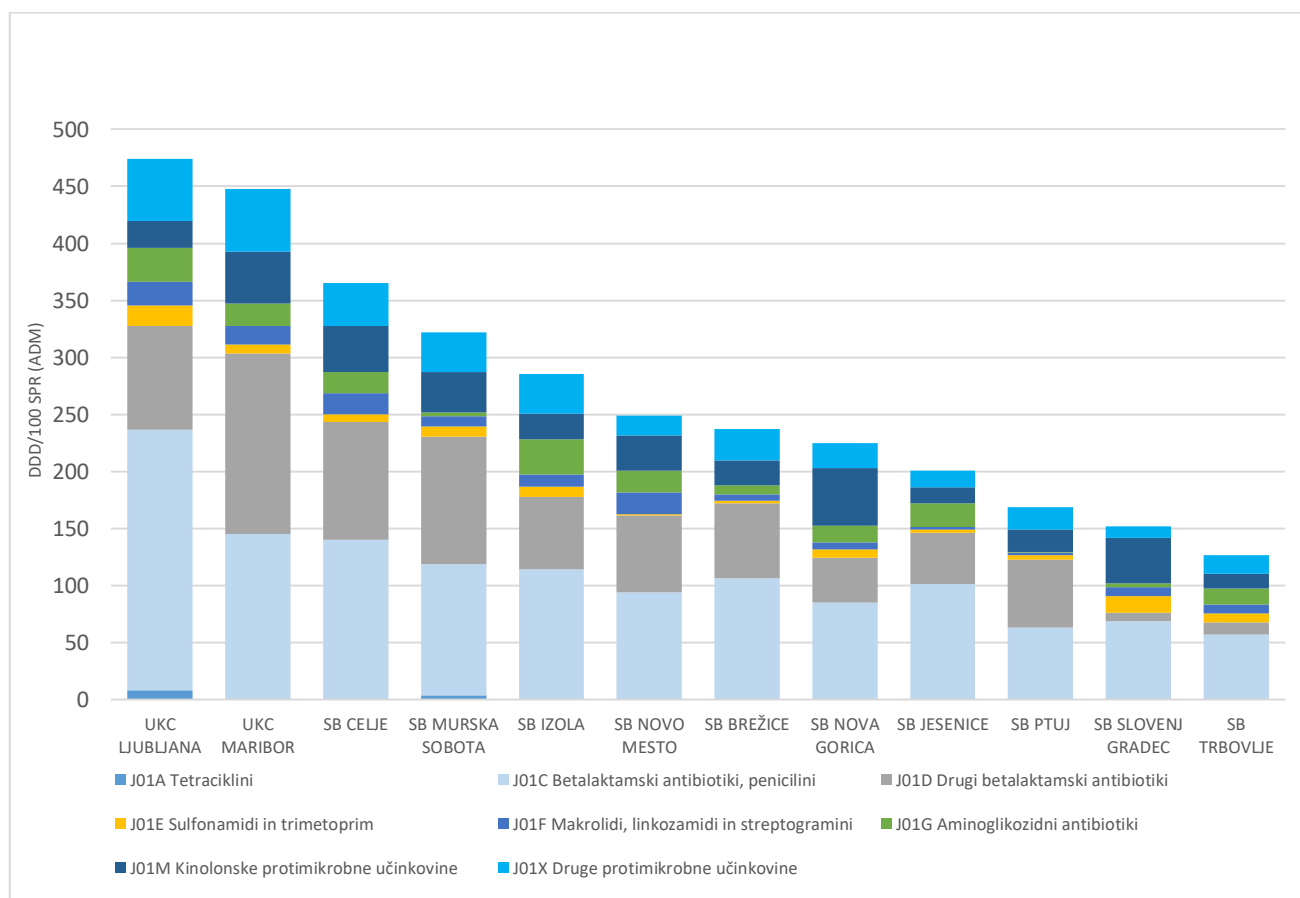
Slika 20: Bolnišnična poraba zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) po podskupinah po kirurških oddelkih posameznih bolnišnic v DDD na sto bolnišnično oskrbnih dni v letu 2020

V Tabeli 44 je prikazana poraba zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) po podskupinah po kirurških oddelkih posameznih bolnišnic, izražena v DDD na sto sprejemov. Skupno so največ zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) porabili na kirurških oddelkih UKC Ljubljana (473,89 DDD na sto sprejemov), UKC Maribor (447,84 DDD na sto sprejemov), SB Celje (365,41 DDD na sto sprejemov), SB Murska Sobota (322,04 DDD na sto sprejemov), in SB Izola (285,79 DDD na sto sprejemov).

Na kirurških oddelkih se poraba posameznih podskupin zdravil iz skupine zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) razlikuje od bolnišnice do bolnišnice, v splošnem pa je bilo največ porabljenih DDD na sto sprejemov v skupini betalaktamskih antibiotikov, penicilinov (J01C), drugih betalaktamskih antibiotikov (J01D), drugih protimikrobnih učinkovin (J01X), kinolonskih protimikrobnih učinkovin (J01M) in aminoglikozidnih antibiotikov (J01G) (Slika 21).

Tabela 44: Bolnišnična poraba zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) po podskupinah po kirurških oddelkih posameznih bolnišnic v DDD na sto sprejemov v letu 2020

DDD/100 spr. (ADM)	Tetraciklini (J01A)	Betalaktamski antibiotiki, penicilini (J01C)	Drugi betalaktamski antibiotiki (J01D)	Sulfonamidi in trimetoprim (J01E)	Makrolidi, linkozamidi in streptogramini (J01F)	Aminoglikozidni antibiotiki (J01G)	Kinolonske protimikrobne učinkovine (J01M)	Druge protimikrobne učinkovine (J01X)	Skupaj
UKC LJ	8,13	228,76	90,67	17,97	20,73	29,64	23,80	54,19	473,89
UKC MB	0,71	144,72	157,76	8,12	16,07	19,98	45,15	55,32	447,84
SB Celje	0,44	139,89	103,31	6,79	18,47	18,31	40,67	37,53	365,41
SB MS	3,84	115,09	111,35	9,32	8,99	3,41	35,03	35,01	322,04
SB Izola	0,75	113,61	63,35	8,87	10,93	31,03	22,41	34,84	285,79
SB NM	0,70	93,48	67,29	1,09	19,12	19,26	30,56	17,56	249,07
SB Brežice		106,23	66,00	2,33	5,67	7,80	21,73	27,74	237,50
SB NG	0,56	84,36	39,37	7,17	6,50	14,36	50,75	21,92	224,98
SB Jesenice	0,57	100,56	44,98	2,83	2,50	20,73	13,92	14,50	200,60
SB Ptuj		63,09	59,72	4,03	2,05	0,61	19,70	19,65	168,84
SB SG	0,98	67,71	7,24	14,73	7,98	3,43	39,69	10,40	152,17
SB Trbovlje		57,28	10,51	7,65	7,76	14,33	13,01	16,30	126,84



Slika 21: Bolnišnična poraba zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) po podskupinah po kirurških oddelkih posameznih bolnišnic v DDD na sto sprejemov v Sloveniji v letu 2020

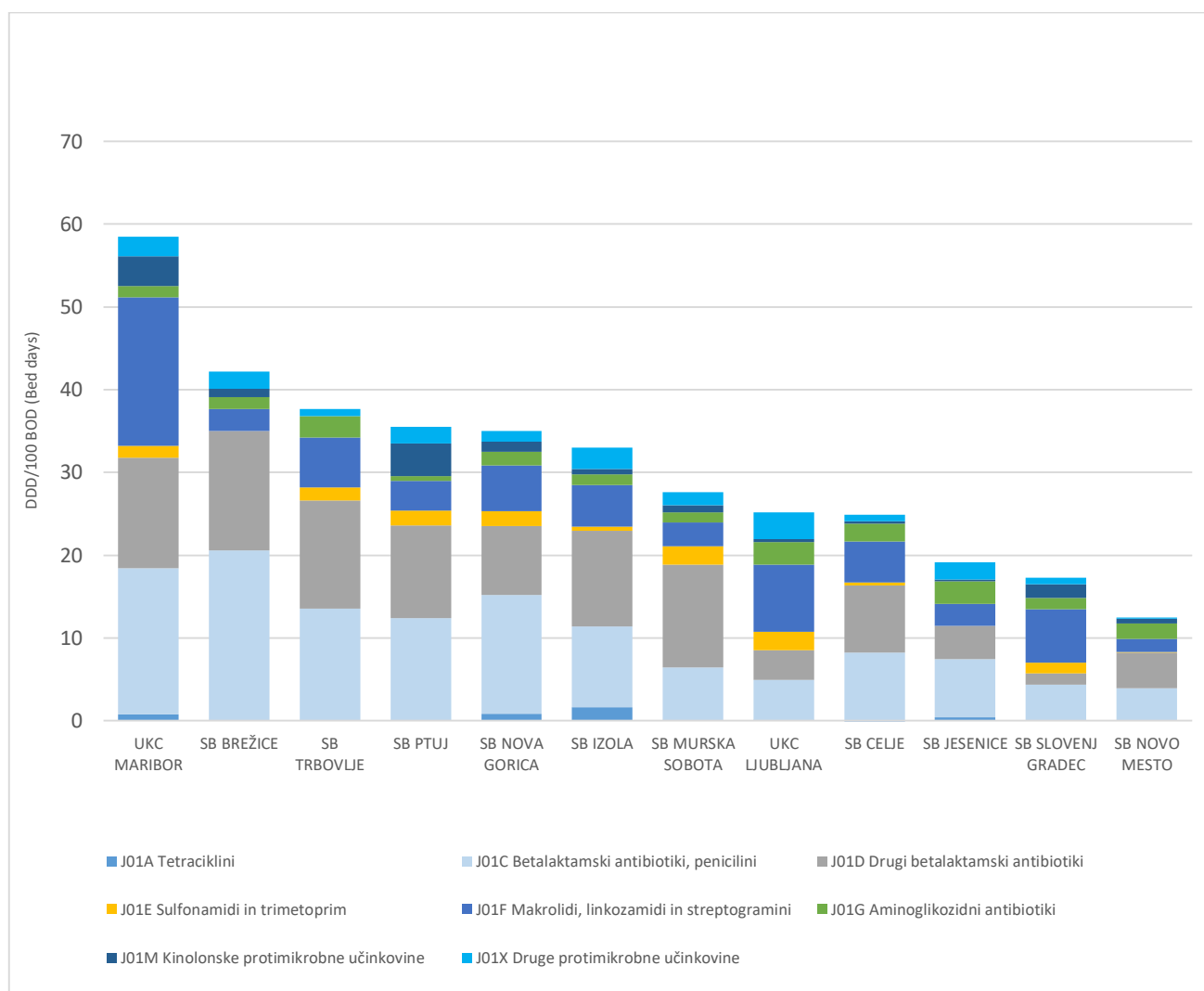
6.3 GINEKOLOŠKI ODDELKI

V Tabeli 45 je prikazana poraba zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) po podskupinah po ginekoloških oddelkih posameznih bolnišnic, izražena v DDD na sto bolnišnično-oskrbnih dni. Skupno so največ zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) porabili na ginekoloških oddelkih UKC Maribor (58,46 DDD na sto bolnišnično-oskrbnih dni), SB Brežice (42,21 DDD na sto bolnišnično-oskrbnih dni), SB Trbovlje (37,64 DDD na sto bolnišnično-oskrbnih dni), SB Ptuj (35,51 DDD na sto bolnišnično-oskrbnih dni) in SB Nova Gorica (35,02 DDD na sto bolnišnično-oskrbnih dni).

Na ginekoloških oddelkih se poraba posameznih podskupin zdravil iz skupine zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) razlikuje od bolnišnice do bolnišnice. Opazna je velika razlika v predpisovanju zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) med obema UKC – v UKC MB so porabili bistveno več DDD na sto bolnišnično-oskrbnih dni (58,46 DDD na sto bolnišnično-oskrbnih dni) kot v UKC LJ (25,18 DDD na sto bolnišnično-oskrbnih dni). V splošnem je bilo na ginekoloških oddelkih največ porabljenih DDD na sto bolnišnično-oskrbnih dni v skupini betalaktamskih antibiotikov, penicilinov (J01C), drugih betalaktamskih antibiotikov (J01D), makrolidov, linkozamidov in streptograminov (J01F), aminoglikozidnih antibiotikov (J01G) ter drugih protimikrobnih učinkovin (J01X) (Slika 22).

Tabela 45: Bolnišnična poraba zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) po podskupinah po **ginekoloških oddelkih** posameznih bolnišnic v DDD na sto bolnišnično-oskrbnih dni v Sloveniji v letu 2020

DDD/100 BOD (Bed days)	Tetraciklini (J01A)	Betalaktamski antibiotiki, penicilini (J01C)	Drugi betalaktamski antibiotiki (J01D)	Sulfonamidi in trimetoprim (J01E)	Makrolidi, linkozamidi in streptogramini (J01F)	Aminoglikozidni antibiotiki (J01G)	Kinolonske protimikrobne učinkovine (J01M)	Druge protimikrobne učinkovine (J01X)	Skupaj
UKC MB	0,78	17,61	13,41	1,42	17,93	1,38	3,57	2,36	58,46
SB Brežice		20,57	14,47		2,60	1,48	0,95	2,13	42,21
SB Trbovlje		13,58	13,04	1,59	6,00	2,58		0,85	37,64
SB Ptuj		12,41	11,21	1,78	3,59	0,56	3,92	2,03	35,51
SB NG	0,83	14,39	8,32	1,81	5,49	1,65	1,19	1,33	35,02
SB Izola	1,61	9,78	11,59	0,50	4,97	1,31	0,61	2,61	33,00
SB MS		6,45	12,39	2,24	2,85	1,28	0,80	1,60	27,60
UKC LJ	0,14	4,81	3,56	2,21	8,11	2,77	0,33	3,25	25,18
SB Celje	-0,02	8,24	8,09	0,39	4,93	2,18	0,26	0,82	24,89
SB Jesenice	0,43	7,01	4,01		2,66	2,74	0,22	2,07	19,14
SB SG		4,33	1,42	1,24	6,48	1,36	1,69	0,78	17,30
SB NM		3,91	4,36	0,06	1,59	1,86	0,52	0,16	12,46



Slika 22: Bolnišnična poraba zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) po podskupinah po ginekoloških oddelkih posameznih bolnišnic v DDD na sto bolnišnično oskrbnih dni v Sloveniji v letu 2020

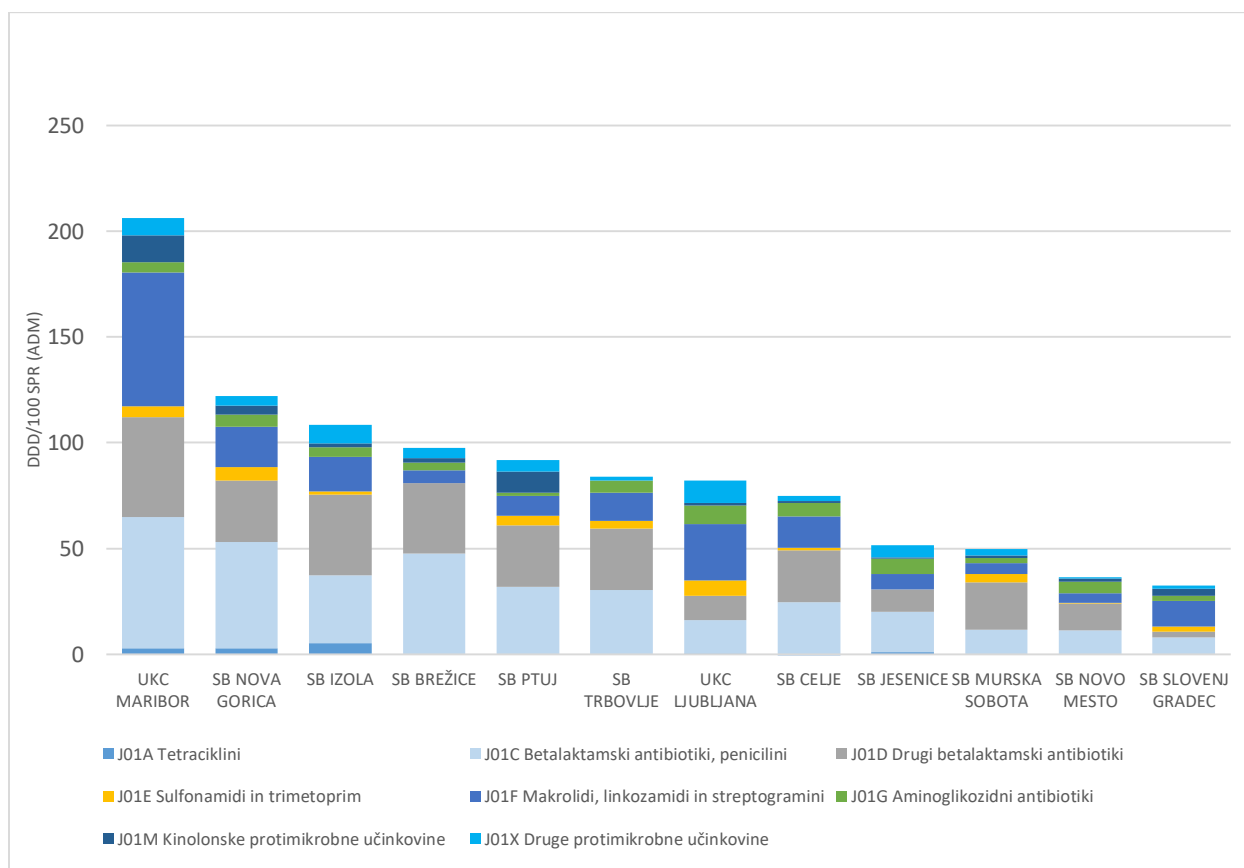
V Tabeli 46 je prikazana poraba zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) po podskupinah po ginekoloških oddelkih posameznih bolnišnic, izražena v DDD na sto sprejemov. Skupno so največ zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) porabili na ginekoloških oddelkih UKC Maribor (206,31 DDD na sto sprejemov), SB Nova Gorica (122,06 DDD na sto sprejemov), SB Izola (108,40 DDD na sto sprejemov), SB Brežice (97,60 DDD na sto sprejemov) in SB Ptuj (91,72 DDD na sto sprejemov).

Na ginekoloških oddelkih se poraba posameznih podskupin zdravil iz skupine zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) razlikuje od bolnišnice do bolnišnice. Opazna je velika razlika v predpisovanju zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) med obema UKC – v UKC MB so porabili bistveno več DDD na sto sprejemov (206,31 DDD na sto sprejemov) kot v UKC LJ (82,16 DDD na sto sprejemov).

V splošnem je bilo na ginekoloških oddelkih največ porabljenih DDD na sto sprejemov v skupini betalaktamskih antibiotikov, penicilinov (J01C), drugih betalaktamskih antibiotikov (J01D), makrolidov, linkozamidov in streptograminov (J01F), aminoglikozidnih antibiotikov (J01G) ter drugih protimikrobnih učinkovin (J01X) (Slika 23).

Tabela 46: Bolnišnična poraba zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) po podskupinah po **ginekoloških oddelkih** posameznih bolnišnicah v DDD na sto sprejemov v Sloveniji v letu 2020

DDD/100 spr. (ADM)	Tetraciklini (J01A)	Betalaktamski antibiotiki, penicilini (J01C)	Drugi betalaktamski antibiotiki (J01D)	Sulfonamidi in trimetoprim (J01E)	Makrolidi, linkozamidi in streptogramini (J01F)	Aminoglikozidni antibiotiki (J01G)	Kinolonske protimikrobne učinkovine (J01M)	Druge protimikrobne učinkovine (J01X)	Skupaj
UKC MB	2,77	62,15	47,33	5,00	63,28	4,86	12,59	8,34	206,31
SB NG	2,88	50,17	29,01	6,30	19,15	5,76	4,14	4,64	122,06
SB Izola	5,30	32,13	38,07	1,66	16,34	4,30	2,02	8,59	108,40
SB Brežice		47,57	33,46		6,02	3,42	2,19	4,93	97,60
SB Ptuj		32,05	28,97	4,61	9,28	1,45	10,12	5,24	91,72
SB Trbovlje		30,32	29,11	3,54	13,40	5,77		1,89	84,04
UKC LJ	0,45	15,69	11,63	7,21	26,47	9,04	1,07	10,60	82,16
SB Celje	-0,07	24,79	24,34	1,17	14,82	6,57	0,78	2,46	74,86
SB Jesenice	1,16	18,86	10,78		7,15	7,38	0,58	5,57	51,48
SB MS		11,64	22,34	4,04	5,13	2,31	1,44	2,88	49,78
SB NM		11,42	12,74	0,18	4,65	5,45	1,51	0,47	36,41
SB SG		8,12	2,65	2,33	12,14	2,55	3,16	1,47	32,42



Slika 23: Bolnišnična poraba zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) po podskupinah po **ginekoloških oddelkih** posameznih bolnišnic v DDD na sto sprejemov v Sloveniji v letu 2020

6.4 PEDIATRIČNI ODDELKI

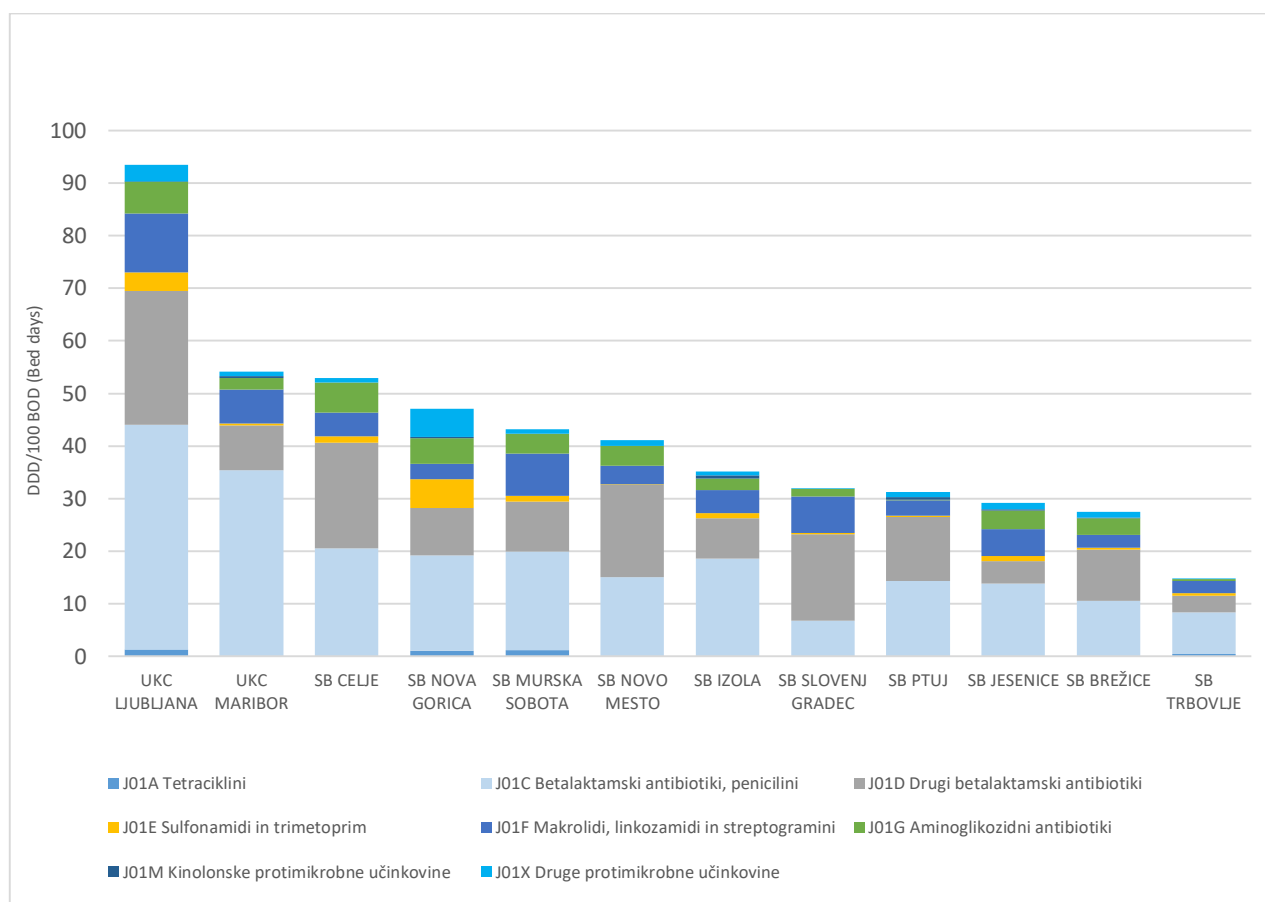
V Tabeli 47 je prikazana poraba zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) po podskupinah po pediatričnih oddelkih posameznih bolnišnic, izražena v DDD na sto bolnišnično-oskrbnih dni. Skupno so največ zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) porabili na pediatričnih oddelkih UKC Ljubljana (93,41 DDD na sto bolnišnično-oskrbnih dni), sledijo UKC Maribor (54,14 DDD na sto bolnišnično-oskrbnih dni), SB Celje (52,98 DDD na sto bolnišnično-oskrbnih dni), SB Nova gorica (47,05 DDD na sto bolnišnično-oskrbnih dni) in SB Murska Sobota (43,14 DDD na sto bolnišnično-oskrbnih dni).

Na pediatričnih oddelkih se poraba posameznih podskupin zdravil iz skupine zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) razlikuje od bolnišnice do bolnišnice.

V splošnem je bilo na pediatričnih oddelkih največ porabljenih DDD na sto bolnišnično-oskrbnih dni v skupini betalaktamskih antibiotikov, penicilinov (J01C), drugih betalaktamskih antibiotikov (J01D), makrolidov, linkozamidov in streptograminov (J01F) in aminoglikozidnih antibiotikov (J01G) (Slika 24).

Tabela 47: Bolnišnična poraba zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) po podskupinah po **pediatričnih oddelkih** posameznih bolnišnic v DDD na sto bolnišnično-oskrbnih dni v Sloveniji v letu 2020

DDD/100 BOD (Bed days)	Tetraciklini (J01A)	Betalaktamski antibiotiki, penicilini (J01C)	Drugi betalaktamski antibiotiki (J01D)	Sulfonamidi in trimetoprim (J01E)	Makrolidi, linkozamidi in streptogramini (J01F)	Aminoglikozidni antibiotiki (J01G)	Kinolonske protimikrobne učinkovine (J01M)	Druge protimikrobne učinkovine (J01X)	Skupaj
UKC LJ	1,28	42,73	25,48	3,48	11,28	6,03	0,03	3,12	93,41
UKC MB		35,45	8,47	0,37	6,42	2,23	0,30	0,90	54,14
SB Celje		20,56	20,13	1,20	4,41	5,74		0,95	52,98
SB NG	1,02	18,13	9,10	5,46	2,86	4,89	0,23	5,37	47,05
SB MS	1,14	18,81	9,49	1,04	8,14	3,69		0,83	43,14
SB NM		15,07	17,56	0,11	3,51	3,74		1,19	41,17
SB Izola		18,63	7,61	1,00	4,31	2,22	0,69	0,68	35,15
SB SG		6,82	16,37	0,26	6,96	1,40		0,02	31,83
SB Ptuj		14,29	12,20	0,21	3,02	0,14	0,41	0,97	31,23
SB Jesenice		13,81	4,32	0,96	5,13	3,48	0,32	1,22	29,24
SB Brežice		10,53	9,72	0,46	2,38	3,15	0,15	1,13	27,53
SB Trbovlje	0,46	7,91	3,17	0,51	2,30	0,29		0,23	14,87



Slika 24: Bolnišnična poraba zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) po podskupinah po **pediatričnih oddelkih** posameznih bolnišnic v DDD na sto bolnišnično-oskrbnih dni v Sloveniji v letu 2020

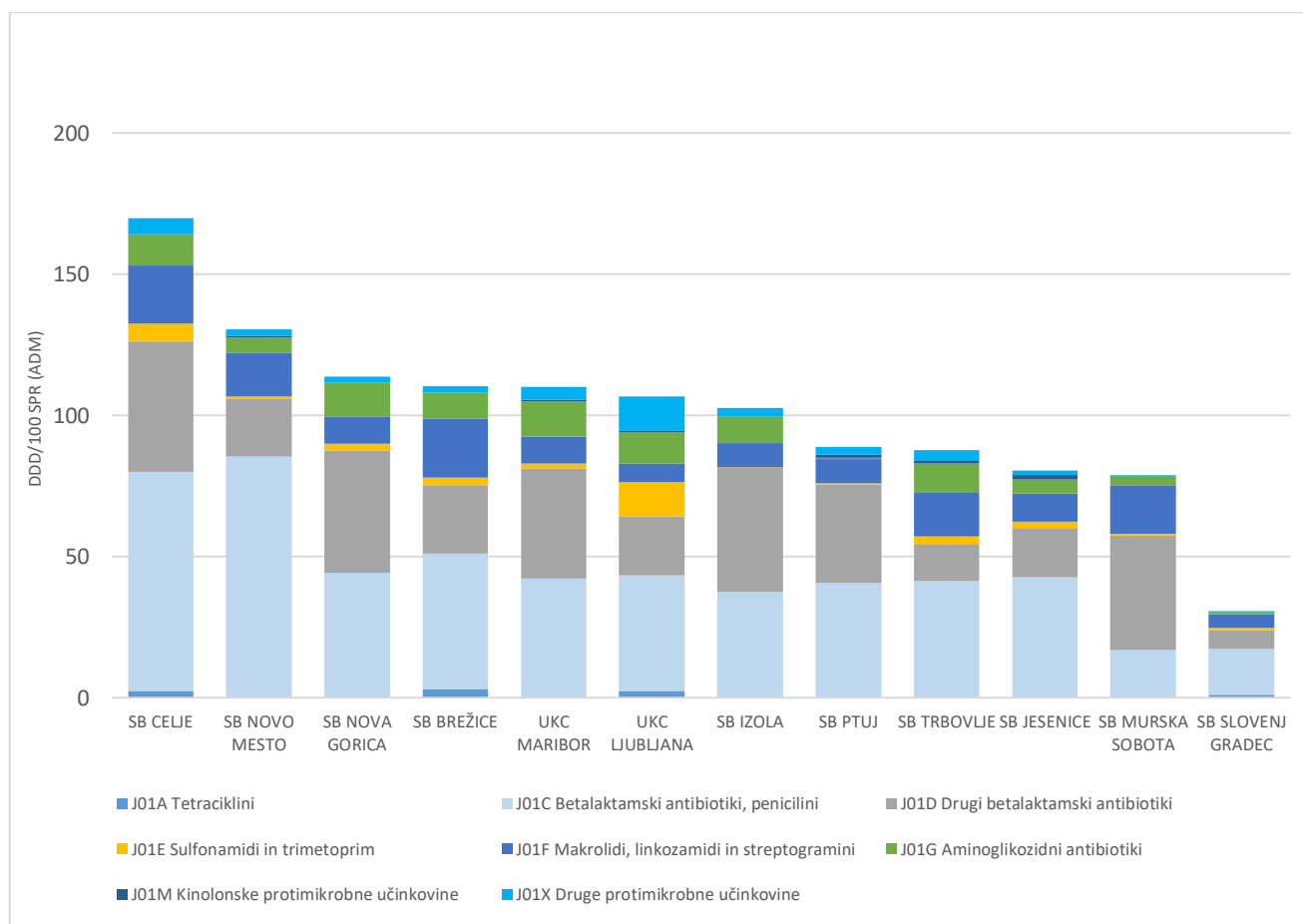
V Tabeli 48 je prikazana poraba zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) po podskupinah po pediatričnih oddelkih posameznih bolnišnic, izražena v DDD na sto sprejemov. Skupno so največ zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) porabili na pediatričnih oddelkih SB Celje (169,69 DDD na sto sprejemov), SB Novo mesto (130,34 DDD na sto sprejemov), SB Nova gorica (113,77 DDD na sto sprejemov), SB Brežice (110,22 DDD na sto sprejemov) in UKC Maribor (110,08 DDD na sto sprejemov).

Na pediatričnih oddelkih se poraba posameznih podskupin zdravil iz skupine zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) razlikuje od bolnišnice do bolnišnice.

V splošnem je bilo na pediatričnih oddelkih največ porabljenih DDD na sto sprejemov v skupini betalaktamskih antibiotikov, penicilinov (J01C), drugih betalaktamskih antibiotikov (J01D), makrolidov, linkozamidov in streptograminov (J01F) in aminoglikozidnih antibiotikov (J01G) (Slika 25).

Tabela 48: Bolnišnična poraba zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) po podskupinah po **pediatričnih oddelkih** posameznih bolnišnic v DDD na sto sprejemov v Sloveniji v letu 2020

DDD/100 spr. (ADM)	Tetraciklini (J01A)	Betalaktamski antibiotiki, penicilini (J01C)	Drugi betalaktamski antibiotiki (J01D)	Sulfonamidi in trimetoprim (J01E)	Makrolidi, linkozamidi in streptogramini (J01F)	Aminoglikozidni antibiotiki (J01G)	Kinolonske protimikrobne učinkovine (J01M)	Druge protimikrobne učinkovine (J01X)	Skupaj
SB Celje	2,32	77,62	46,28	6,31	20,48	10,96	0,05	5,66	169,69
SB NM		85,34	20,40	0,90	15,44	5,38	0,72	2,17	130,34
SB NG		44,14	43,22	2,58	9,46	12,32		2,04	113,77
SB Brežice	2,92	48,05	24,24	2,66	20,81	9,43		2,12	110,22
UKC MB		42,13	38,85	1,86	9,52	12,58	0,62	4,52	110,08
UKC LJ	2,31	41,09	20,62	12,37	6,49	11,08	0,52	12,18	106,66
SB Izola		37,51	43,72	0,26	8,75	9,31		2,95	102,50
SB Ptuj		40,68	34,71	0,58	8,59	0,39	1,17	2,76	88,88
SB Trbovlje		41,35	12,95	2,87	15,36	10,41	0,96	3,64	87,54
SB Jesenice		42,65	17,42	2,30	9,86	5,09	1,57	1,56	80,45
SB MS		16,86	40,48	0,65	17,21	3,46		0,04	78,69
SB SG	0,96	16,28	6,54	1,05	4,73	0,61		0,46	30,62



Slika 25: Bolnišnična poraba zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) po podskupinah po **pediatričnih oddelkih** posameznih bolnišnic v DDD na sto sprejemov v Sloveniji v letu 2020

6.5. INTENZIVNI ODDELKI

6.5.1 INTERNI INTENZIVNI ODDELKI (IIT)

V Tabeli 49 je prikazana poraba zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) po podskupinah po internih intenzivnih oddelkih (IIT) posameznih bolnišnic, izražena v DDD na sto bolnišnično-oskrbnih dni. Skupno so največ zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) porabili na IIT SB Celje (305,42 DDD na sto bolnišnično-oskrbnih dni), SB Ptuj (165,90 DDD na sto bolnišnično-oskrbnih dni), SB Nova gorica (160,81 DDD na sto bolnišnično-oskrbnih dni), SB Murska Sobota (150,69 DDD na sto bolnišnično-oskrbnih dni) in SB Novo mesto (148,66 DDD na sto bolnišnično-oskrbnih dni).

Opazimo lahko, da je bila poraba zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) na IIT večine splošnih bolnišnic večja kot v UKC Ljubljana (50,93 DDD na sto bolnišnično-oskrbnih dni) in UKC Maribor (92,86 DDD na sto bolnišnično-oskrbnih dni).

Oddelke v UKC LJ smo prikazali skladno z opisano metodologijo (*tabela 2: Denominatorski podatki po oddelkih posameznih bolnišnic*), kjer je večina oddelkov, vključno z infektologijo za odrasle in otroke uvrščena pod »interno«.

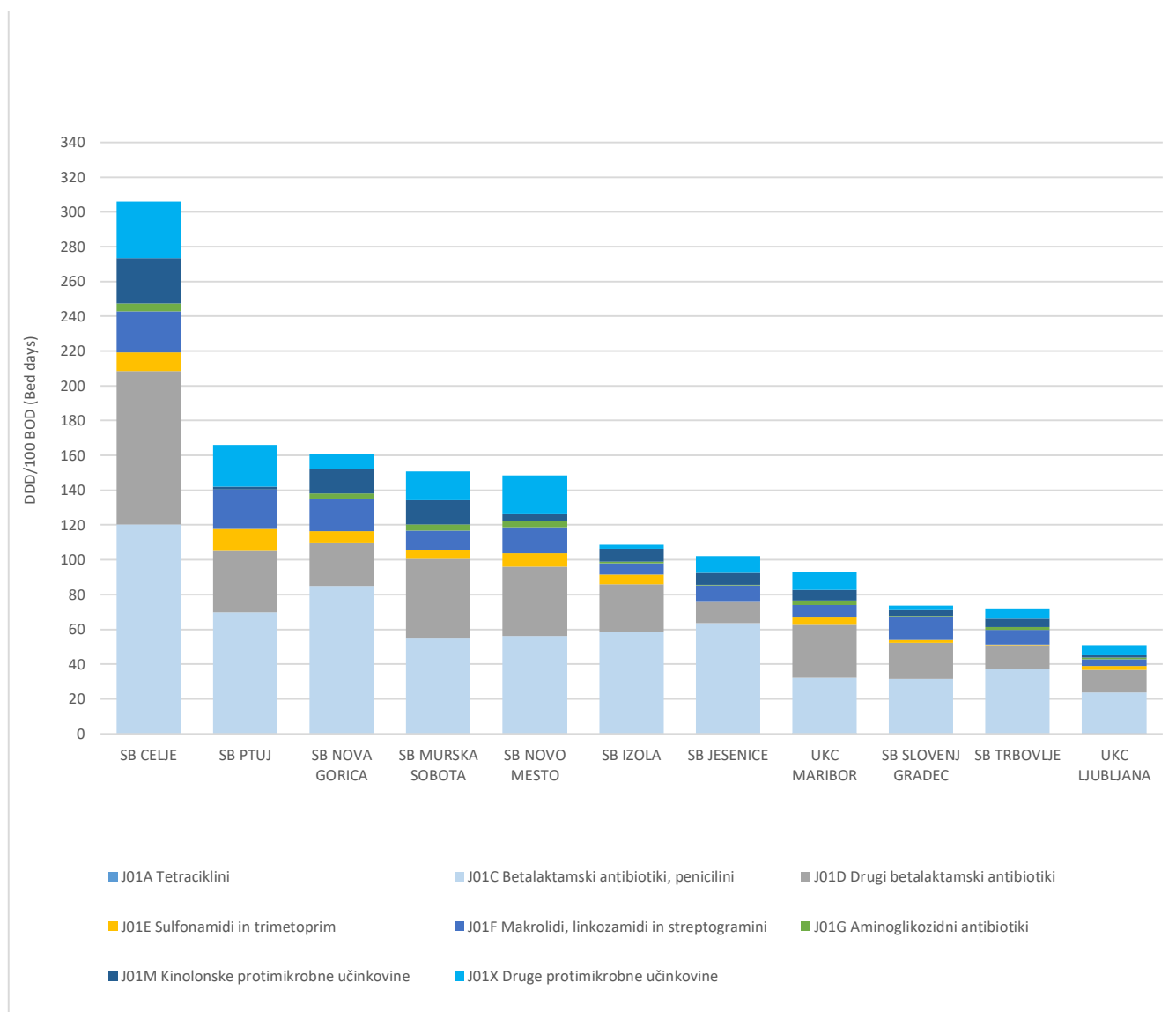
Pod IIT spadata le Klinični oddelek za intenzivno interno medicino (2328) in Center za intenzivno terapijo – KIBVS (72128).

Na IIT se poraba posameznih podskupin zdravil iz skupine zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) razlikuje od bolnišnice do bolnišnice.

V splošnem je bilo na IIT največ porabljenih DDD na sto bolnišnično-oskrbnih dni v skupini betalaktamskih antibiotikov, penicilinov (J01C), drugih betalaktamskih antibiotikov (J01D), makrolidov, linkozamidov in streptograminov (J01F), drugih protimikrobnih učinkovin (J01X) in kinolonskih protimikrobnih učinkovin (J01M) (Slika 26).

Tabela 49: Bolnišnična poraba zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) po podskupinah po **internih intenzivnih oddelkih** posameznih bolnišnic v DDD na sto bolnišnično-oskrbnih dni v Sloveniji v letu 2020

DDD/100 BOD (Bed days)	Tetraciklini (J01A)	Betalaktamski antibiotiki, penicilini (J01C)	Drugi betalaktamski antibiotiki (J01D)	Sulfonamidi in trimetoprim (J01E)	Makrolidi, linkozamidi in streptogramini (J01F)	Aminoglikozid ni antibiotiki (J01G)	Kinolonske protimikrobne učinkovine (J01M)	Druge protimikrobne učinkovine (J01X)	Skupaj
SB Celje		120,44	88,07	10,64	23,56	4,78	25,81	32,67	305,42
SB Ptuj		69,78	35,22	12,59	22,78		1,80	23,72	165,90
SB NG		84,95	25,09	6,33	19,00	2,67	14,33	8,44	160,81
SB MS		55,20	45,46	5,05	11,01	3,65	13,84	16,48	150,69
SB NM		56,15	39,77	7,72	15,05	3,66	3,79	22,51	148,66
SB Izola		58,57	27,42	5,47	6,54	0,88	7,33	2,49	108,71
SB Jesenice		63,66	12,70		8,78	0,37	7,08	9,53	102,12
UKC MB	0,16	31,95	30,33	4,39	7,10	2,76	6,15	10,01	92,86
SB SG		31,55	20,82	1,55	13,46	0,26	3,32	2,79	73,75
SB Trbovlje		37,08	13,82	0,26	8,49	1,82	4,68	6,01	72,15
UKC LJ	0,41	23,21	13,02	2,38	3,75	0,94	1,25	5,96	50,93



Slika 26: Bolnišnična poraba zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) po podskupinah po **internih intenzivnih oddelkih** posameznih bolnišnic v DDD na sto bolnišnično-oskrbnih dni v Sloveniji v letu 2020

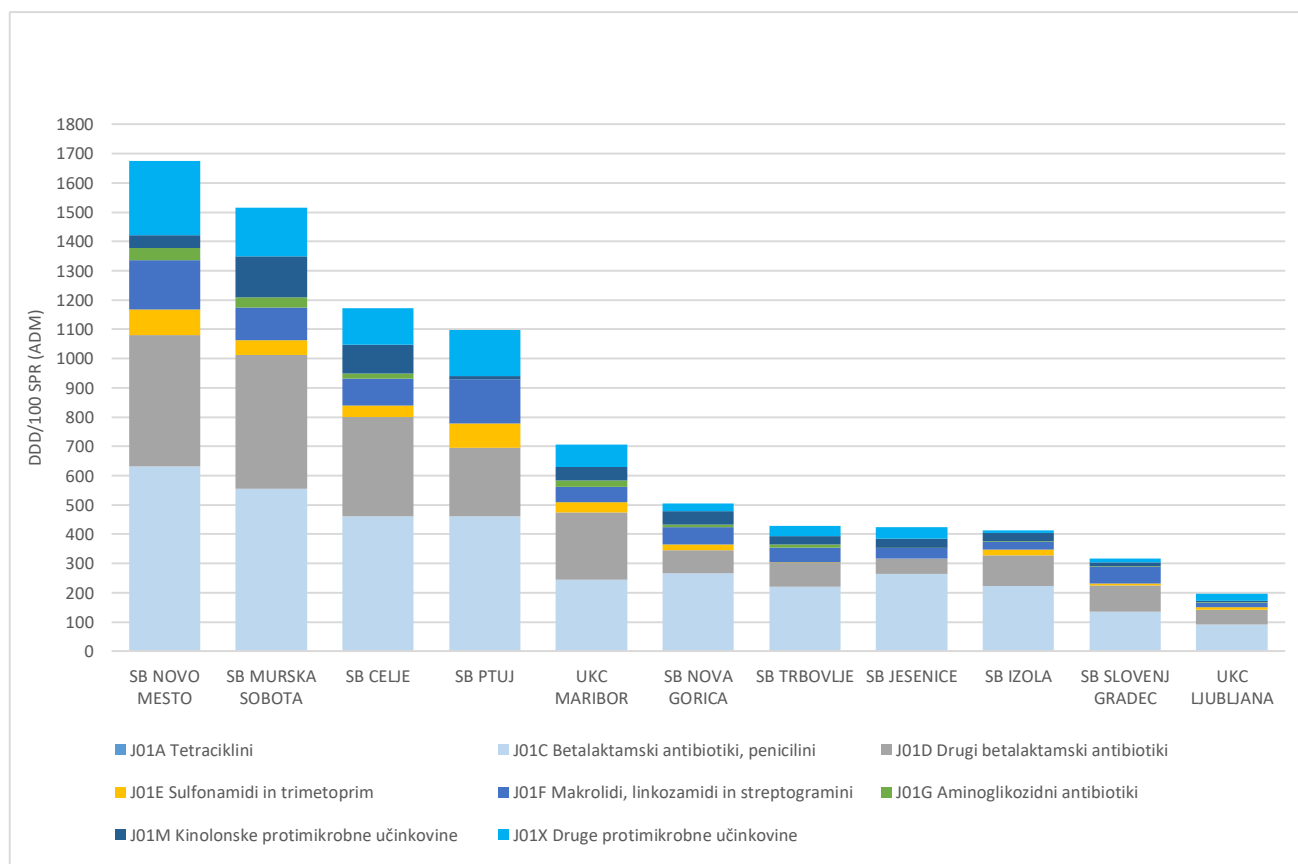
V Tabeli 50 je prikazana poraba zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) po podskupinah po internih intenzivnih oddelkih (IIT) posameznih bolnišnic, izražena v DDD na sto sprejemov. Skupno so največ zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) porabili na IIT SB Novo mesto (1674,50 DDD na sto sprejemov), SB Murska Sobota (1514,78 DDD na sto sprejemov), SB Celje (1171,04 DDD na sto sprejemov), SB Ptuj (1098,08 DDD na sto sprejemov) in UKC Maribor (706,69 DDD na sto sprejemov).

Opazimo lahko, da je bila najmanjša poraba zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) na IIT v UKC Ljubljana (196,40 DDD na sto sprejemov). Na IIT se poraba posameznih podskupin zdravil iz skupine zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) razlikuje od bolnišnice do bolnišnice.

V splošnem je bilo na IIT največ porabljenih DDD na sto bolnišnično-oskrbnih dni v skupini betalaktamskih antibiotikov, penicilinov (J01C), drugih betalaktamskih antibiotikov (J01D), makrolidov, linkozamidov in streptograminov (J01F) in drugih protimikrobnih učinkovin (J01X) (Slika 27).

Tabela 50: Bolnišnična poraba zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) po podskupinah po **internih intenzivnih oddelkih** posameznih bolnišnic v DDD na sto sprejemov v Sloveniji v letu 2020

DDD/100 spr. (ADM)	Tetraciklini (J01A)	Betalaktamski antibiotiki, penicilini (J01C)	Drugi betalaktamski antibiotiki (J01D)	Sulfonamidi in trimetoprim (J01E)	Makrolidi, linkozamidi in streptogramini (J01F)	Aminoglikozidni antibiotiki (J01G)	Kinolonske protimikrobne učinkovine (J01M)	Druge protimikrobne učinkovine (J01X)	Skupaj
SB NM		632,44	448,02	87,01	169,55	41,27	42,64	253,57	1674,50
SB MS		554,87	456,95	50,79	110,72	36,67	139,16	165,62	1514,78
SB Celje	-2,11	461,80	337,66	40,79	90,35	18,33	98,95	125,26	1171,04
SB Ptuj		461,90	233,13	83,33	150,79		11,90	157,01	1098,08
UKC MB	1,24	243,16	230,83	33,38	54,04	21,03	46,84	76,18	706,69
SB NG		266,62	78,73	19,85	59,64	8,37	44,98	26,49	504,68
SB Trbovlje		220,19	82,05	1,54	50,41	10,80	27,78	35,67	428,45
SB Jesenice		264,01	52,69		36,41	1,54	29,38	39,52	423,54
SB Izola		223,02	104,41	20,83	24,92	3,37	27,90	9,47	413,92
SB SG		135,40	89,37	6,65	57,75	1,12	14,23	11,99	316,51
UKC LJ	1,60	89,50	50,22	9,18	14,46	3,63	4,81	23,00	196,40



Slika 27: Bolnišnična poraba zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) po podskupinah po **internih intenzivnih oddelkih** posameznih bolnišnic v DDD na sto sprejemov v Sloveniji v letu 2020

6.5.2 KIRURŠKI INTENZIVNI ODDDELKI (KIT)

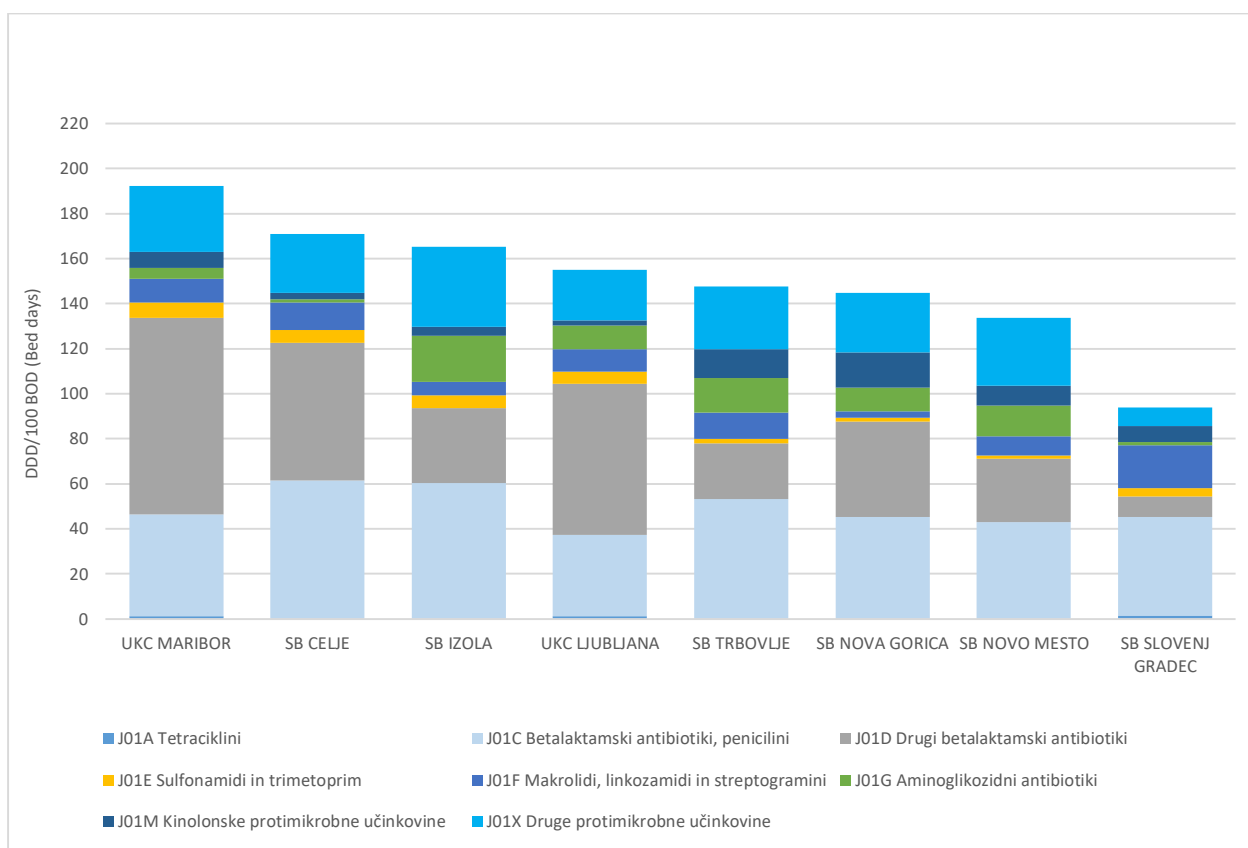
V Tabeli 51 je prikazana poraba zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) po podskupinah po kirurških intenzivnih oddelkih (KIT) posameznih bolnišnic, izražena v DDD na sto bolnišnično-oskrbnih dni. Skupno so največ zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) porabili na KIT UKC Maribor (192,31 DDD na sto bolnišnično-oskrbnih dni), SB Celje (171,07 DDD na sto bolnišnično-oskrbnih dni), SB Izola (165,18 DDD na sto bolnišnično-oskrbnih dni), UKC Ljubljana 155,13 DDD na sto bolnišnično-oskrbnih dni) in SB Trbovlje (147,62 DDD na sto bolnišnično-oskrbnih dni).

Na KIT se poraba posameznih podskupin zdravil iz skupine zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) razlikuje od bolnišnice do bolnišnice.

V splošnem je bilo na KIT največ porabljenih DDD na sto bolnišnično-oskrbnih dni v skupini betalaktamskih antibiotikov, penicilinov (J01C), drugih betalaktamskih antibiotikov (J01D), drugih protimikrobnih učinkovin (J01X), makrolidov, linkozamidov in streptograminov (J01F) in aminoglikozidnih antibiotikov (J01G) (Slika 28).

Tabela 51: Bolnišnična poraba zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) po podskupinah po **kirurških intenzivnih oddelkih** posameznih bolnišnic v DDD na sto bolnišnično-oskrbnih dni v Sloveniji v letu 2020

DDD/100 BOD (Bed days)	Tetraciklini (J01A)	Betalaktamski antibiotiki, penicilini (J01C)	Drugi betalaktamski antibiotiki (J01D)	Sulfonamidi in trimetoprim (J01E)	Makrolidi, linkozamidi in streptogramini (J01F)	Aminoglikozidni antibiotiki (J01G)	Kinolonske protimikrobne učinkovine (J01M)	Druge protimikrobne učinkovine (J01X)	Skupaj
UKC MB	1,05	45,35	87,29	6,79	10,54	4,95	7,03	29,31	192,31
SB Celje		61,38	61,12	5,80	12,10	1,50	2,79	26,37	171,07
SB Izola		60,25	33,37	5,66	6,04	20,38	4,00	35,47	165,18
UKC LJ	1,03	36,12	67,16	5,62	9,77	10,58	2,35	22,49	155,13
SB Trbovlje		53,14	24,79	1,95	11,65	15,37	12,73	27,98	147,62
SB NG		45,12	42,42	1,88	2,76	10,43	15,68	26,63	144,92
SB NM		42,88	28,23	1,45	8,47	13,59	8,92	30,11	133,65
SB SG	1,44	43,83	9,04	3,63	19,22	1,26	7,21	8,41	94,03



Slika 28: Bolnišnična poraba zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) po podskupinah po kirurških intenzivnih oddelkih posameznih bolnišnic v DDD na sto bolnišnično-oskrbnih dni v Sloveniji v letu 2020

V Tabeli 52 je prikazana poraba zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) po podskupinah po kirurških intenzivnih oddelkih (KIT) posameznih bolnišnic, izražena v DDD na sto sprejemov. Skupno so največ zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) porabili na KIT SB Novo mesto (3902,07 DDD na sto sprejemov), sledi SB Celje (1058,27 DDD na sto sprejemov), UKC Ljubljana (997,55 DDD na sto sprejemov), UKC Maribor (948,25 DDD na sto sprejemov) in SB Izola (738,08 DDD na sto sprejemov).

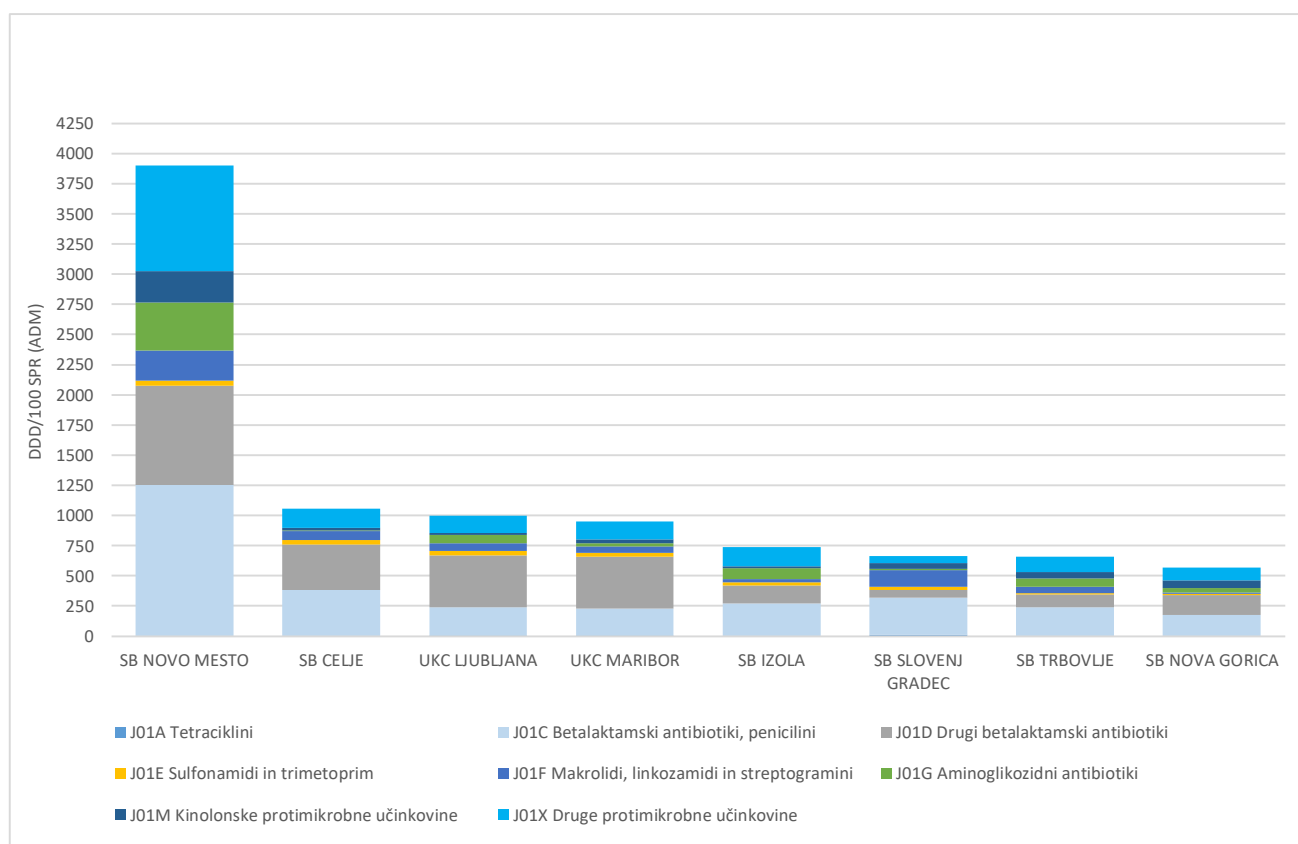
Izstopa poraba zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) na KIT SB Novo mesto, kjer je bilo porabljenih skoraj štirikrat toliko DDD na sto sprejemov kot v UKC Ljubljana in UKC Maribor.

Sicer se na KIT poraba posameznih podskupin zdravil iz skupine zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) razlikuje od bolnišnice do bolnišnice.

V splošnem je bilo na KIT največ porabljenih DDD na sto sprejemov v skupini betalaktamskih antibiotikov, penicilinov (J01C), drugih betalaktamskih antibiotikov (J01D), drugih protimikrobnih učinkovin (J01X), makrolidov, linkozamidov in streptograminov (J01F) in aminoglikozidnih antibiotikov (J01G) (Slika 29).

Tabela 52: Bolnišnična poraba zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) po podskupinah po kirurških intenzivnih oddelkih posameznih bolnišnic v DDD na sto sprejemov v Sloveniji v letu 2020

DDD/100 spr. (ADM)	Tetraciklini (J01A)	Betalaktamski antibiotiki, penicilini (J01C)	Drugi betalaktamski antibiotiki (J01D)	Sulfonamidi in trimetoprim (J01E)	Makrolidi, linkozamidi in streptogramini (J01F)	Aminoglikozidni antibiotiki (J01G)	Kinolonske protimikrobne učinkovine (J01M)	Druge protimikrobne učinkovine (J01X)	Skupaj
SB NM		1251,96	824,18	42,25	247,42	396,71	260,56	878,99	3902,07
SB Celje		379,70	378,13	35,90	74,82	9,31	17,29	163,12	1058,27
UKC LJ	6,60	232,27	431,88	36,14	62,83	68,06	15,14	144,62	997,55
UKC MB	5,19	223,62	430,41	33,47	51,99	24,38	34,67	144,51	948,25
SB Izola		269,25	149,11	25,30	26,98	91,07	17,86	158,52	738,08
SB SG	10,19	310,13	63,94	25,65	136,03	8,95	51,00	59,49	665,38
SB Trbovlje		236,44	110,31	8,67	51,83	68,40	56,65	124,47	656,77
SB NG		176,06	165,51	7,35	10,78	40,69	61,18	103,90	565,47



Slika 29: Bolnišnična poraba zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) po podskupinah po kirurških intenzivnih oddelkih posameznih bolnišnic v DDD na sto sprejemov v Sloveniji v letu 2020

6.5.3 OSTALI INTENZIVNI ODDELKI (CIT/KIT+IIT)

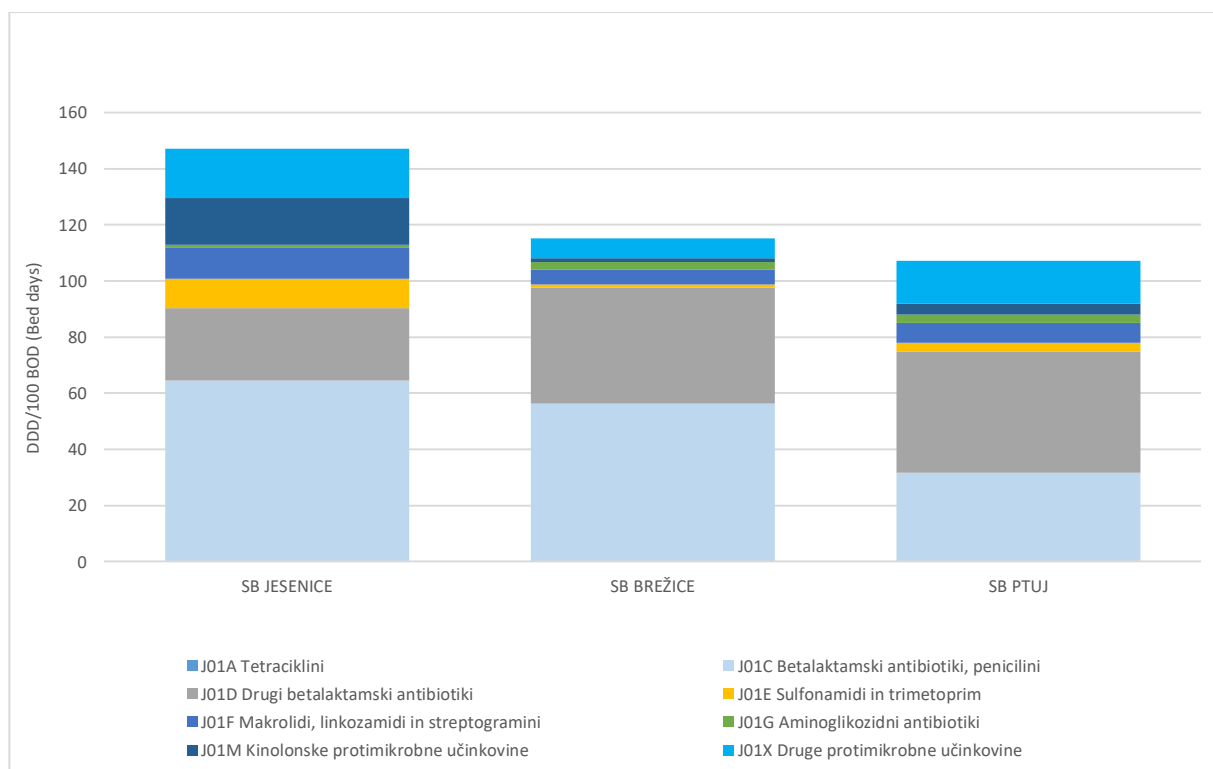
V Tabeli 53 je prikazana poraba zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) po podskupinah po skupnih intenzivnih oddelkih KIT+IIT posameznih bolnišnic, izražena v DDD na sto bolnišnično-oskrbnih dni. Skupno so največ zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) porabili v SB Jesenice (147,09 DDD na sto bolnišnično-oskrbnih dni), sledita SB Brežice (115,13 DDD na sto bolnišnično-oskrbnih dni) in SB Ptuj (107,17 DDD na sto bolnišnično-oskrbnih dni).

Na KIT+IIT se poraba posameznih podskupin zdravil iz skupine zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) razlikuje od bolnišnice do bolnišnice.

V splošnem je bilo na KIT+IIT največ porabljenih DDD na sto bolnišnično-oskrbnih dni v skupini betalaktamskih antibiotikov, penicilinov (J01C), drugih betalaktamskih antibiotikov (J01D), drugih protimikrobnih učinkovin (J01X), makrolidov, linkozamidov in streptograminov (J01F) (Slika 30).

Tabela 53: Bolnišnična poraba zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) po podskupinah v **skupnih intenzivnih oddelkih KIT+IIT** posameznih bolnišnic v DDD na sto bolnišnično-oskrbnih dni v Sloveniji v letu 2020

DDD/100 BOD (Bed days)	Tetraciklini (J01A)	Betalaktamski antibiotiki, penicilini (J01C)	Drugi betalaktamski antibiotiki (J01D)	Sulfonamidi in trimetoprim (J01E)	Makrolidi, linkozamidi in streptogramini (J01F)	Aminoglikozidni antibiotiki (J01G)	Kinolonske protimikrobne učinkovine (J01M)	Druge protimikrobne učinkovine (J01X)	Skupaj
SB Jesenice		64,56	25,69	10,53	11,27	0,72	16,79	17,53	147,09
SB Brežice		56,20	41,43	1,01	5,25	2,88	1,31	7,04	115,13
SB Ptuj		31,64	43,21	3,04	7,15	2,93	3,93	15,26	107,17



Slika 30: Bolnišnična poraba zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) po podskupinah v **skupnih intenzivnih oddelkih KIT+IIT** posameznih bolnišnic v DDD na sto bolnišnično-oskrbnih dni v Sloveniji v letu 2020

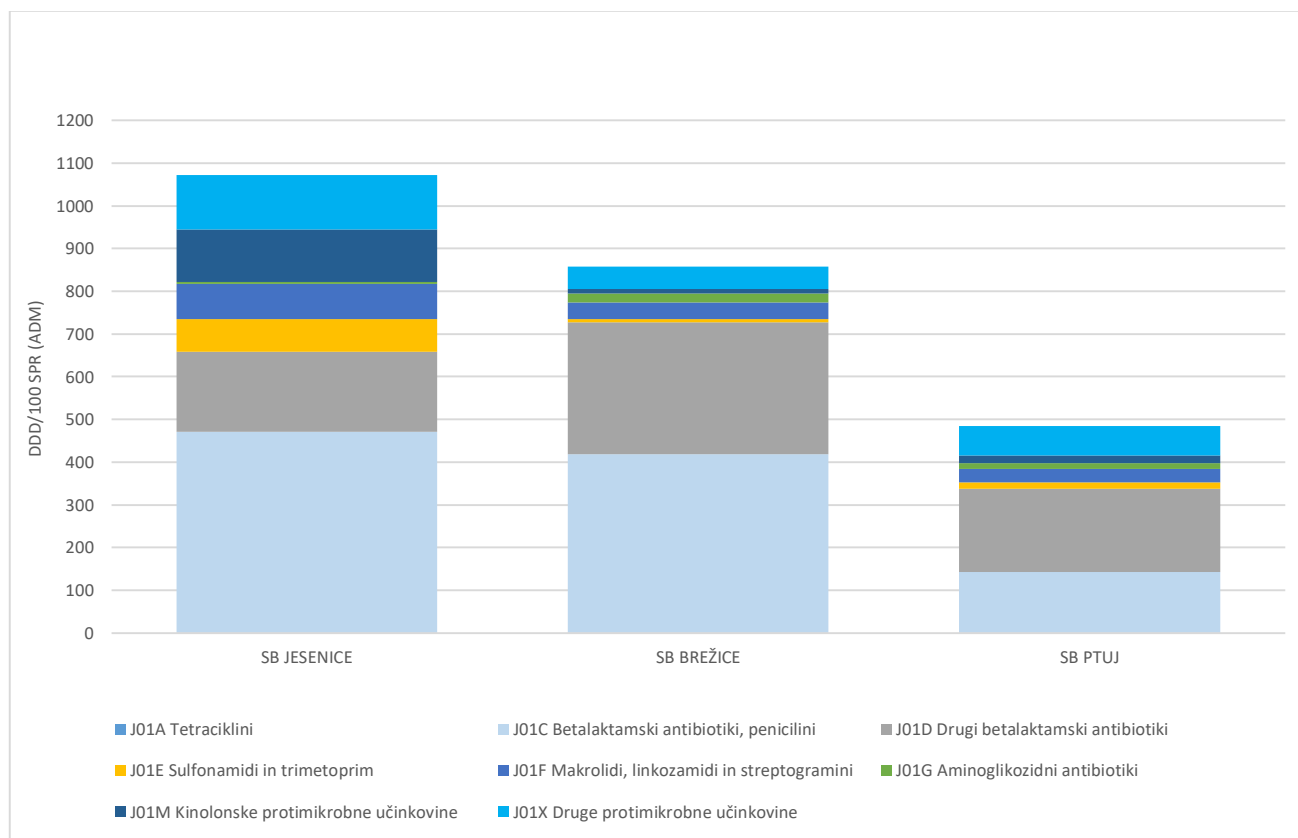
V Tabeli 54 je prikazana poraba zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) po podskupinah po skupnih intenzivnih oddelkih KIT+IIT posameznih bolnišnic, izražena v DDD na sto sprejemov. Skupno so največ zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) porabili v SB Jesenice (1072,48 DDD na sto sprejemov), sledita SB Brežice (856,96 DDD na sto sprejemov) in SB Ptuj (484,28 DDD na sto sprejemov).

Na KIT+IIT se poraba posameznih podskupin zdravil iz skupine zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) razlikuje od bolnišnice do bolnišnice.

V splošnem je bilo na KIT+IIT največ porabljenih DDD na sto sprejemov v skupini betalaktamskih antibiotikov, penicilinov (J01C), drugih betalaktamskih antibiotikov (J01D), drugih protimikrobnih učinkovin (J01X), makrolidov, linkozamidov in streptograminov (J01F) (Slika 31).

Tabela 54: Bolnišnična poraba zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) po podskupinah v skupnih intenzivnih oddelkih KIT+IIT posameznih bolnišnic v DDD na sto sprejemov v Sloveniji v letu 2020

DDD/100 spr. (ADM)	Tetraciklini (J01A)	Betalaktamski antibiotiki, penicilini (J01C)	Drugi betalaktamski antibiotiki (J01D)	Sulfonamidi in trimetoprim (J01E)	Makrolidi, linkozamidi in streptogramini (J01F)	Aminoglikozidni antibiotiki (J01G)	Kinolonske protimikrobne učinkovine (J01M)	Druge protimikrobne učinkovine (J01X)	Skupaj
SB Jesenice		470,71	187,34	76,77	82,15	5,25	122,44	127,82	1072,48
SB Brežice		418,37	308,40	7,52	39,10	21,43	9,77	52,38	856,96
SB Ptuj		143,00	195,27	13,75	32,30	13,26	17,74	68,95	484,28



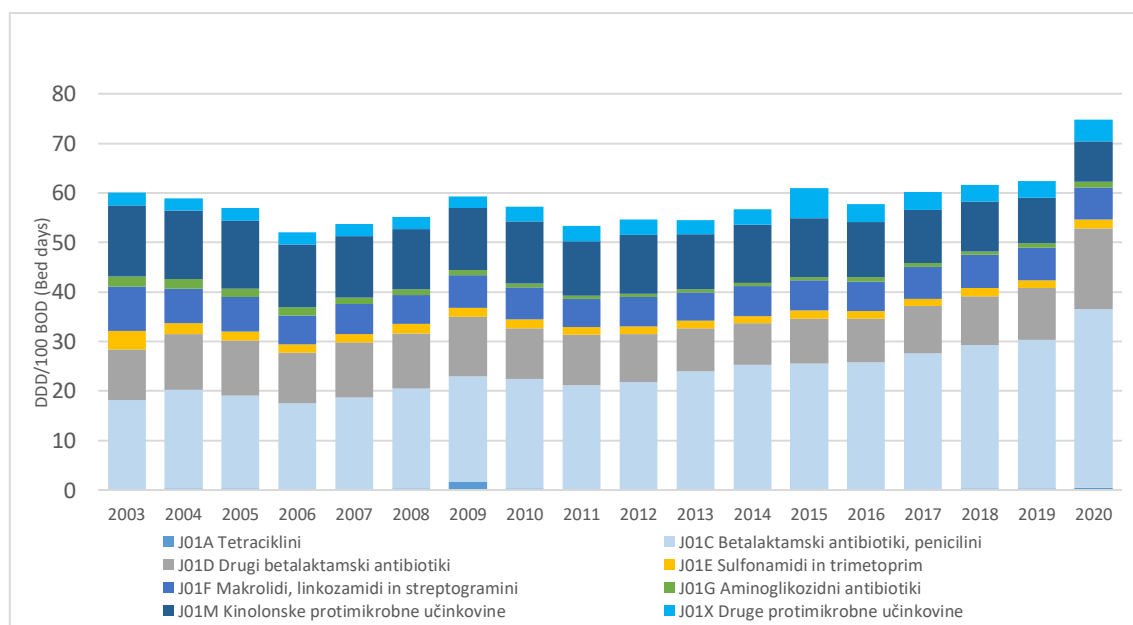
Slika 31: Bolnišnična poraba zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) po podskupinah v skupnih intenzivnih oddelkih KIT+IIT posameznih bolnišnic v DDD na sto sprejemov v Sloveniji v letu 2020

7. TREND PORABE ZDRAVIL ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ (J01) V DDD NA STO BOLNIŠNIČNO-OSKRBNIH DNI IN V DDD NA STO SPREJEMOV PO POSAMEZNIH ODDELKIH OD LETA 2003 DO LETA 2020

7.1. INTERNI ODDELKI

Na Sliki 32 je prikazan trend porabe zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) na internih oddelkih med leti 2003 in 2020, izražen v DDD na sto bolnišnično-oskrbnih dni.

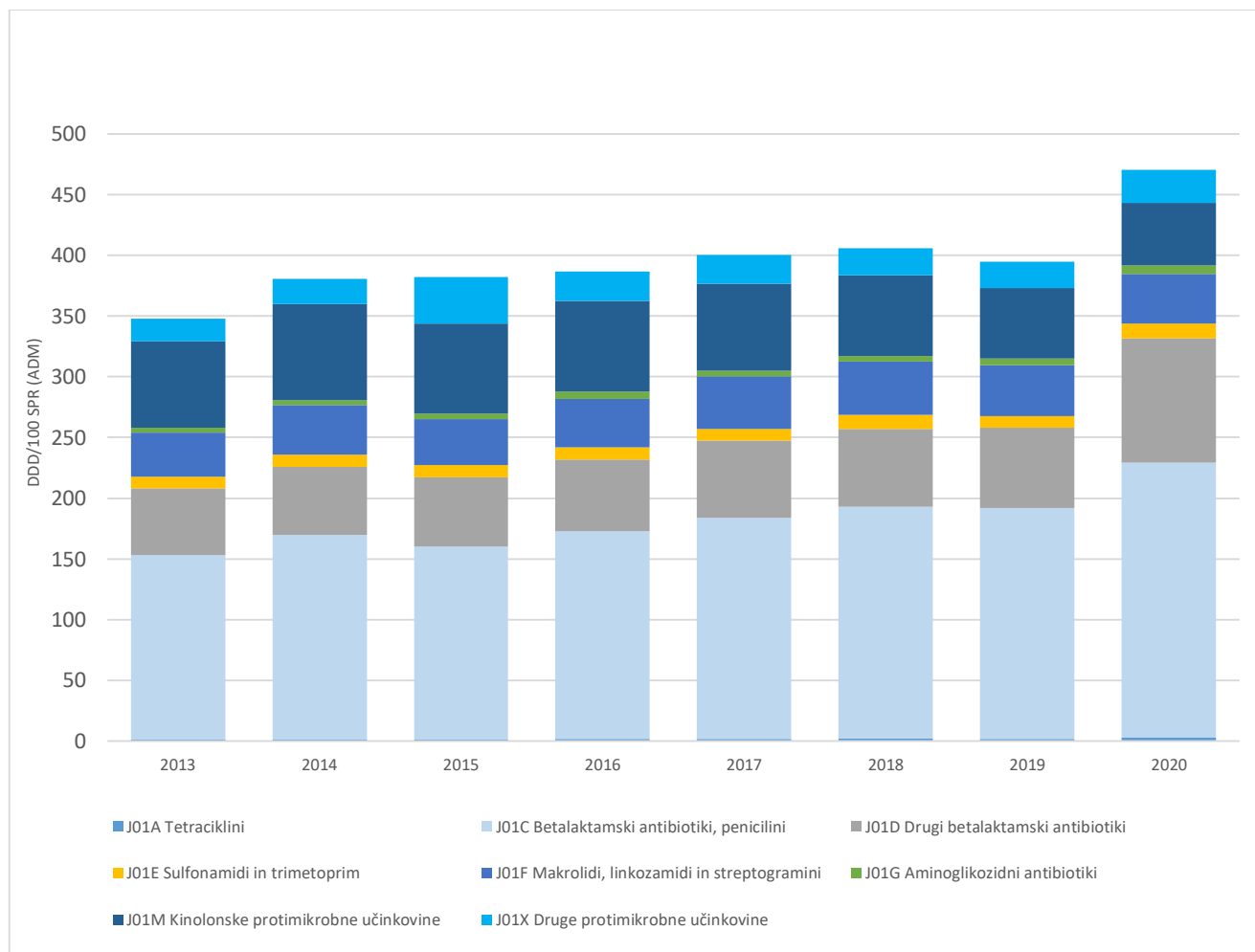
Na internih oddelkih bolnišnic leta 2020 opažamo večjo porabo zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) glede na prejšnje leto, predvsem na račun betalaktamskih antibiotikov, penicilinov (J01C) in drugih betalaktamskih antibiotikov (J01D). Sicer je trend postopnega počasnega naraščanja porabe zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) prisoten že od leta 2016, vendar takšnega letnega porasta porabe na internih oddelkih še ni bilo moč opaziti.



Slika 32: Trend porabe zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) na internih oddelkih v DDD na sto bolnišnično-oskrbnih dni v Sloveniji v časovnem obdobju 2003 do 2020

Na Sliki 33 je prikazan trend porabe zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) na internih oddelkih med leti 2013 in 2020, izražen v DDD na sto sprejemov.

Na internih oddelkih bolnišnic leta 2020 opažamo večjo porabo zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) glede na prejšnje leto, predvsem na račun betalaktamskih antibiotikov, penicilinov (J01C) in drugih betalaktamskih antibiotikov (J01D). Tolikšnega letnega porasta porabe na internih oddelkih še ni bilo moč opaziti.

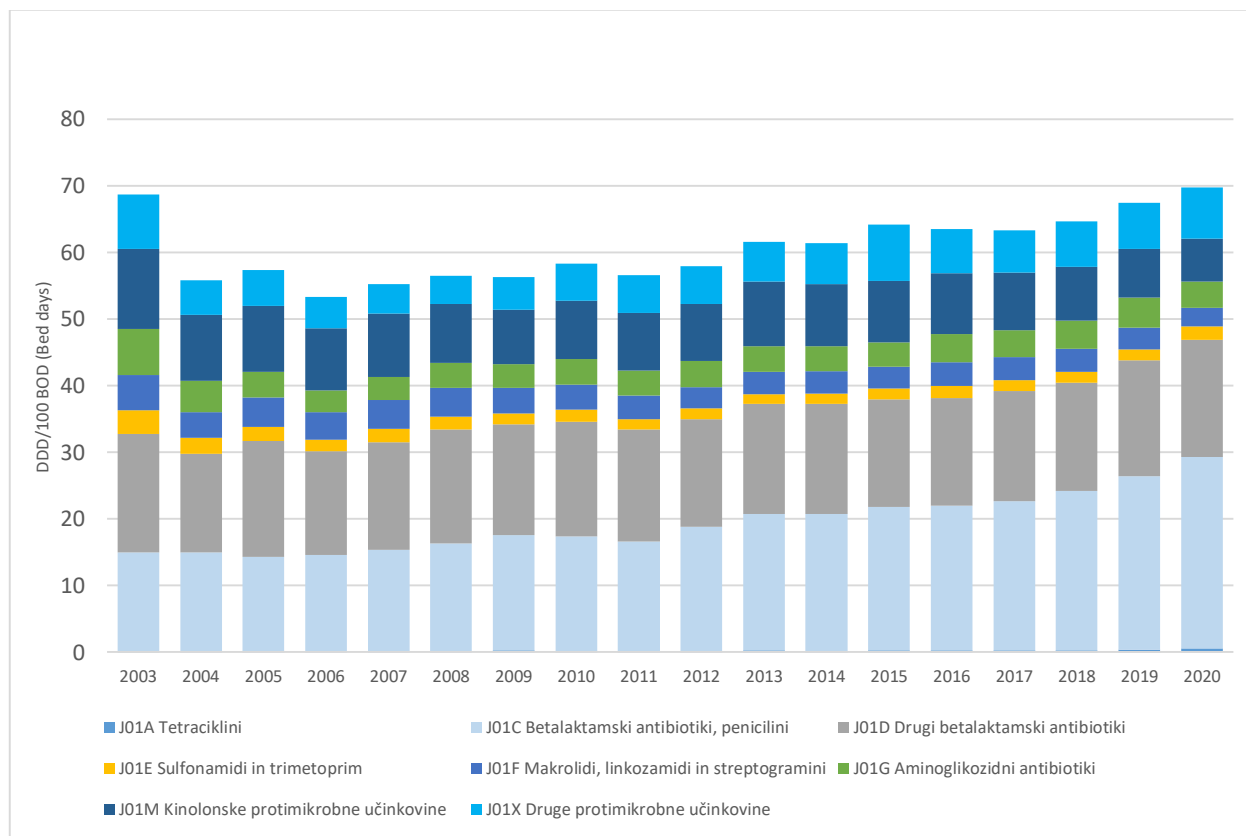


Slika 33: Trend porabe zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) na internih oddelkih v DDD na sto sprejemov v Sloveniji v časovnem obdobju 2013 do 2020

7.2. KIRURŠKI ODDELKI

Na Sliki 34 je prikazan trend porabe zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) na kirurških oddelkih med leti 2003 in 2020, izražen v DDD na sto bolnišnično-oskrbnih dni.

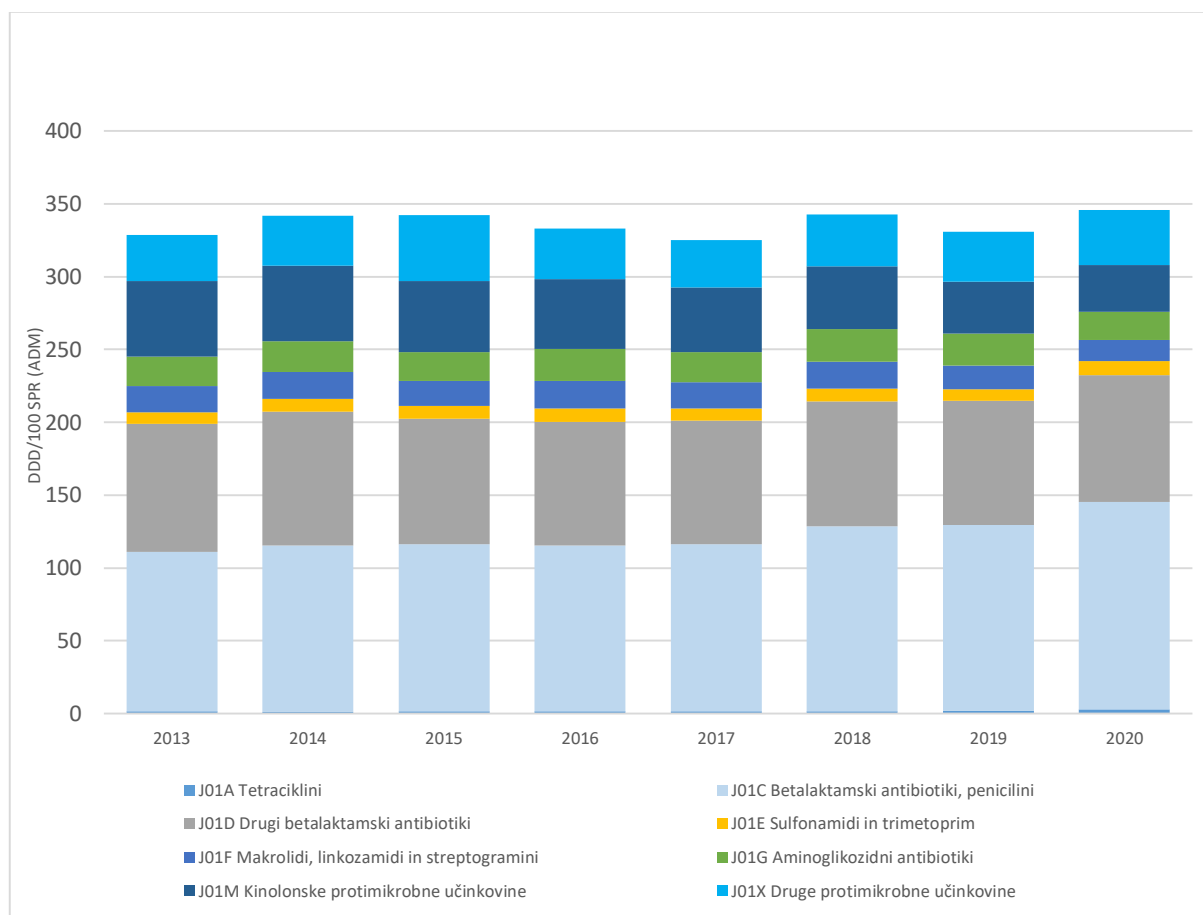
Na kirurških oddelkih bolnišnic leta 2020 opažamo nekoliko večjo porabo zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) glede na prejšnje leto, predvsem na račun betalaktamskih antibiotikov, penicilinov (J01C) in drugih betalaktamskih antibiotikov (J01D). Sicer je trend postopnega počasnega naraščanja porabe zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) prisoten že od leta 2016.



Slika 34: Trend porabe zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) na kirurških oddelkih v DDD na sto bolnišnično-oskrbnih dni v Sloveniji v časovnem obdobju 2003 do 2020

Na Sliki 35 je prikazan trend porabe zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) na kirurških oddelkih med leti 2013 in 2020, izražen v DDD na sto sprejemov.

Na kirurških oddelkih bolnišnic leta 2020 opažamo nekoliko večjo porabo zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) glede na prejšnje leto, predvsem na račun betalaktamskih antibiotikov, penicilinov (J01C) in drugih betalaktamskih antibiotikov (J01D). Tolikšna nihanja na letni ravni so bila prisotna tudi v prejšnjih letih.

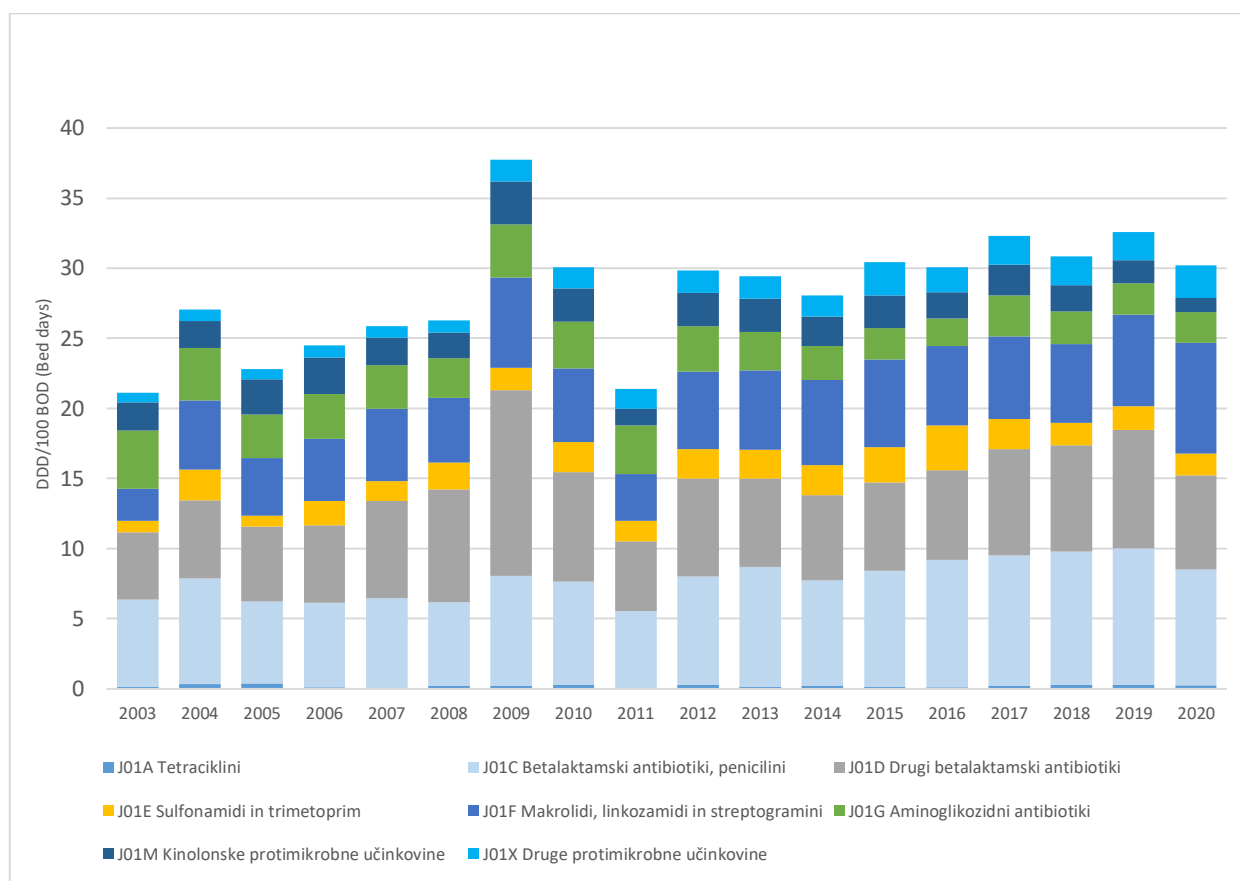


Slika 35: Trend porabe zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) na kirurških oddelkih v DDD na sto sprejemov v Sloveniji v časovnem obdobju 2013 do 2020

7.3. GINEKOLOŠKI ODDELKI

Na Sliki 36 je prikazan trend porabe zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) na ginekoloških oddelkih med leti 2003 in 2020, izražen v DDD na sto bolnišnično-oskrbnih dni.

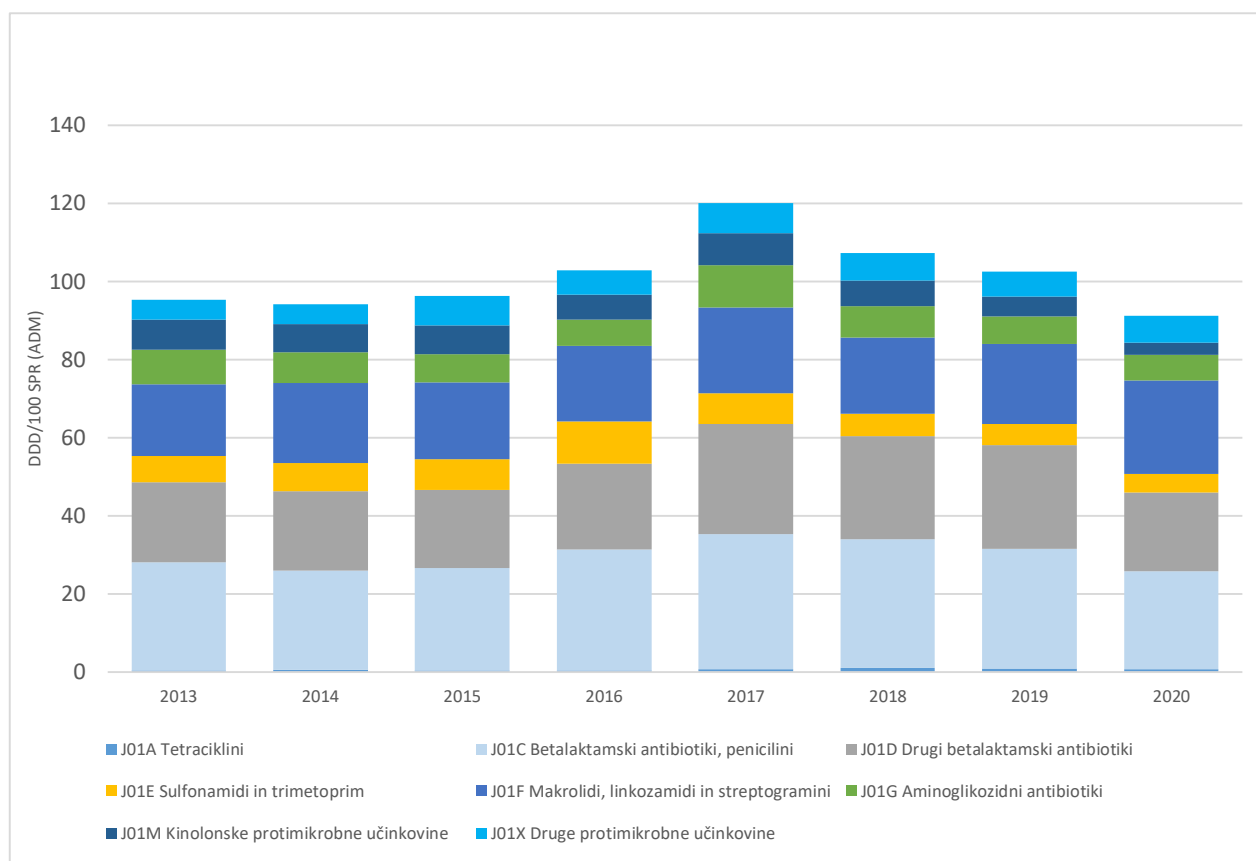
Na ginekoloških oddelkih bolnišnic leta 2020 opazamo nekoliko manjšo porabo zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) glede na prejšnje leto, predvsem na račun betalaktamskih antibiotikov, penicilinov (J01C) in drugih betalaktamskih antibiotikov (J01D). Tolikšna nihanja na letni ravni so bila prisotna tudi v prejšnjih letih.



Slika 36: Trend porabe zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) na ginekoloških oddelkih v DDD na sto bolnišnično-oskrbnih dni v Sloveniji v časovnem obdobju 2003 do 2020

Na Sliki 37 je prikazan trend porabe zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) na ginekoloških oddelkih med leti 2013 in 2020, izražen v DDD na sto sprejemov.

Na ginekoloških oddelkih bolnišnic leta 2020 opazamo manjšo porabo zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) glede na prejšnje leto, predvsem na račun betalaktamskih antibiotikov, penicilinov (J01C), drugih betalaktamskih antibiotikov (J01D) in makrolidov, linkozamidov in streptograminov (J01F).

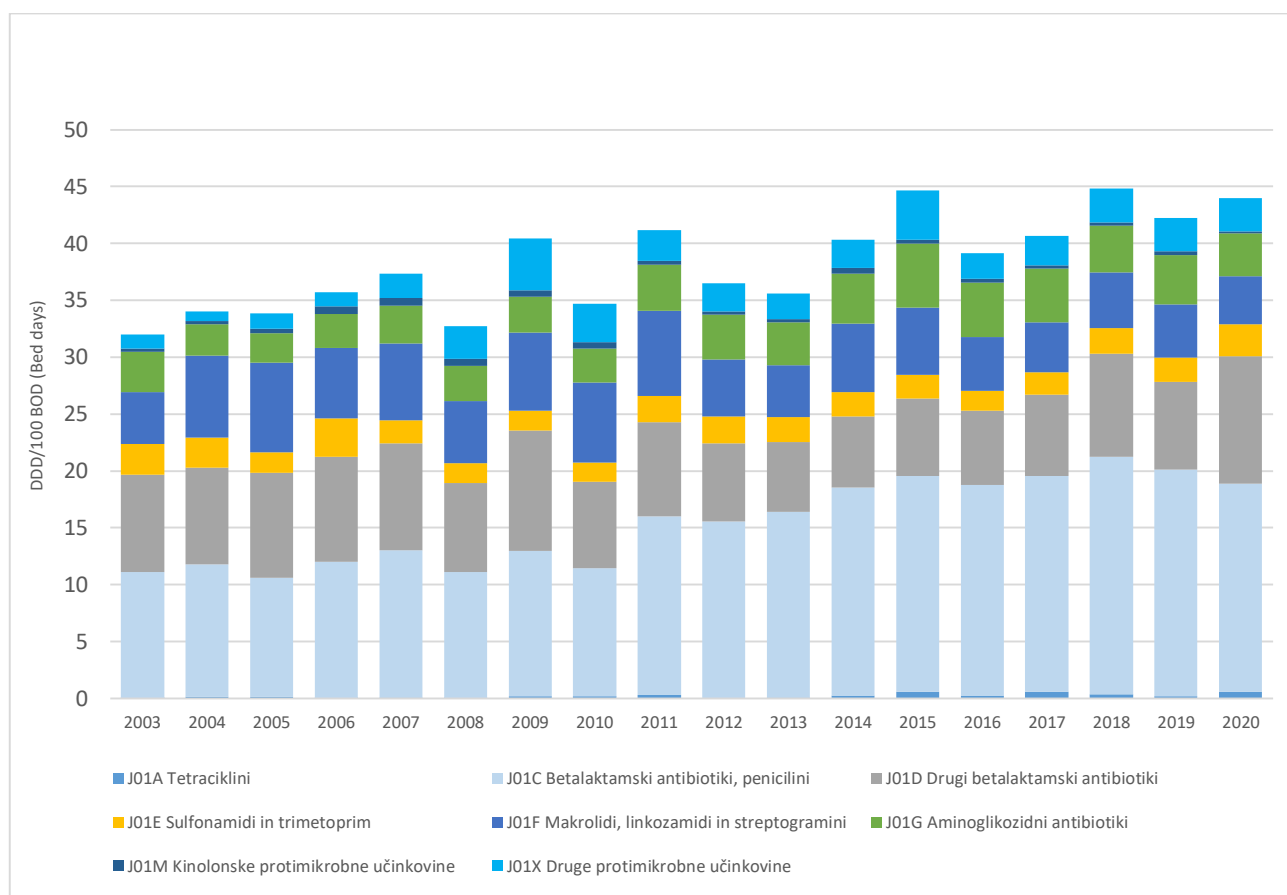


Slika 37: Trend porabe zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) na ginekoloških oddelkih v DDD na sto sprejemov v Sloveniji v časovnem obdobju 2013 do 2020

7.4. PEDIATRIČNI ODDELKI

Na Sliki 38 je prikazan trend porabe zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) na pediatričnih oddelkih med leti 2003 in 2020, izražen v DDD na sto bolnišnično-oskrbnih dni.

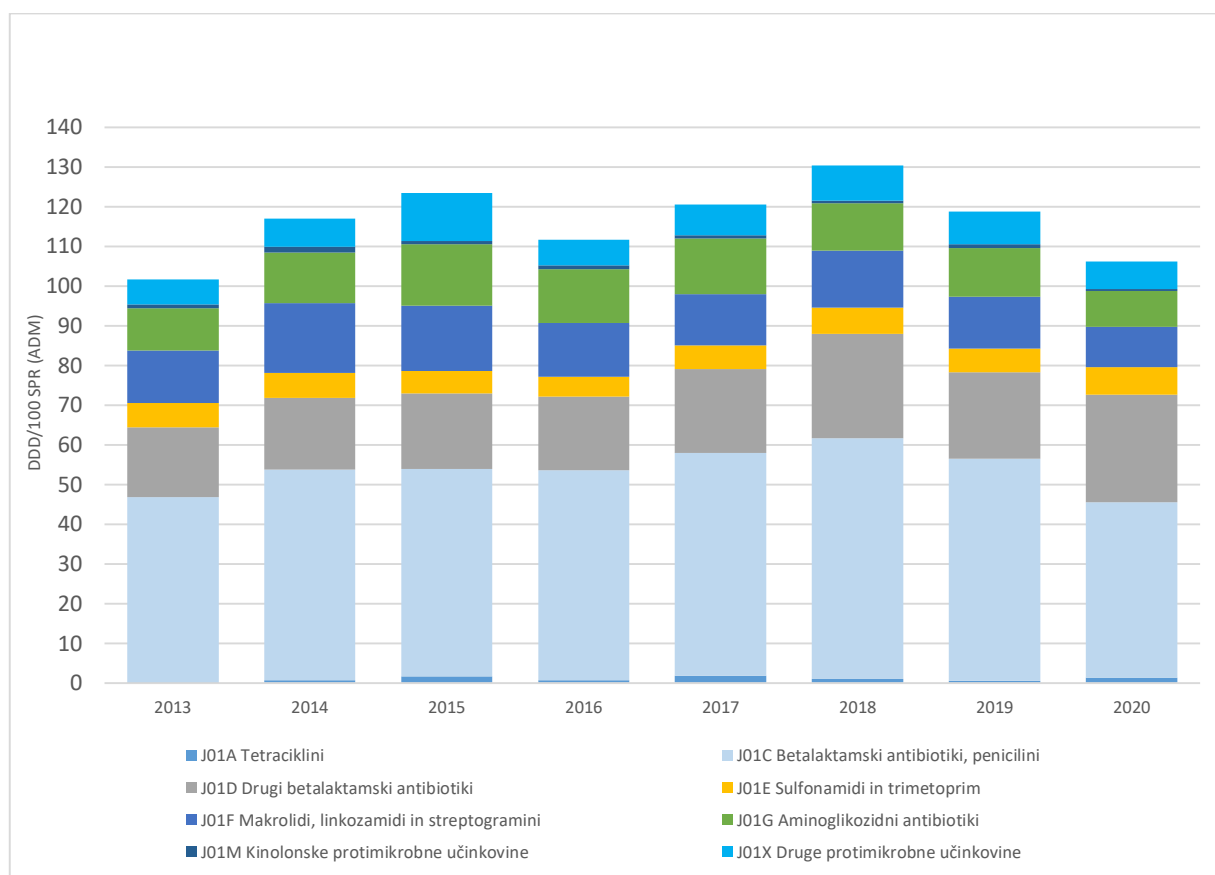
Na pediatričnih oddelkih bolnišnic leta 2020 opažamo nekoliko večjo porabo zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) glede na prejšnje leto, predvsem na račun drugih betalaktamskih antibiotikov (J01D), sulfonamidov in trimetoprima (J01E), ob tem pa se je poraba betalaktamskih antibiotikov, penicilinov (J01C) zmanjšala.



Slika 38: Trend porabe zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) na pediatričnih oddelkih v DDD na sto bolnišnično-oskrbnih dni v Sloveniji v časovnem obdobju 2003 do 2020

Na Sliki 39 je prikazan trend porabe zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) na pediatričnih oddelkih med leti 2013 in 2020, izražen v DDD na sto sprejemov.

Na pediatričnih oddelkih bolnišnic leta 2020 opazamo manjšo porabo zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) glede na prejšnje leto, predvsem na račun betalaktamskih antibiotikov, penicilinov (J01C), makrolidov, linkozamidov in streptograminov (J01F), pa tudi aminoglikozidnih antibiotikov (J01G) in drugih protimikrobnih učinkovin (J01X), ob tem pa se je poraba drugih betalaktamskih antibiotikov (J01D) povečala.



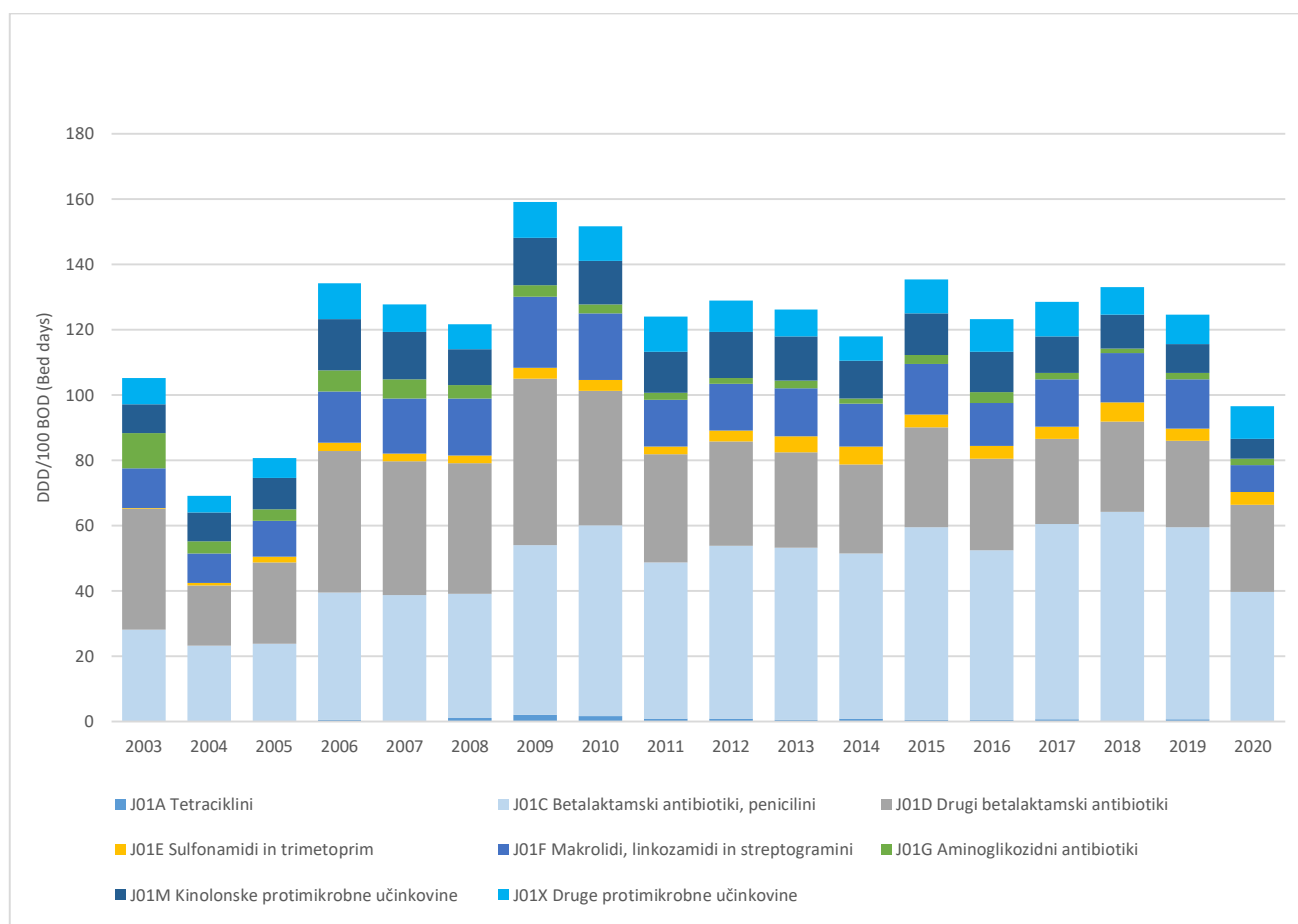
Slika 39: Trend porabe zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) na pediatričnih oddelkih v DDD na sto sprejemov v Sloveniji v časovnem obdobju 2013 do 2020

7.5 INTENZIVNI ODDELKI

7.5.1 INTERNI INTENZIVNI ODDELKI (IIT)

Na Sliki 40 je prikazan trend porabe zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) na IIT med leti 2003 in 2020, izražen v DDD na sto bolnišnično-oskrbnih dni.

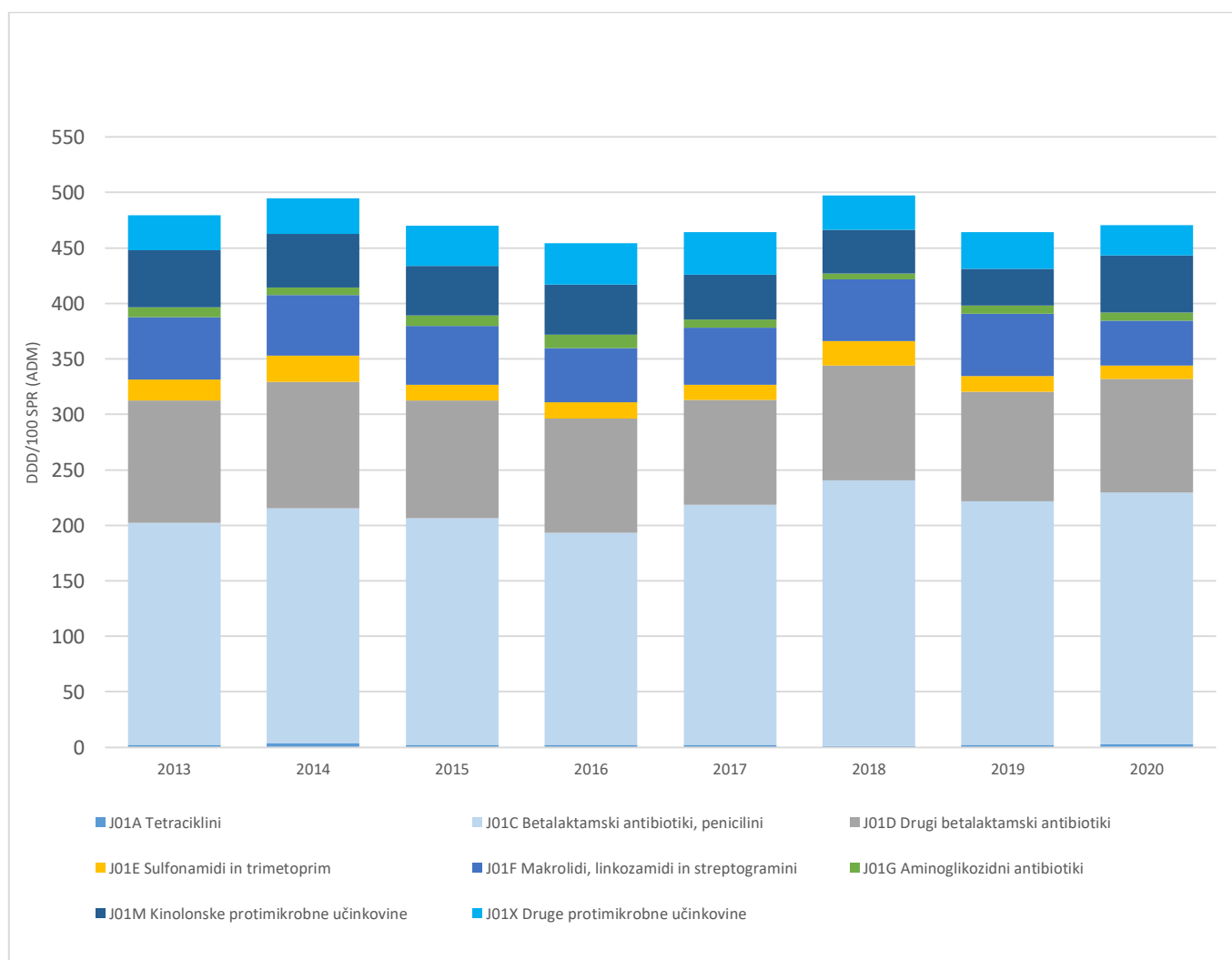
Na IIT leta 2020 opažamo precejšen upad porabljenih DDD na sto bolnišnično-oskrbnih dni zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) glede na prejšnje leto, predvsem na račun betalaktamskih antibiotikov, penicilinov (J01C), makrolidov, linkozamidov in streptograminov (J01F) in kinolonskih protimikrobnih učinkovin (J01M). Poraba drugih protimikrobnih učinkovin (J01X) se je nekoliko povečala.



Slika 40: Trend porabe zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) na intenzivnih internih oddelkih (IIT) v DDD na sto bolnišnično-oskrbnih dni v Sloveniji v časovnem obdobju 2003 do 2020

Na Sliki 41 je prikazan trend porabe zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) na IIT med leti 2013 in 2020, izražen v DDD na sto sprejemov.

Na IIT leta 2020 opažamo nekoliko večjo porabo zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) glede na prejšnje leto, predvsem na račun betalaktamskih antibiotikov, penicilinov (J01C) in drugih betalaktamskih antibiotikov (J01D). Ob tem je glede na prejšnje leto upadlo število porabljenih DDD na sto sprejemov predvsem v skupini makrolidov, linkozamidov in streptograminov (J01F), pa tudi v skupini drugih protimikrobnih učinkovin (J01X).

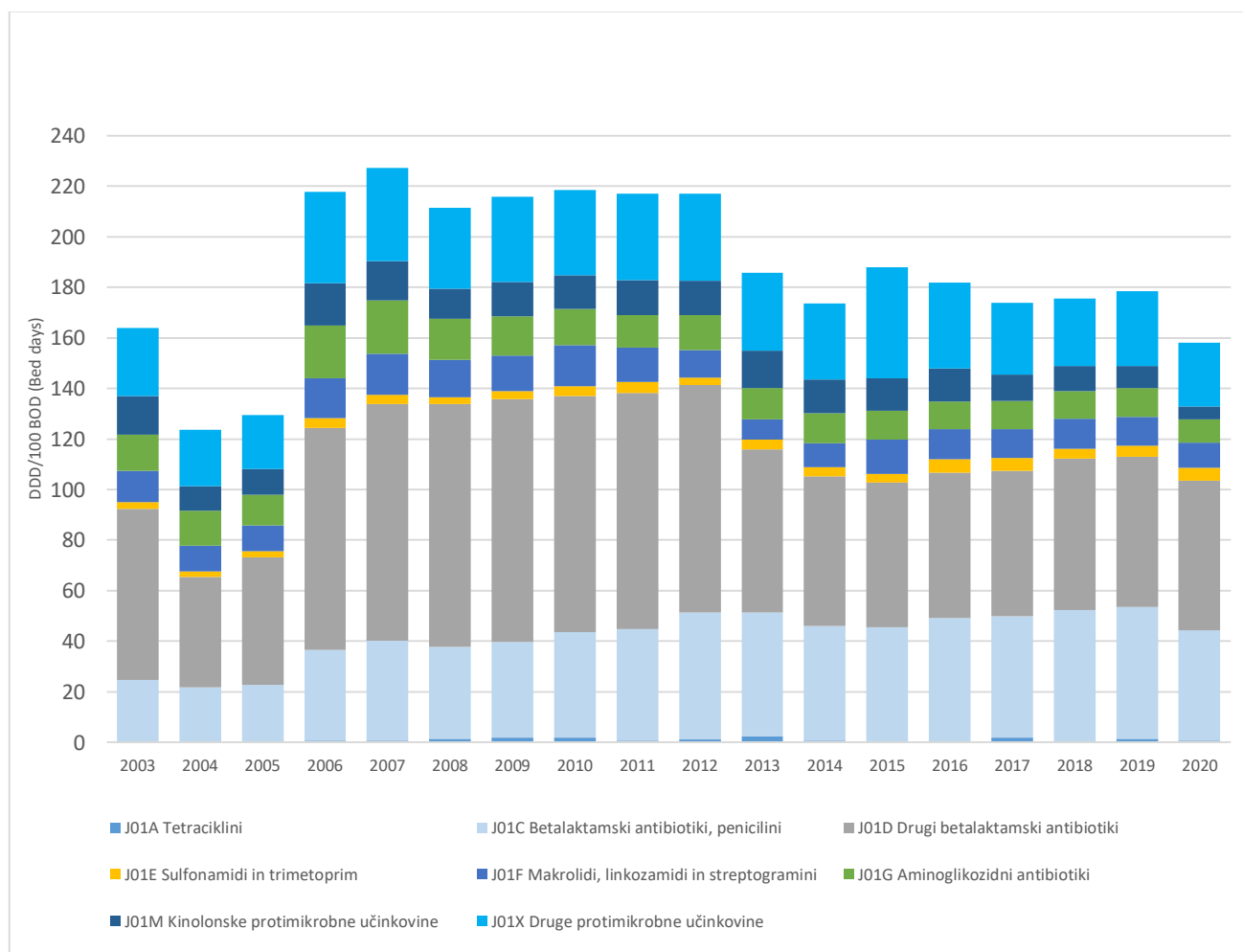


Slika 41: Trend porabe zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) na intenzivnih internih oddelkih (IIT) v DDD na sto sprejemov v Sloveniji v časovnem obdobju 2013-2020

7.5.2 KIRURŠKI INTENZIVNI ODDELKI (KIT)

Na Sliki 42 je prikazan trend porabe zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) na KIT med leti 2003 in 2020, izražen v DDD na sto bolnišnično-oskrbnih dni.

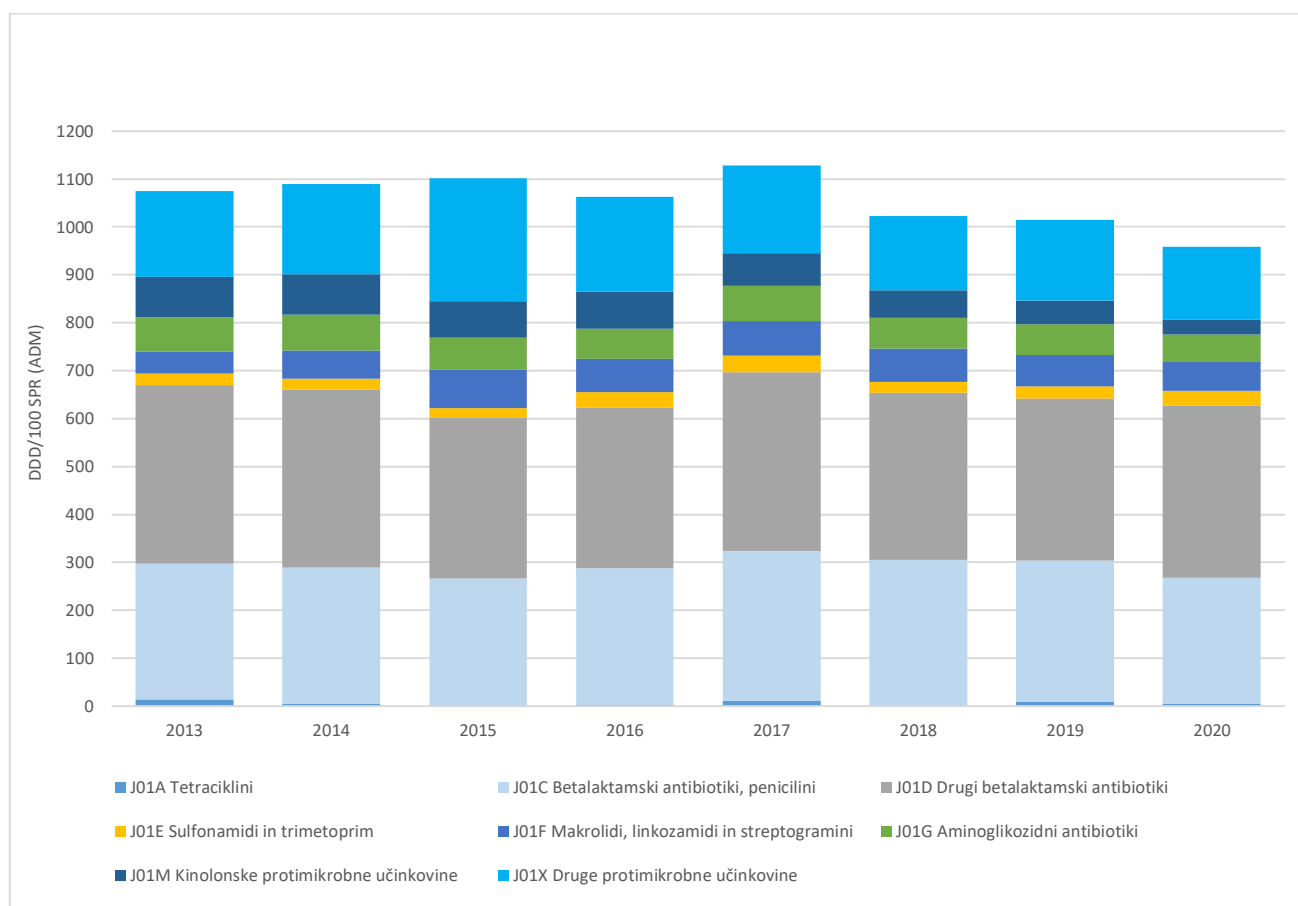
Na KIT leta 2020 opažamo upad porabljenih DDD na sto bolnišnično-oskrbnih dni zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) glede na prejšnje leto, predvsem na račun betalaktamskih antibiotikov, penicilinov (J01C) in kinolonskih protimikrobnih učinkovin (J01M).



Slika 42: Trend porabe zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) na kirurških intenzivnih oddelkih (KIT) v DDD na sto bolnišnično-oskrbnih dni v Sloveniji v časovnem obdobju 2003 do 2020

Na Sliki 43 je prikazan trend porabe zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) na KIT med leti 2013 in 2020, izražen v DDD na sto sprejemov.

Na KIT leta 2020 opažamo upad porabljenih DDD na sto sprejemov v skupini zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) glede na prejšnje leto, predvsem na račun betalaktamskih antibiotikov, penicilinov (J01C), kinolonskih protimikrobnih učinkovin (J01M) in drugih protimikrobnih učinkovin (J01X), ob čemer je poraba drugih betalaktamskih antibiotikov (J01D) porasla.

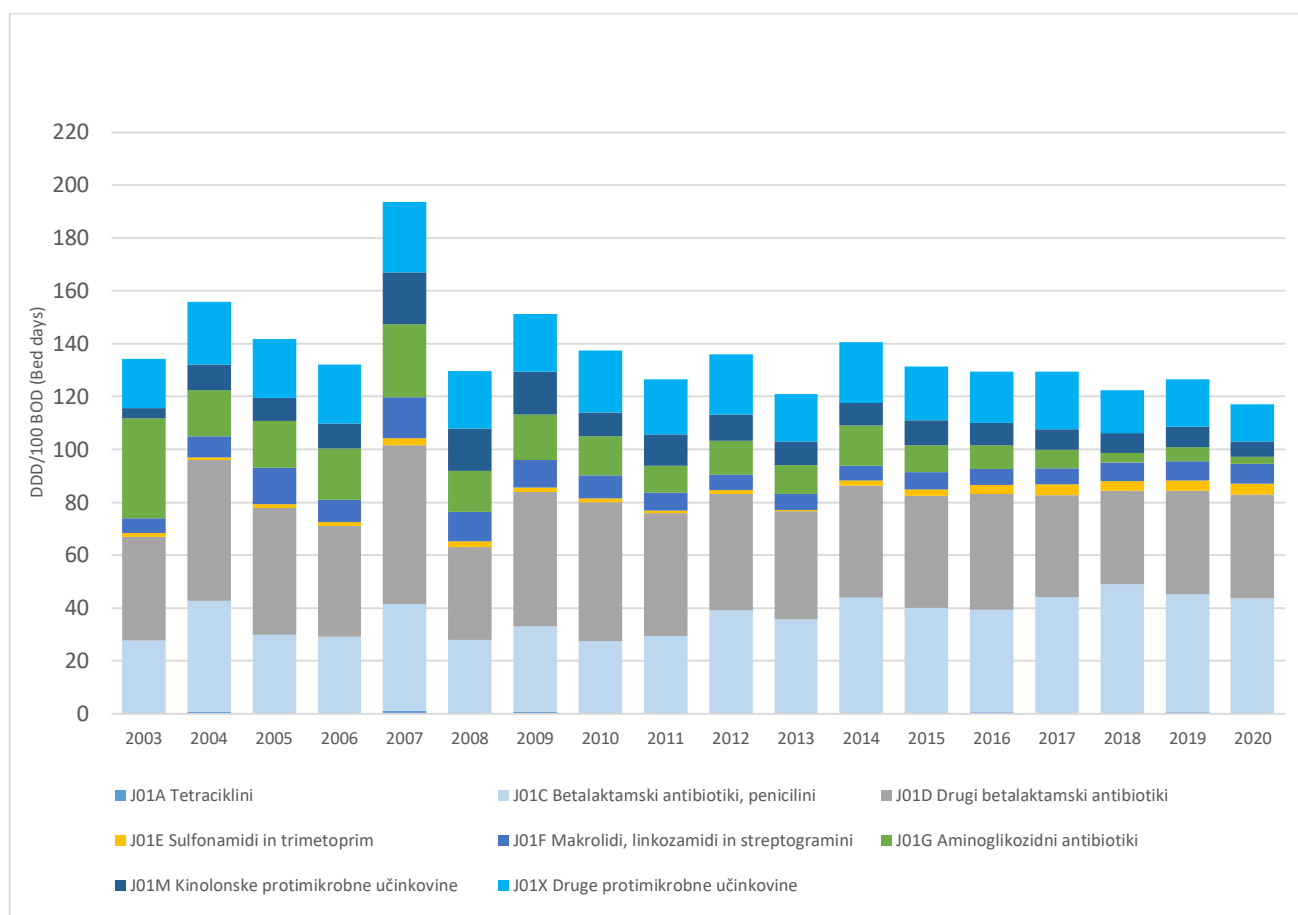


Slika 43: Trend porabe zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) na kirurških intenzivnih oddelkih (KIT) v DDD na sto sprejemov v Sloveniji v časovnem obdobju 2013 do 2020

7.5.3 OSTALI INTENZIVNI ODDELKI (CIT/KIT+IIT)

Na Sliki 44 je prikazan trend porabe zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) na ostalih intenzivnih oddelkih (CIT/KIT+IIT) med leti 2003 in 2020, izražen v DDD na sto bolnišnično-oskrbnih dni.

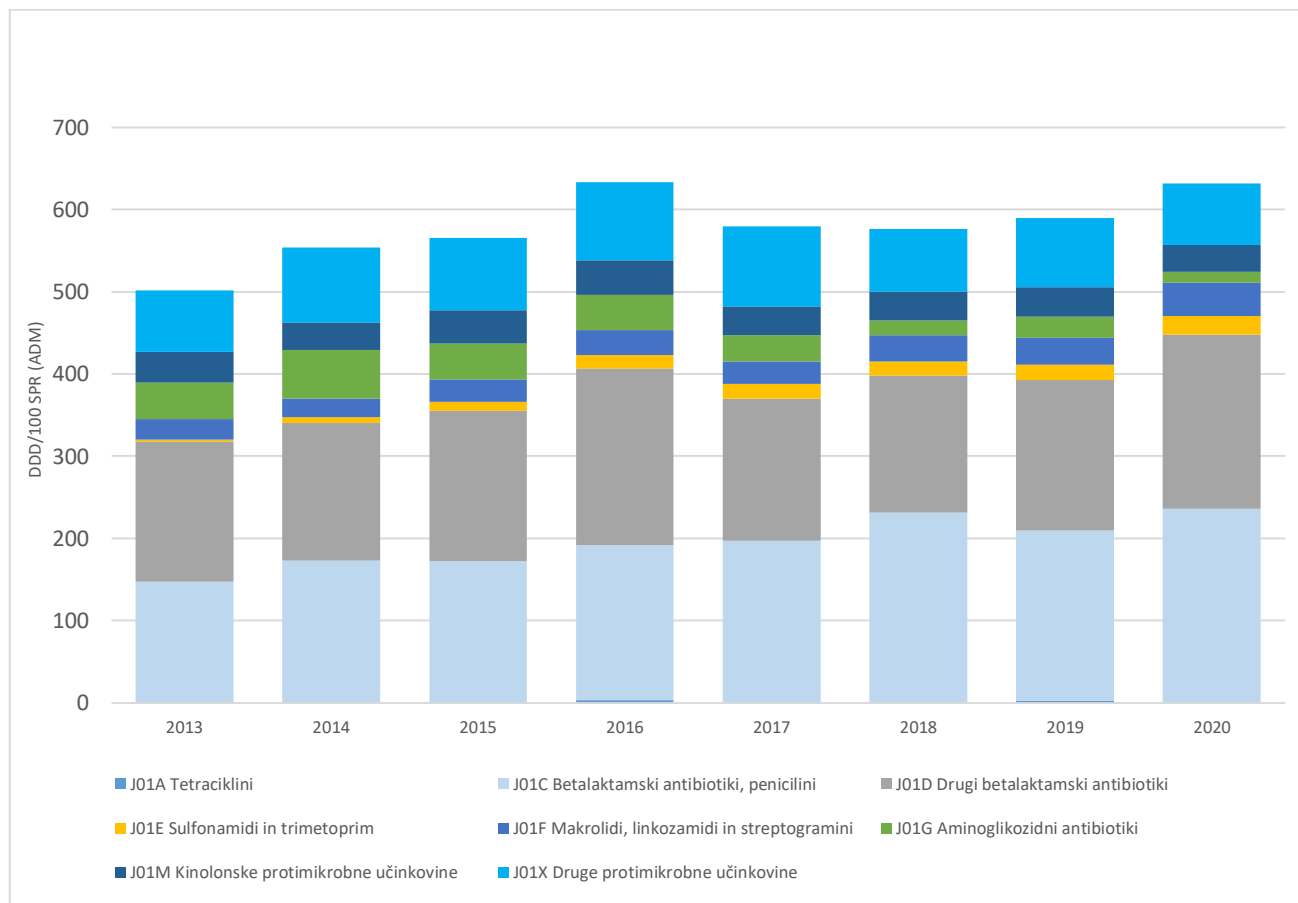
Na CIT/KIT+IIT leta 2020 opazamo upad porabljenih DDD na sto bolnišnično-oskrbnih dni v skupini zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) glede na prejšnje leto, predvsem na račun drugih protimikrobnih učinkovin (J01X), kinolonskih protimikrobnih učinkovin (J01M) in aminoglikozidnih antibiotikov (J01G), pa tudi betalaktamskih antibiotikov, penicilinov (J01C).



Slika 44: Trend porabe zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) na ostalih intenzivnih oddelkih (CIT/KIT+IIT) v DDD na sto bolnišnično-oskrbnih dni v Sloveniji v časovnem obdobju 2003 do 2020

Na Sliki 45 je prikazan trend porabe zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) na ostalih intenzivnih oddelkih (CIT/KIT+IIT) med leti 2013 in 2020, izražen v DDD na sto sprejemov.

Na CIT/KIT+IIT leta 2020 opazamo porast porabljenih DDD na sto sprejemov v skupini zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) glede na prejšnje leto, predvsem na račun betalaktamskih antibiotikov, penicilinov (J01C) in drugih betalaktamskih antibiotikov (J01D).



Slika 45: Trend porabe zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) na ostalih intenzivnih oddelkih (CIT/KIT+IIT) v DDD na sto sprejemov v Sloveniji v časovnem obdobju 2013 do 2020

8. Bolnišnična poraba PMZ – UGOTOVITVE

V letu 2020 opažamo upad bolnišnične porabe zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih okužb (J01), izražene v **DDD na tisoč prebivalcev na dan (DID)** glede na prejšnje leto. Leta 2020 je bilo skupaj porabljenih 1,33 DID, medtem ko je bilo leta 2019 porabljenih 1,50 DID. Leta 2020 je bilo tako po nekajletnem trendu stagnacije, ki smo ga na bolnišnični ravni opažali od leta 2015, porabljenih najmanj DID od leta 2003, kar lahko pripisujemo razmeram med pandemijo covid-19.

Če pa porabo zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih okužb (J01) izrazimo v **DDD na sto sprejemov**, pa se je v letu 2020 v primerjavi s predhodnimi leti bolnišnična poraba zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) povečala. Tako je bilo v letu 2020 porabljenih 303,20 DDD na sto sprejemov, leta 2019 pa 295,79 DDD na sto sprejemov.

Še bolj očitno je povečanje bolnišnične porabe zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih okužb (J01), če jo izrazimo v **DDD na sto bolnišnično-oskrbnih dni**. V letu 2020 je tako izražena poraba znašala 52,31 DDD na sto bolnišnično-oskrbnih dni, leta 2019 pa 49,06 DDD na sto bolnišnično-oskrbnih dni.

Manjšo porabo zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih okužb (J01), izraženo v DDD na tisoč prebivalcev na dan (DID) lahko obrazložimo z manjšim številom bolnikov z okužbami, ki bi potrebovali bolnišnično zdravljenje, kar je verjetno posledica vpeljanih ukrepov za preprečevanje širjenja covid-19, ki so vodili v manjše število prenosov okužb v splošni populaciji, ki se prenašajo s tesnimi stiki med ljudmi.

Zaradi dodatnega vpliva ukinjanja številnih elektivnih programov in zmanjšanega dostopa do bolnišnične obravnave pa je bilo v času epidemije covid-19 hospitaliziranih manj bolnikov (manjše število sprejemov v bolnišnice). Tisti, ki pa so bili hospitalizirani, so bili bolj kritično bolni in najbrž deležni bolj terapevtsko intenzivnega zdravljenja, kar je pripeljalo do povečanja bolnišnične porabe zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih okužb (J01), izražene v DDD na sto sprejemov in še bolj v DDD na sto bolnišnično-oskrbnih dni.

Povečanje bolnišnične porabe zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih okužb (J01) v DDD na sto sprejemov in v DDD na sto bolnišnično-oskrbnih dni pa bi lahko pripisali tudi posledici nepoznavanja zdravljenja novega patogena in negotovosti glede sočasne bakterijske infekcije in sekundarne infekcije (19, 20).

Podoben upad bolnišnične porabe protimikrobnih zdravil, *izražene v DDD*, beležijo tudi v Angliji, kjer je poraba protimikrobnih zdravil drastično upadla aprila 2020 (za 12,1 %) in ostala na najnižji ravni zadnjih petih let. V Angliji podobno kot v Sloveniji opažajo tudi povečano porabo protimikrobnih zdravil, *izraženo v DDD na število sprejemov*. V Angliji se je aprila 2020, med prvim valom epidemije, bolnišnična poraba protimikrobnih zdravil, izražena v DDD na tisoč sprejemov, močno povečala (za 12 %) in se na raven prejšnjih let uravnala šele julija 2020. To pripisujejo razmeram med pandemijo covid-19, ko je bilo delovanje bolnišnic močno okrnjeno, saj je bilo odpovedanih veliko elektivnih posegov, veliko zdravstvenih delavcev pa je bilo premeščenih na druga delovišča, da so bolnišnice lahko zagotovile ustrezno zdravstveno oskrbo bolnikov s covid-19. Posledično je bilo hospitaliziranih manj pacientov, tisti, ki so bili, pa so bili bolj akutno in kritično bolni ter so verjetno zahtevali terapevtsko bolj intenzivno zdravljenje (16).

V letu 2020 je v primerjavi s predhodnimi leti močno porasla zlasti skupna bolnišnična poraba zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih okužb (J01) na internih oddelkih slovenskih bolnišnic, izražena tako v

DDD/100 BOD kot v DDD/100 sprejemov. Poraba pa je upadla na ginekoloških oddelkih, pediatričnih oddelkih in tudi na intenzivnih oddelkih slovenskih bolnišnic.

Pri bolnišnični porabi zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih okužb (J01) izraženi v DDD na sto bolnišnično-oskrbnih dni med splošnimi bolnišnicami v letu 2020 izstopata SB Celje in SB Murska Sobota z nad 70 DDD/100 BOD ter na drugi strani SB Brežice z manj kot 20 DDD/100 BOD.

Pri bolnišnični porabi zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih okužb (J01) izraženi v DDD na sto sprejemov pa v letu 2020 izstopata specialni bolnišnici Topolšica in Sežana z več kot 500 DDD/100 sprejemov, med splošnimi bolnišnicami pa SB Murska Sobota z več kot 400 DDD/100 sprejemov ter na drugi strani SB Brežice z manj kot 100 DDD/100 sprejemov.

V analizi porabe zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih okužb (J01) po posameznih oddelkih v letu 2020 izstopajo z največjo porabo UKC Ljubljana pri zdravljenju bakterijskih infekcij med internimi oddelki (izraženo tako v DDD/100 BOD, kot v DDD/100 sprejemov), UKC Maribor z največjo porabo med ginekološkimi oddelki (v DDD/100 BOD in DDD/100 sprejemov), UKC Ljubljana z največjo porabo v DDD/100 BOD med pediatričnimi oddelki, SB Celje po največji porabi v DDD/100 sprejemov med pediatričnimi oddelki, SB Celje po največji porabi v DDD/100 BOD med internimi intenzivnimi oddelki, SB Novo mesto in SB Murska Sobota med internimi intenzivnimi oddelki izraženo v DDD/100 sprejemov ter SB Novo mesto v DDD/100 sprejemov med oddelki za kirurško intenzivno zdravljenje.

PORABA zdravil za sistemsko zdravljenje bakterijskih infekcij (J01) v DDD na sto bolnišnično oskrbnih dni in DDD na sto sprejemov po POSAMEZNIH ODDELKIH POSAMEZNIH BOLNIŠNIC v letu 2020

INTERNI ODDELKI

USTANOVA	ATC	DDD	EUR	DDD/100 SPR (ADM)	DDD/100 BOD (Bed days)
UKC_LJ	A07 ANTIDIAROIKI, PROTIVNETNA IN PROTIMIKROBNA ZDRAVILA	904	44.680 €	4,73	0,71
UKC_LJ	A07A Zdravila za lokalno zdravljenje infekcijskih bolezni črevesne sluznice	904	44.680 €	4,73	0,71
UKC_LJ	A07AA Antibiotiki	904	44.680 €	4,73	0,71
UKC_LJ	A07AA09 vankomicin	115	2.224 €	0,60	0,09
UKC_LJ	A07AA11 rifaksimn	539	5.026 €	2,82	0,42
UKC_LJ	A07AA12 fidaksomicin	250	37.430 €	1,31	0,20
UKC_LJ	D01 ANTIMIKOTIKI ZA ZDRAVLJENJE DERMATOLOŠKIH BOLEZNI	602	861 €	3,15	0,47
UKC_LJ	D01B Antimikotiki za sistemsko zdravljenje	602	861 €	3,15	0,47
UKC_LJ	D01BA Antimikotiki za sistemsko zdravljenje	602	861 €	3,15	0,47
UKC_LJ	D01BA01 griseofulvin	294	715 €	1,54	0,23
UKC_LJ	D01BA02 terbinafin	308	146 €	1,61	0,24
UKC_LJ	J01 ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ	144.577	1.788.541 €	756,67	112,81
UKC_LJ	J01A Tetraciklini	974	2.981 €	5,09	0,76
UKC_LJ	J01AA Tetraciklini	974	2.981 €	5,09	0,76
UKC_LJ	J01AA02 doksiciklin	888	192 €	4,65	0,69
UKC_LJ	J01AA08 minociklin	25	39 €	0,13	0,02
UKC_LJ	J01AA12 tigeciklin	61	2.750 €	0,32	0,05
UKC_LJ	J01C Betalaktamski antibiotiki, penicilini	75.458	735.947 €	394,92	58,88
UKC_LJ	J01CA Širokosppektralni penicilini	3.757	14.362 €	19,66	2,93
UKC_LJ	J01CA01 ampicilin	1.989	13.553 €	10,41	1,55
UKC_LJ	J01CA04 amoksicilin	1.768	809 €	9,25	1,38
UKC_LJ	J01CE Penicilini, občutljivi na laktamaze beta	9.207	25.340 €	48,19	7,18
UKC_LJ	J01CE01 benzilpenicilin	7.368	18.914 €	38,56	5,75
UKC_LJ	J01CE08 benzatinijev benzilpenicilinat	516	4.877 €	2,70	0,40
UKC_LJ	J01CE10 benzatinijev fenoksimetilpenicilinat	1.323	1.550 €	6,92	1,03
UKC_LJ	J01CF Antistafilokokni penicilini (proti laktamazam beta odporni penicilini)	24.992	189.262 €	130,80	19,50
UKC_LJ	J01CF02 kloksacilin	430	450 €	2,25	0,34
UKC_LJ	J01CF05 flukloksacilin	24.562	188.812 €	128,55	19,16
UKC_LJ	J01CR Kombinacije penicilinov z zaviralci laktamaz beta	37.503	506.983 €	196,28	29,26
UKC_LJ	J01CR01 ampicilin in zaviralec laktamaz beta	158	2.522 €	0,83	0,12
UKC_LJ	J01CR02 amoksicilin in zaviralec laktamaz beta	26.528	154.122 €	138,84	20,70
UKC_LJ	J01CR05 piperacilin in zaviralec laktamaz beta	10.817	350.338 €	56,61	8,44
UKC_LJ	J01D Drugi betalaktamski antibiotiki	29.786	697.776 €	155,89	23,24
UKC_LJ	J01DB Cefalosporini prve generacije	1.012	2.085 €	5,30	0,79
UKC_LJ	J01DB04 cefazolin	1.008	2.080 €	5,28	0,79
UKC_LJ	J01DB05 cefadroksil	4	4 €	0,02	0,00
UKC_LJ	J01DC Cefalosporini druge generacije	4.800	15.880 €	25,12	3,75
UKC_LJ	J01DC02 cefuroksim	4.800	15.880 €	25,12	3,75
UKC_LJ	J01DD Cefalosporini tretje generacije	13.050	142.804 €	68,30	10,18
UKC_LJ	J01DD01 cefotaksim	2.990	42.733 €	15,65	2,33

USTANOVA	ATC	DDD	EUR	DDD/10 0 SPR (ADM)	DDD/10 0 BOD (Bed days)
UKC_LJ	J01DD02 ceftazidim	639	11.863 €	3,34	0,50
UKC_LJ	J01DD04 ceftriakson	9.137	13.997 €	47,82	7,13
UKC_LJ	J01DD08 cefiksini	90	252 €	0,47	0,07
UKC_LJ	J01DD52 ceftazidim in zaviralec laktamaz beta	194	73.959 €	1,01	0,15
UKC_LJ	J01DE Cefalosporini četrte generacije	2.687	81.624 €	14,06	2,10
UKC_LJ	J01DE01 cefepim	2.687	81.624 €	14,06	2,10
UKC_LJ	J01DF Monobaktami	387	60.666 €	2,03	0,30
UKC_LJ	J01DF01 aztreonam	387	60.666 €	2,03	0,30
UKC_LJ	J01DH Karbapenemski antibiotiki	7.505	312.506 €	39,28	5,86
UKC_LJ	J01DH02 meropenem	4.063	230.982 €	21,26	3,17
UKC_LJ	J01DH03 ertapenem	2.131	28.353 €	11,15	1,66
UKC_LJ	J01DH51 imipenem in cilastatin	1.311	53.171 €	6,86	1,02
UKC_LJ	J01DI Drugi cefalosporini in penemi	345	82.211 €	1,81	0,27
UKC_LJ	J01DI02 fosamilceftarolin	72	9.555 €	0,37	0,06
UKC_LJ	J01DI54 ceftolozan in zaviralec laktamaz beta	274	72.656 €	1,43	0,21
UKC_LJ	J01E Sulfonamidi in trimetoprim	5.747	18.533 €	30,08	4,48
UKC_LJ	J01EC Srednje dolgo delujoči sulfonamidi	50	67 €	0,26	0,04
UKC_LJ	J01EC02 sulfadiazin	50	67 €	0,26	0,04
UKC_LJ	J01EE Kombinacije sulfonamidov in trimetoprima ter njegovih derivatov	5.697	18.467 €	29,81	4,44
UKC_LJ	J01EE01 sulfametoksazol in trimetoprim	5.697	18.467 €	29,81	4,44
UKC_LJ	J01F Makrolidi, linkozamidi in streptogramini	10.171	48.981 €	53,23	7,94
UKC_LJ	J01FA Makrolidni antibiotiki	8.779	35.096 €	45,95	6,85
UKC_LJ	J01FA01 eritromicin	193	2.519 €	1,01	0,15
UKC_LJ	J01FA03 midekamicin	13	11 €	0,07	0,01
UKC_LJ	J01FA09 klaritromicin	1.274	582 €	6,67	0,99
UKC_LJ	J01FA10 azitromicin	7.299	31.983 €	38,20	5,70
UKC_LJ	J01FF Piranozidni antibiotiki (linkozamidi)	1.392	13.885 €	7,29	1,09
UKC_LJ	J01FF01 klindamicin	1.392	13.885 €	7,29	1,09
UKC_LJ	J01G Aminoglikozidni antibiotiki	2.282	13.618 €	11,94	1,78
UKC_LJ	J01GB Drugi aminoglikozidni antibiotiki	2.282	13.618 €	11,94	1,78
UKC_LJ	J01GB01 tobramicin	212	2.789 €	1,11	0,17
UKC_LJ	J01GB03 gentamicin	1.914	10.001 €	10,02	1,49
UKC_LJ	J01GB06 amikacin	157	828 €	0,82	0,12
UKC_LJ	J01M Kinolonske protimikrobne učinkovine	10.311	63.516 €	53,96	8,04
UKC_LJ	J01MA Fluorokinoloni	10.311	63.516 €	53,96	8,04
UKC_LJ	J01MA02 ciprofloksacin	3.142	28.213 €	16,44	2,45
UKC_LJ	J01MA06 norfloksacin	330	192 €	1,73	0,26
UKC_LJ	J01MA12 levofloksacin	5.176	32.684 €	27,09	4,04
UKC_LJ	J01MA14 moksifloksacin	1.663	2.427 €	8,70	1,30
UKC_LJ	J01X Druge protimikrobne učinkovine	9.848	207.189 €	51,54	7,68
UKC_LJ	J01XA Glikopeptidni antibiotiki	5.274	128.490 €	27,60	4,11
UKC_LJ	J01XA01 vankomicin	5.268	128.240 €	27,57	4,11
UKC_LJ	J01XA02 teikoplanin	6	250 €	0,03	0,00
UKC_LJ	J01XB Polimiksini	83	2.742 €	0,43	0,06
UKC_LJ	J01XB01 kolistin	83	2.742 €	0,43	0,06
UKC_LJ	J01XD Derivati imidazola	1.365	3.375 €	7,15	1,07
UKC_LJ	J01XD01 metronidazol	1.365	3.375 €	7,15	1,07
UKC_LJ	J01XE Derivati nitrofurana	1.368	2.930 €	7,16	1,07
UKC_LJ	J01XE01 nitrofurantoin	1.368	2.930 €	7,16	1,07
UKC_LJ	J01XX Druge protimikrobne učinkovine	1.759	69.651 €	9,21	1,37
UKC_LJ	J01XX01 fosfomicin	55	455 €	0,29	0,04
UKC_LJ	J01XX08 linezolid	858	10.605 €	4,49	0,67
UKC_LJ	J01XX09 daptomicin	847	58.591 €	4,43	0,66
UKC_LJ	J02 ANTIMIKOTIKI ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE	17.782	944.479 €	93,07	13,87
UKC_LJ	J02A Antimikotiki za sistemsko zdravljenje	17.782	944.479 €	93,07	13,87
UKC_LJ	J02AA Antibiotiki	5.024	513.221 €	26,30	3,92
UKC_LJ	J02AA01 amfotericin B	5.024	513.221 €	26,30	3,92

USTANOVA	ATC	DDD	EUR	DDD/10 0 SPR (ADM)	DDD/10 0 BOD (Bed days)
UKC_LJ	J02AB Derivati imidazola	720	7.180 €	3,77	0,56
UKC_LJ	J02AB02 ketokonazol	720	7.180 €	3,77	0,56
UKC_LJ	J02AC Derivati triazola	9.417	267.401 €	49,29	7,35
UKC_LJ	J02AC01 flukonazol	6.140	19.494 €	32,13	4,79
UKC_LJ	J02AC02 itrakonazol	259	338 €	1,36	0,20
UKC_LJ	J02AC03 vorikonazol	1.689	76.205 €	8,84	1,32
UKC_LJ	J02AC04 posakonazol	1.116	133.563 €	5,84	0,87
UKC_LJ	J02AC05 izavukonazol	214	37.802 €	1,12	0,17
UKC_LJ	J02AX Drugi antimikotiki za sistemsko zdravljenje	2.621	156.677 €	13,71	2,04
UKC_LJ	J02AX04 kaspofungin	409	35.118 €	2,14	0,32
UKC_LJ	J02AX05 mikafungin	158	77.415 €	0,82	0,12
UKC_LJ	J02AX06 anidulafungin	2.054	44.144 €	10,75	1,60
UKC_LJ	J04 UČINKOVINE ZA ZDRAVLJENJE INFEKCIJ Z MIKOBAKTERIJAMI	3.361	4.450 €	17,59	2,62
UKC_LJ	J04A Zdravila z delovanjem na Mycobacterium tuberculosis	2.736	4.158 €	14,32	2,13
UKC_LJ	J04AB Antibiotiki	2.335	3.780 €	12,22	1,82
UKC_LJ	J04AB02 rifampicin	2.335	3.780 €	12,22	1,82
UKC_LJ	J04AC Hidrazidi	83	78 €	0,44	0,07
UKC_LJ	J04AC01 izoniazid	83	78 €	0,44	0,07
UKC_LJ	J04AK Druga zdravila z delovanjem na Mycobacterium tuberculosis	280	268 €	1,47	0,22
UKC_LJ	J04AK01 pirazinamid	-33	68 €	-0,17	-0,03
UKC_LJ	J04AK02 etambutol	313	336 €	1,64	0,24
UKC_LJ	J04AM Kombinacije zdravil z delovanjem na Mycobacterium tuberculosis	38	33 €	0,20	0,03
UKC_LJ	J04AM02 rifampicin in izoniazid	21	17 €	0,11	0,02
UKC_LJ	J04AM05 rifampicin, pirazinamid in izoniazid	17	16 €	0,09	0,01
UKC_LJ	J04B Zdravila z delovanjem na Mycobacterium leprae	625	292 €	3,27	0,49
UKC_LJ	J04BA Zdravila z delovanjem na Mycobacterium leprae	625	292 €	3,27	0,49
UKC_LJ	J04BA02 dapson	625	292 €	3,27	0,49
UKC_LJ	J05 ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE VIRUSNIH INFEKCIJ	12.945	1.050.401 €	67,75	10,10
UKC_LJ	J05A Zdravila z direktnim delovanjem na viruse	12.945	1.050.401 €	67,75	10,10
UKC_LJ	J05AB Nukleozidi in nukleotidi (razen zaviralcev reverzne transkriptaze)	8.966	1.008.267 €	46,93	7,00
UKC_LJ	J05AB01 aciklovir	776	130.982 €	4,06	0,61
UKC_LJ	J05AB06 ganciklovir	470	22.666 €	2,46	0,37
UKC_LJ	J05AB11 valaciklovir	2.828	6.793 €	14,80	2,21
UKC_LJ	J05AB14 valganciklovir	1.966	25.196 €	10,29	1,53
UKC_LJ	J05AB15 brivudin	14	151 €	0,07	0,01
UKC_LJ	J05AB16 remdesivir	2.912	822.480 €	15,24	2,27
UKC_LJ	J05AD Derivati fosfonske kisline	30	8.300 €	0,15	0,02
UKC_LJ	J05AD01 foskarnet	30	8.300 €	0,15	0,02
UKC_LJ	J05AF Nukleotidni in nukleozidni zaviralci reverzne transkriptaze	865	2.806 €	4,53	0,68
UKC_LJ	J05AF05 lamivudin	95	449 €	0,50	0,07
UKC_LJ	J05AF06 abakavir	30	193 €	0,16	0,02
UKC_LJ	J05AF07 dizoproksiltenofovirat	30	132 €	0,16	0,02
UKC_LJ	J05AF10 entekavir	590	1.028 €	3,09	0,46
UKC_LJ	J05AF13 tenofoviralafenamid	120	1.003 €	0,63	0,09
UKC_LJ	J05AH Zaviralci nevraminidaz	1.550	5.067 €	8,11	1,21
UKC_LJ	J05AH02 oseltamivir	1.550	5.067 €	8,11	1,21
UKC_LJ	J05AP Zdravila za zdravljenje infekcij z virusom hepatitisa C	101	208 €	0,53	0,08
UKC_LJ	J05AP01 ribavirin	101	208 €	0,53	0,08
UKC_LJ	J05AR Zdravila za zdravljenje infekcij s HIV, kombinacije	1.260	10.035 €	6,59	0,98
UKC_LJ	J05AR03 dizoproksiltenofovirat in emtricitabin	630	499 €	3,30	0,49
UKC_LJ	J05AR10 lopinavir in ritonavir	390	5.201 €	2,04	0,30
UKC_LJ	J05AR13 lamivudin, abakavir in dolutegravir	30	730 €	0,16	0,02
UKC_LJ	J05AR14 darunavir in kobicistat	120	1.919 €	0,63	0,09
UKC_LJ	J05AR17 emtricitabin in tenofoviralafenamid	30	389 €	0,16	0,02
UKC_LJ	J05AR20 emtricitabin, tenofoviralafenamid in bictegravir	60	1.296 €	0,31	0,05
UKC_LJ	J05AX Druga zdravila za sistemsko zdravljenje virusnih infekcij	173	15.718 €	0,91	0,14
UKC_LJ	J05AX12 dolutegravir	120	2.434 €	0,63	0,09

USTANOVA	ATC	DDD	EUR	DDD/10 0 SPR (ADM)	DDD/10 0 BOD (Bed days)
UKC_LJ	J05AX18 letermovir	42	12.762 €	0,22	0,03
UKC_LJ	J05AX27 favipiravir	11	522 €	0,06	0,01
UKC_LJ	P01 ANTIPROTOZOIKI	814	1.473 €	4,26	0,64
UKC_LJ	P01A Zdravila za zdravljenje ameboz in drugih protozojskih bolezni	814	1.473 €	4,26	0,64
UKC_LJ	P01AB Derivati nitroimidazola	814	1.473 €	4,26	0,64
UKC_LJ	P01AB01 metronidazol	814	1.473 €	4,26	0,64
UKC_MB	A07 ANTIDIAROIKI, PROTIVNETNA IN PROTIMIKROBNA ZDRAVILA	148	5.727 €	0,81	0,13
UKC_MB	A07A Zdravila za lokalno zdravljenje infekcijskih bolezni črevesne sluznice	148	5.727 €	0,81	0,13
UKC_MB	A07AA Antibiotiki	148	5.727 €	0,81	0,13
UKC_MB	A07AA09 vankomicin	36	4.683 €	0,20	0,03
UKC_MB	A07AA11 rifaksim	112	1.044 €	0,61	0,10
UKC_MB	D01 ANTIMIKOTIKI ZA ZDRAVLJENJE DERMATOLOŠKIH BOLEZNI	154	73 €	0,84	0,14
UKC_MB	D01B Antimikotiki za sistemsko zdravljenje	154	73 €	0,84	0,14
UKC_MB	D01BA Antimikotiki za sistemsko zdravljenje	154	73 €	0,84	0,14
UKC_MB	D01BA02 terbinafin	154	73 €	0,84	0,14
UKC_MB	J01 ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ	68.920	596.368 €	378,06	62,37
UKC_MB	J01A Tetraciklini	640	133 €	3,51	0,58
UKC_MB	J01AA Tetraciklini	640	133 €	3,51	0,58
UKC_MB	J01AA02 doksiciklin	640	133 €	3,51	0,58
UKC_MB	J01C Betalaktamski antibiotiki, penicilini	23.865	228.695 €	130,91	21,60
UKC_MB	J01CA Širokospektralni penicilini	1.500	3.609 €	8,23	1,36
UKC_MB	J01CA01 ampicilin	540	3.167 €	2,96	0,49
UKC_MB	J01CA04 amoksicilin	960	442 €	5,27	0,87
UKC_MB	J01CE Penicilini, občutljivi na laktamaze beta	1.479	5.179 €	8,11	1,34
UKC_MB	J01CE01 benzilpenicilin	835	3.101 €	4,58	0,76
UKC_MB	J01CE08 benzatinijev benzilpenicilinat	104	1.457 €	0,57	0,09
UKC_MB	J01CE10 benzatinijev fenoksimetilpenicilinat	540	620 €	2,96	0,49
UKC_MB	J01CF Antitafilokokni penicilini (proti laktamazam beta odporni penicilini)	5.250	40.617 €	28,80	4,75
UKC_MB	J01CF02 kloksacilin	35	51 €	0,19	0,03
UKC_MB	J01CF05 flukloksacilin	5.215	40.566 €	28,60	4,72
UKC_MB	J01CR Kombinacije penicilinov z zaviralci laktamaz beta	15.636	179.290 €	85,77	14,15
UKC_MB	J01CR02 amoksicilin in zaviralec laktamaz beta	13.126	74.647 €	72,00	11,88
UKC_MB	J01CR05 piperacilin in zaviralec laktamaz beta	2.510	104.644 €	13,77	2,27
UKC_MB	J01D Drugi betalaktamski antibiotiki	16.093	175.442 €	88,28	14,56
UKC_MB	J01DB Cefalosporini prve generacije	509	1.163 €	2,79	0,46
UKC_MB	J01DB04 cefazolin	509	1.163 €	2,79	0,46
UKC_MB	J01DC Cefalosporini druge generacije	3.190	12.987 €	17,50	2,89
UKC_MB	J01DC02 cefuroksim	3.190	12.987 €	17,50	2,89
UKC_MB	J01DD Cefalosporini tretje generacije	8.224	52.835 €	45,11	7,44
UKC_MB	J01DD01 cefotaksim	17	336 €	0,09	0,02
UKC_MB	J01DD02 ceftazidim	503	11.503 €	2,76	0,46
UKC_MB	J01DD04 ceftriakson	7.364	13.747 €	40,39	6,66
UKC_MB	J01DD08 cefiks	270	450 €	1,48	0,24
UKC_MB	J01DD52 ceftazidim in zaviralec laktamaz beta	70	26.800 €	0,39	0,06
UKC_MB	J01DE Cefalosporini četrte generacije	1.115	33.986 €	6,11	1,01
UKC_MB	J01DE01 cefepim	1.115	33.986 €	6,11	1,01
UKC_MB	J01DH Karbapenemski antibiotiki	3.046	71.818 €	16,71	2,76
UKC_MB	J01DH02 meropenem	361	19.850 €	1,98	0,33
UKC_MB	J01DH03 ertapenem	1.112	16.410 €	6,10	1,01
UKC_MB	J01DH51 imipenem in cilastatin	1.572	35.558 €	8,62	1,42
UKC_MB	J01DI Drugi cefalosporini in penemi	10	2.653 €	0,05	0,01
UKC_MB	J01DI54 ceftolozan in zaviralec laktamaz beta	10	2.653 €	0,05	0,01
UKC_MB	J01E Sulfonamidi in trimetoprim	1.776	4.024 €	9,74	1,61
UKC_MB	J01EC Srednje dolgo delujoči sulfonamidi	83	111 €	0,46	0,08
UKC_MB	J01EC02 sulfadiazin	83	111 €	0,46	0,08
UKC_MB	J01EE Kombinacije sulfonamidov in trimetoprima ter njegovih derivatov	1.693	3.913 €	9,28	1,53
UKC_MB	J01EE01 sulfametoksazol in trimetoprim	1.693	3.913 €	9,28	1,53

USTANOVA	ATC	DDD	EUR	DDD/10 0 SPR (ADM)	DDD/10 0 BOD (Bed days)
UKC_MB	J01F Makrolidi, linkozamidi in streptogramini	7.351	56.906 €	40,32	6,65
UKC_MB	J01FA Makrolidni antibiotiki	6.565	45.492 €	36,01	5,94
UKC_MB	<i>J01FA01 eritromicin</i>	17	222 €	0,09	0,02
UKC_MB	<i>J01FA09 klaritromicin</i>	833	364 €	4,57	0,75
UKC_MB	<i>J01FA10 azitromicin</i>	5.715	44.906 €	31,35	5,17
UKC_MB	J01FF Piranozidni antibiotiki (linkozamidi)	785	11.414 €	4,31	0,71
UKC_MB	<i>J01FF01 klindamicin</i>	785	11.414 €	4,31	0,71
UKC_MB	J01G Aminoglikozidni antibiotiki	1.725	6.776 €	9,46	1,56
UKC_MB	J01GB Drugi aminoglikozidni antibiotiki	1.725	6.776 €	9,46	1,56
UKC_MB	<i>J01GB01 tobramicin</i>	-5	102 €	-0,03	0,00
UKC_MB	<i>J01GB03 gentamicin</i>	1.647	6.464 €	9,03	1,49
UKC_MB	<i>J01GB06 amikacin</i>	83	414 €	0,46	0,08
UKC_MB	J01M Kinolonske protimikrobne učinkovine	12.479	87.066 €	68,45	11,29
UKC_MB	J01MA Fluorokinoloni	12.479	87.066 €	68,45	11,29
UKC_MB	<i>J01MA02 ciprofloksacin</i>	5.187	65.786 €	28,45	4,69
UKC_MB	<i>J01MA06 norfloksacin</i>	50	29 €	0,27	0,05
UKC_MB	<i>J01MA12 levofloksacin</i>	4.956	17.955 €	27,19	4,48
UKC_MB	<i>J01MA14 moksifloksacin</i>	2.286	3.296 €	12,54	2,07
UKC_MB	J01X Druge protimikrobne učinkovine	4.991	37.329 €	27,38	4,52
UKC_MB	J01XA Glikopeptidni antibiotiki	810	20.934 €	4,44	0,73
UKC_MB	<i>J01XA01 vankomicin</i>	810	20.934 €	4,44	0,73
UKC_MB	J01XB Polimiksini	37	1.220 €	0,20	0,03
UKC_MB	<i>J01XB01 kolistin</i>	37	1.220 €	0,20	0,03
UKC_MB	J01XD Derivati imidazola	3.191	7.694 €	17,50	2,89
UKC_MB	<i>J01XD01 metronidazol</i>	3.191	7.694 €	17,50	2,89
UKC_MB	J01XE Derivati nitrofurana	378	714 €	2,07	0,34
UKC_MB	<i>J01XE01 nitrofurantoin</i>	378	714 €	2,07	0,34
UKC_MB	J01XX Druge protimikrobne učinkovine	575	6.766 €	3,15	0,52
UKC_MB	<i>J01XX01 fosfomicin</i>	247	2.198 €	1,35	0,22
UKC_MB	<i>J01XX08 linezolid</i>	307	3.105 €	1,68	0,28
UKC_MB	<i>J01XX09 daptomicin</i>	21	1.464 €	0,12	0,02
UKC_MB	J02 ANTIMIKOTIKI ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE	1.094	34.418 €	6,00	0,99
UKC_MB	J02A Antimikotiki za sistemsko zdravljenje	1.094	34.418 €	6,00	0,99
UKC_MB	J02AA Antibiotiki	69	8.237 €	0,38	0,06
UKC_MB	<i>J02AA01 amfotericin B</i>	69	8.237 €	0,38	0,06
UKC_MB	J02AC Derivati triazola	745	10.927 €	4,09	0,67
UKC_MB	<i>J02AC01 flukonazol</i>	594	2.415 €	3,26	0,54
UKC_MB	<i>J02AC02 itrakonazol</i>	28	36 €	0,15	0,03
UKC_MB	<i>J02AC03 vorikonazol</i>	94	2.850 €	0,52	0,09
UKC_MB	<i>J02AC04 posakonazol</i>	29	5.626 €	0,16	0,03
UKC_MB	J02AX Drugi antimikotiki za sistemsko zdravljenje	280	15.254 €	1,53	0,25
UKC_MB	<i>J02AX04 kaspofungin</i>	102	7.313 €	0,56	0,09
UKC_MB	<i>J02AX05 mikafungin</i>	2	868 €	0,01	0,00
UKC_MB	<i>J02AX06 anidulafungin</i>	176	7.073 €	0,97	0,16
UKC_MB	J04 UČINKOVINE ZA ZDRAVLJENJE INFEKCIJ Z MIKOBAKTERIJAMI	4.338	5.726 €	23,80	3,93
UKC_MB	J04A Zdravila z delovanjem na Mycobacterium tuberculosis	4.338	5.726 €	23,80	3,93
UKC_MB	J04AB Antibiotiki	1.897	3.291 €	10,41	1,72
UKC_MB	<i>J04AB02 rifampicin</i>	1.897	3.291 €	10,41	1,72
UKC_MB	J04AC Hidrazidi	217	198 €	1,19	0,20
UKC_MB	<i>J04AC01 izoniazid</i>	217	198 €	1,19	0,20
UKC_MB	J04AK Druga zdravila z delovanjem na Mycobacterium tuberculosis	1.617	1.755 €	8,87	1,46
UKC_MB	<i>J04AK01 pirazinamid</i>	33	69 €	0,18	0,03
UKC_MB	<i>J04AK02 etambutol</i>	1.583	1.686 €	8,69	1,43
UKC_MB	J04AM Kombinacije zdravil z delovanjem na Mycobacterium tuberculosis	608	481 €	3,34	0,55
UKC_MB	<i>J04AM02 rifampicin in izoniazid</i>	308	190 €	1,69	0,28
UKC_MB	<i>J04AM05 rifampicin, pirazinamid in izoniazid</i>	300	291 €	1,65	0,27
UKC_MB	J05 ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE VIRUSNIH INFEKCIJ	3.859	425.786 €	21,17	3,49

USTANOVA	ATC	DDD	EUR	DDD/10 0 SPR (ADM)	DDD/10 0 BOD (Bed days)
UKC_MB	J05A Zdravila z direktnim delovanjem na viruse	3.859	425.786 €	21,17	3,49
UKC_MB	J05AB Nukleozidi in nukleotidi (razen zaviralcev reverzne transkriptaze)	2.180	417.370 €	11,96	1,97
UKC_MB	J05AB01 aciklovir	235	31.130 €	1,29	0,21
UKC_MB	J05AB06 ganciklovir	126	6.836 €	0,69	0,11
UKC_MB	J05AB11 valaciklovir	401	939 €	2,20	0,36
UKC_MB	J05AB14 valganciklovir	300	5.713 €	1,65	0,27
UKC_MB	J05AB15 brivudin	0	10 €	0,00	0,00
UKC_MB	J05AB16 remdesivir	1.118	372.762 €	6,13	1,01
UKC_MB	J05AF Nukleotidni in nukleozidni zaviralci reverzne transkriptaze	9	55 €	0,05	0,01
UKC_MB	J05AF05 lamivudin	9	55 €	0,05	0,01
UKC_MB	J05AH Zaviralci nevraminidaz	1.388	4.613 €	7,61	1,26
UKC_MB	J05AH02 osetamivir	1.388	4.613 €	7,61	1,26
UKC_MB	J05AR Zdravila za zdravljenje infekcij s HIV, kombinacije	282	3.747 €	1,55	0,26
UKC_MB	J05AR10 lopinavir in ritonavir	282	3.747 €	1,55	0,26
UKC_MB	P01 ANTIPROTOZOIKI	856	1.537 €	4,70	0,77
UKC_MB	P01A Zdravila za zdravljenje ameboz in drugih protozojskih bolezni	856	1.537 €	4,70	0,77
UKC_MB	P01AB Derivati nitroimidazola	856	1.537 €	4,70	0,77
UKC_MB	P01AB01 metronidazol	856	1.537 €	4,70	0,77
SB_CELJE	J01 ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ	31.187	358.767 €	393,92	89,90
SB_CELJE	J01A Tetraciklini	82	892 €	1,04	0,24
SB_CELJE	J01AA Tetraciklini	82	892 €	1,04	0,24
SB_CELJE	J01AA02 doksiciklin	64	13 €	0,81	0,18
SB_CELJE	J01AA12 tigeciklin	18	878 €	0,23	0,05
SB_CELJE	J01C Betalaktamski antibiotiki, penicilini	13.984	166.372 €	176,64	40,31
SB_CELJE	J01CA Širokospektralni penicilini	828	2.728 €	10,45	2,39
SB_CELJE	J01CA01 ampicilin	449	2.547 €	5,67	1,29
SB_CELJE	J01CA04 amoksicilin	379	181 €	4,78	1,09
SB_CELJE	J01CE Penicilini, občutljivi na laktamaze beta	736	2.466 €	9,30	2,12
SB_CELJE	J01CE01 benzilpenicilin	617	2.320 €	7,80	1,78
SB_CELJE	J01CE10 benzatinijev fenoksimetilpenicilinat	119	146 €	1,50	0,34
SB_CELJE	J01CF Antistafilokokni penicilini (proti laktamazam beta odporni penicilini)	4.003	19.190 €	50,56	11,54
SB_CELJE	J01CF02 kloksacilin	2.611	8.645 €	32,98	7,53
SB_CELJE	J01CF05 flukloksacilin	1.392	10.544 €	17,58	4,01
SB_CELJE	J01CR Kombinacije penicilinov z zaviralci laktamaz beta	8.418	141.988 €	106,33	24,27
SB_CELJE	J01CR01 ampicilin in zaviralec laktamaz beta	5	72 €	0,06	0,01
SB_CELJE	J01CR02 amoksicilin in zaviralec laktamaz beta	6.011	40.452 €	75,92	17,33
SB_CELJE	J01CR05 piperacilin in zaviralec laktamaz beta	2.402	101.464 €	30,34	6,92
SB_CELJE	J01D Drugi betalaktamski antibiotiki	9.882	112.642 €	124,82	28,48
SB_CELJE	J01DB Cefalosporini prve generacije	140	321 €	1,77	0,40
SB_CELJE	J01DB04 cefazolin	140	321 €	1,77	0,40
SB_CELJE	J01DC Cefalosporini druge generacije	4.109	18.529 €	51,90	11,85
SB_CELJE	J01DC02 cefuroksim	4.109	18.529 €	51,90	11,85
SB_CELJE	J01DD Cefalosporini tretje generacije	2.897	21.621 €	36,59	8,35
SB_CELJE	J01DD01 cefotaksim	242	3.784 €	3,06	0,70
SB_CELJE	J01DD02 ceftazidim	179	4.322 €	2,25	0,51
SB_CELJE	J01DD04 ceftriakson	2.347	6.219 €	29,65	6,77
SB_CELJE	J01DD08 cefiksiksim	110	184 €	1,39	0,32
SB_CELJE	J01DD52 ceftazidim in zaviralec laktamaz beta	19	7.113 €	0,24	0,05
SB_CELJE	J01DE Cefalosporini četrte generacije	333	10.181 €	4,21	0,96
SB_CELJE	J01DE01 cefepim	333	10.181 €	4,21	0,96
SB_CELJE	J01DH Karbapenemski antibiotiki	2.389	59.198 €	30,17	6,89
SB_CELJE	J01DH02 meropenem	264	13.440 €	3,34	0,76
SB_CELJE	J01DH03 ertapenem	898	18.236 €	11,34	2,59
SB_CELJE	J01DH51 imipenem in cilastatin	1.227	27.523 €	15,49	3,54
SB_CELJE	J01DI Drugi cefalosporini in penemi	14	2.791 €	0,18	0,04
SB_CELJE	J01DI02 fosamilceftarolin	7	936 €	0,09	0,02
SB_CELJE	J01DI54 ceftolozan in zaviralec laktamaz beta	7	1.855 €	0,09	0,02

USTANOVA	ATC	DDD	EUR	DDD/10 0 SPR (ADM)	DDD/10 0 BOD (Bed days)
SB_CELJE	J01E Sulfonamidi in trimetoprim	188	278 €	2,37	0,54
SB_CELJE	J01EE Kombinacije sulfonamidov in trimetoprima ter njegovih derivatov	188	278 €	2,37	0,54
SB_CELJE	<i>J01EE01 sulfametoksazol in trimetoprim</i>	188	278 €	2,37	0,54
SB_CELJE	J01F Makrolidi, linkozamidi in streptogramini	2.594	20.882 €	32,77	7,48
SB_CELJE	J01FA Makrolidni antibiotiki	2.387	17.404 €	30,15	6,88
SB_CELJE	<i>J01FA01 eritromicin</i>	8	106 €	0,10	0,02
SB_CELJE	<i>J01FA09 klaritromicin</i>	266	116 €	3,36	0,77
SB_CELJE	<i>J01FA10 azitromicin</i>	2.113	17.182 €	26,69	6,09
SB_CELJE	J01FF Piranozidni antibiotiki (linkozamidi)	207	3.478 €	2,62	0,60
SB_CELJE	<i>J01FF01 klindamicin</i>	207	3.478 €	2,62	0,60
SB_CELJE	J01G Aminoglikozidni antibiotiki	332	1.690 €	4,19	0,96
SB_CELJE	J01GB Drugi aminoglikozidni antibiotiki	332	1.690 €	4,19	0,96
SB_CELJE	<i>J01GB03 gentamicin</i>	282	1.406 €	3,56	0,81
SB_CELJE	<i>J01GB06 amikacin</i>	50	283 €	0,63	0,14
SB_CELJE	J01M Kinolonske protimikrobne učinkovine	2.485	30.609 €	31,38	7,16
SB_CELJE	J01MA Fluorokinoloni	2.485	30.609 €	31,38	7,16
SB_CELJE	<i>J01MA02 ciprofloksacin</i>	1.138	16.023 €	14,37	3,28
SB_CELJE	<i>J01MA06 norfloksacin</i>	60	36 €	0,76	0,17
SB_CELJE	<i>J01MA12 levofloksacin</i>	997	13.983 €	12,59	2,87
SB_CELJE	<i>J01MA14 moksifloksacin</i>	290	567 €	3,66	0,84
SB_CELJE	J01X Druge protimikrobne učinkovine	1.640	25.403 €	20,72	4,73
SB_CELJE	J01XA Glikopeptidni antibiotiki	749	17.791 €	9,46	2,16
SB_CELJE	<i>J01XA01 vankomicin</i>	749	17.791 €	9,46	2,16
SB_CELJE	J01XB Polimiksini	5	186 €	0,07	0,02
SB_CELJE	<i>J01XB01 kolistin</i>	5	186 €	0,07	0,02
SB_CELJE	J01XD Derivati imidazola	521	1.565 €	6,58	1,50
SB_CELJE	<i>J01XD01 metronidazol</i>	521	1.565 €	6,58	1,50
SB_CELJE	J01XE Derivati nitrofurana	126	244 €	1,59	0,36
SB_CELJE	<i>J01XE01 nitrofurantoin</i>	126	244 €	1,59	0,36
SB_CELJE	J01XX Druge protimikrobne učinkovine	239	5.618 €	3,01	0,69
SB_CELJE	<i>J01XX01 fosfomicin</i>	50	400 €	0,63	0,14
SB_CELJE	<i>J01XX08 linezolid</i>	135	1.530 €	1,71	0,39
SB_CELJE	<i>J01XX09 daptomicin</i>	54	3.687 €	0,68	0,15
SB_CELJE	J02 ANTIMIKOTIKI ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE	1.136	50.041 €	14,34	3,27
SB_CELJE	J02A Antimikotiki za sistemsko zdravljenje	1.136	50.041 €	14,34	3,27
SB_CELJE	J02AA Antibiotiki	197	23.804 €	2,49	0,57
SB_CELJE	<i>J02AA01 amfotericin B</i>	197	23.804 €	2,49	0,57
SB_CELJE	J02AC Derivati triazola	808	5.690 €	10,20	2,33
SB_CELJE	<i>J02AC01 flukonazol</i>	740	2.170 €	9,35	2,13
SB_CELJE	<i>J02AC03 vorikonazol</i>	65	2.680 €	0,81	0,19
SB_CELJE	<i>J02AC04 posakonazol</i>	3	841 €	0,04	0,01
SB_CELJE	J02AX Drugi antimikotiki za sistemsko zdravljenje	131	20.547 €	1,65	0,38
SB_CELJE	<i>J02AX04 kaspofungin</i>	13	1.119 €	0,16	0,04
SB_CELJE	<i>J02AX05 mikafungin</i>	7	3.015 €	0,09	0,02
SB_CELJE	<i>J02AX06 anidulafungin</i>	111	16.413 €	1,40	0,32
SB_CELJE	J04 UČINKOVINE ZA ZDRAVLJENJE INFEKCIJ Z MIKOBAKTERIJAMI	57	-	0,72	0,16
			17 €		
SB_CELJE	J04A Zdravila z delovanjem na Mycobacterium tuberculosis	57	-	0,72	0,16
			17 €		
SB_CELJE	J04AB Antibiotiki	57	-	0,72	0,16
			17 €		
SB_CELJE	<i>J04AB02 rifampicin</i>	57	-	0,72	0,16
			17 €		
SB_CELJE	J05 ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE VIRUSNIH INFEKCIJ	672	4.794 €	8,48	1,94
SB_CELJE	J05A Zdravila z direktnim delovanjem na viruse	672	4.794 €	8,48	1,94
SB_CELJE	J05AB Nukleozidi in nukleotidi (razen zaviralcev reverzne transkriptaze)	116	3.438 €	1,46	0,33
SB_CELJE	<i>J05AB01 aciklovir</i>	22	3.217 €	0,28	0,06

USTANOVA	ATC	DDD	EUR	DDD/10 0 SPR (ADM)	DDD/10 0 BOD (Bed days)
SB_CELJE	<i>J05AB11 valaciklovir</i>	94	221 €	1,18	0,27
SB_CELJE	J05AF Nukleotidni in nukleozidni zaviralci reverzne transkriptaze	180	82 €	2,27	0,52
SB_CELJE	<i>J05AF10 entekavir</i>	180	82 €	2,27	0,52
SB_CELJE	J05AH Zaviralci nevraminidaz	376	1.274 €	4,75	1,08
SB_CELJE	<i>J05AH02 osetamivir</i>	376	1.274 €	4,75	1,08
SB_NG	A07 ANTIDIAROIKI, PROTIVNETNA IN PROTIMIKROBNA ZDRAVILA	262	3.862 €	3,87	0,85
SB_NG	A07A Zdravila za lokalno zdravljenje infekcijskih bolezni črevesne sluznice	262	3.862 €	3,87	0,85
SB_NG	A07AA Antibiotiki	262	3.862 €	3,87	0,85
SB_NG	<i>A07AA11 rifaksim</i>	252	2.353 €	3,72	0,82
SB_NG	<i>A07AA12 fidaksomicin</i>	10	1.509 €	0,15	0,03
SB_NG	J01 ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ	17.070	139.536 €	251,84	55,35
SB_NG	J01A Tetraciklini	16	3 €	0,24	0,05
SB_NG	J01AA Tetraciklini	16	3 €	0,24	0,05
SB_NG	<i>J01AA02 doksiciklin</i>	16	3 €	0,24	0,05
SB_NG	J01C Betalaktamski antibiotiki, penicilini	9.604	73.280 €	141,69	31,14
SB_NG	J01CA Širokospektralni penicilini	709	1.454 €	10,46	2,30
SB_NG	<i>J01CA01 ampicilin</i>	186	1.200 €	2,75	0,60
SB_NG	<i>J01CA04 amoksicilin</i>	523	254 €	7,71	1,69
SB_NG	J01CE Penicilini, občutljivi na laktamaze beta	368	1.440 €	5,43	1,19
SB_NG	<i>J01CE01 benzilpenicilin</i>	293	1.247 €	4,33	0,95
SB_NG	<i>J01CE08 benzatinijev benzilpenicilinat</i>	13	121 €	0,20	0,04
SB_NG	<i>J01CE10 benzatinijev fenoksimetilpenicilinat</i>	61	72 €	0,90	0,20
SB_NG	J01CF Antistafilokokni penicilini (proti laktamazam beta odporni penicilini)	1.300	9.196 €	19,18	4,22
SB_NG	<i>J01CF02 kloksacilin</i>	30	28 €	0,44	0,10
SB_NG	<i>J01CF05 flukloksacilin</i>	1.270	9.168 €	18,74	4,12
SB_NG	J01CR Kombinacije penicilinov z zaviralci laktamaz beta	7.227	61.191 €	106,63	23,44
SB_NG	<i>J01CR02 amoksicilin in zaviralec laktamaz beta</i>	6.455	28.997 €	95,23	20,93
SB_NG	<i>J01CR05 piperacilin in zaviralec laktamaz beta</i>	772	32.193 €	11,40	2,50
SB_NG	J01D Drugi betalaktamski antibiotiki	1.793	29.230 €	26,45	5,81
SB_NG	J01DB Cefalosporini prve generacije	71	171 €	1,04	0,23
SB_NG	<i>J01DB04 cefazolin</i>	67	168 €	0,98	0,22
SB_NG	<i>J01DB05 cefadroksil</i>	4	3 €	0,06	0,01
SB_NG	J01DC Cefalosporini druge generacije	118	311 €	1,73	0,38
SB_NG	<i>J01DC02 cefuroksim</i>	118	311 €	1,73	0,38
SB_NG	J01DD Cefalosporini tretje generacije	1.158	18.160 €	17,08	3,75
SB_NG	<i>J01DD01 cefotaksim</i>	828	16.254 €	12,21	2,68
SB_NG	<i>J01DD02 ceftazidim</i>	58	1.417 €	0,85	0,19
SB_NG	<i>J01DD04 ceftriakson</i>	248	441 €	3,65	0,80
SB_NG	<i>J01DD08 cefiksim</i>	25	47 €	0,37	0,08
SB_NG	J01DE Cefalosporini četrte generacije	39	1.189 €	0,58	0,13
SB_NG	<i>J01DE01 cefepim</i>	39	1.189 €	0,58	0,13
SB_NG	J01DH Karbapenemski antibiotiki	408	9.398 €	6,02	1,32
SB_NG	<i>J01DH02 meropenem</i>	45	2.349 €	0,66	0,15
SB_NG	<i>J01DH03 ertapenem</i>	244	4.353 €	3,60	0,79
SB_NG	<i>J01DH51 imipenem in cilastatin</i>	119	2.697 €	1,76	0,39
SB_NG	J01E Sulfonamidi in trimetoprim	320	616 €	4,71	1,04
SB_NG	J01EE Kombinacije sulfonamidov in trimetoprima ter njegovih derivatov	320	616 €	4,71	1,04
SB_NG	<i>J01EE01 sulfametoksazol in trimetoprim</i>	320	616 €	4,71	1,04
SB_NG	J01F Makrolidi, linkozamidi in streptogramini	1.703	4.809 €	25,12	5,52
SB_NG	J01FA Makrolidni antibiotiki	1.560	4.100 €	23,01	5,06
SB_NG	<i>J01FA01 eritromicin</i>	16	208 €	0,24	0,05
SB_NG	<i>J01FA03 midekamicin</i>	13	11 €	0,19	0,04
SB_NG	<i>J01FA09 klaritromicin</i>	476	211 €	7,02	1,54
SB_NG	<i>J01FA10 azitromicin</i>	1.055	3.669 €	15,57	3,42
SB_NG	J01FF Piranozidni antibiotiki (linkozamidi)	143	710 €	2,11	0,46
SB_NG	<i>J01FF01 klindamicin</i>	143	710 €	2,11	0,46
SB_NG	J01G Aminoglikozidni antibiotiki	213	1.203 €	3,14	0,69

USTANOVA	ATC	DDD	EUR	DDD/10 0 SPR (ADM)	DDD/10 0 BOD (Bed days)
SB_NG	J01GB Drugi aminoglikozidni antibiotiki	213	1.203 €	3,14	0,69
SB_NG	J01GB03 gentamicin	211	1.187 €	3,11	0,68
SB_NG	J01GB06 amikacin	3	16 €	0,04	0,01
SB_NG	J01M Kinolonske protimikrobne učinkovine	2.597	23.509 €	38,31	8,42
SB_NG	J01MA Fluorokinoloni	2.597	23.509 €	38,31	8,42
SB_NG	J01MA02 ciprofloksacin	1.896	21.646 €	27,97	6,15
SB_NG	J01MA12 levofloksacin	80	1.160 €	1,18	0,26
SB_NG	J01MA14 moksifloksacin	621	703 €	9,16	2,01
SB_NG	J01X Druge protimikrobne učinkovine	825	6.884 €	12,17	2,67
SB_NG	J01XA Glikopeptidni antibiotiki	180	4.467 €	2,65	0,58
SB_NG	J01XA01 vankomicin	180	4.467 €	2,65	0,58
SB_NG	J01XD Derivati imidazola	437	1.118 €	6,44	1,42
SB_NG	J01XD01 metronidazol	437	1.118 €	6,44	1,42
SB_NG	J01XE Derivati nitrofurana	126	240 €	1,86	0,41
SB_NG	J01XE01 nitrofurantoin	126	240 €	1,86	0,41
SB_NG	J01XX Druge protimikrobne učinkovine	83	1.059 €	1,22	0,27
SB_NG	J01XX01 fosfomicin	11	89 €	0,16	0,04
SB_NG	J01XX08 linezolid	72	970 €	1,05	0,23
SB_NG	J02 ANTIMIKOTIKI ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE	343	4.423 €	5,06	1,11
SB_NG	J02A Antimikotiki za sistemsko zdravljenje	343	4.423 €	5,06	1,11
SB_NG	J02AC Derivati triazola	319	2.750 €	4,71	1,04
SB_NG	J02AC01 flukonazol	311	996 €	4,58	1,01
SB_NG	J02AC03 vorikonazol	2	77 €	0,02	0,00
SB_NG	J02AC04 posakonazol	7	1.678 €	0,10	0,02
SB_NG	J02AX Drugi antimikotiki za sistemsko zdravljenje	24	1.672 €	0,35	0,08
SB_NG	J02AX04 kaspofungin	24	1.672 €	0,35	0,08
SB_NG	J05 ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE VIRUSNIH INFEKCIJ	425	7.133 €	6,27	1,38
SB_NG	J05A Zdravila z direktnim delovanjem na viruse	425	7.133 €	6,27	1,38
SB_NG	J05AB Nukleozidi in nukleotidi (razen zaviralcev reverzne transkriptaze)	120	6.112 €	1,77	0,39
SB_NG	J05AB01 aciklovir	29	5.847 €	0,43	0,10
SB_NG	J05AB11 valaciklovir	83	190 €	1,23	0,27
SB_NG	J05AB15 brivudin	7	75 €	0,10	0,02
SB_NG	J05AH Zaviralci nevraminidaz	305	1.021 €	4,50	0,99
SB_NG	J05AH02 oseltamivir	305	1.021 €	4,50	0,99
SB_NG	P01 ANTIPROTOZOIKI	248	446 €	3,66	0,80
SB_NG	P01A Zdravila za zdravljenje ameboz in drugih protozojskih bolezni	248	446 €	3,66	0,80
SB_NG	P01AB Derivati nitroimidazola	248	446 €	3,66	0,80
SB_NG	P01AB01 metronidazol	248	446 €	3,66	0,80
SB_MS	D01 ANTIMIKOTIKI ZA ZDRAVLJENJE DERMATOLOŠKIH BOLEZNI	28	14 €	0,49	0,06
SB_MS	D01B Antimikotiki za sistemsko zdravljenje	28	14 €	0,49	0,06
SB_MS	D01BA Antimikotiki za sistemsko zdravljenje	28	14 €	0,49	0,06
SB_MS	D01BA02 terbinafin	28	14 €	0,49	0,06
SB_MS	J01 ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ	35.316	302.359 €	617,63	73,70
SB_MS	J01A Tetraciklini	192	41 €	3,36	0,40
SB_MS	J01AA Tetraciklini	192	41 €	3,36	0,40
SB_MS	J01AA02 doksiciklin	192	41 €	3,36	0,40
SB_MS	J01C Betalaktamski antibiotiki, penicilini	18.002	161.081 €	314,82	37,57
SB_MS	J01CA Širokospektralni penicilini	783	2.618 €	13,69	1,63
SB_MS	J01CA01 ampicilin	458	2.458 €	8,00	0,95
SB_MS	J01CA04 amoksicilin	325	160 €	5,69	0,68
SB_MS	J01CE Penicilini, občutljivi na laktamaze beta	2.138	6.415 €	37,38	4,46
SB_MS	J01CE01 benzilpenicilin	1.730	5.949 €	30,25	3,61
SB_MS	J01CE08 benzatinijev benzilpenicilinat	0	- €	0,00	0,00
SB_MS	J01CE10 benzatinijev fenoksimetilpenicilinat	408	467 €	7,13	0,85
SB_MS	J01CF Antistafilokokni penicilini (proti laktamazam beta odporni penicilini)	7.000	43.769 €	122,42	14,61
SB_MS	J01CF02 kloksacilin	3.210	14.835 €	56,14	6,70
SB_MS	J01CF05 flukloksacilin	3.790	28.934 €	66,28	7,91

USTANOVA	ATC	DDD	EUR	DDD/10 0 SPR (ADM)	DDD/10 0 BOD (Bed days)
SB_MS	J01CR Kombinacije penicilinov z zaviralci laktamaz beta	8.081	108.278 €	141,33	16,86
SB_MS	<i>J01CR02 amoksisilin in zaviralec laktamaz beta</i>	6.074	39.929 €	106,23	12,68
SB_MS	<i>J01CR05 piperacilin in zaviralec laktamaz beta</i>	2.007	68.350 €	35,10	4,19
SB_MS	J01D Drugi betalaktamski antibiotiki	8.440	90.116 €	147,61	17,61
SB_MS	J01DB Cefalosporini prve generacije	59	212 €	1,04	0,12
SB_MS	<i>J01DB04 cefazolin</i>	59	212 €	1,04	0,12
SB_MS	J01DC Cefalosporini druge generacije	748	1.046 €	13,07	1,56
SB_MS	<i>J01DC02 cefuroksim</i>	748	1.046 €	13,07	1,56
SB_MS	J01DD Cefalosporini tretje generacije	5.539	15.682 €	96,86	11,56
SB_MS	<i>J01DD01 cefotaksim</i>	69	331 €	1,21	0,14
SB_MS	<i>J01DD02 ceftazidim</i>	250	5.170 €	4,36	0,52
SB_MS	<i>J01DD04 ceftriakson</i>	4.980	9.779 €	87,09	10,39
SB_MS	<i>J01DD08 cefiksim</i>	240	402 €	4,20	0,50
SB_MS	J01DE Cefalosporini četrte generacije	160	4.970 €	2,79	0,33
SB_MS	<i>J01DE01 cefepim</i>	160	4.970 €	2,79	0,33
SB_MS	J01DH Karbapenemski antibiotiki	1.935	68.207 €	33,84	4,04
SB_MS	<i>J01DH02 meropenem</i>	425	23.830 €	7,42	0,89
SB_MS	<i>J01DH03 ertapenem</i>	124	2.637 €	2,17	0,26
SB_MS	<i>J01DH51 imipenem in cilastatin</i>	1.387	41.740 €	24,25	2,89
SB_MS	J01E Sulfonamidi in trimetoprim	405	396 €	7,08	0,85
SB_MS	J01EE Kombinacije sulfonamidov in trimetoprima ter njegovih derivatov	405	396 €	7,08	0,85
SB_MS	<i>J01EE01 sulfametoksazol in trimetoprim</i>	405	396 €	7,08	0,85
SB_MS	J01F Makrolidi, linkozamidi in streptogramini	2.679	9.150 €	46,85	5,59
SB_MS	J01FA Makrolidni antibiotiki	2.088	1.863 €	36,52	4,36
SB_MS	<i>J01FA01 eritromicin</i>	11	143 €	0,19	0,02
SB_MS	<i>J01FA03 midekamicin</i>	6	6 €	0,11	0,01
SB_MS	<i>J01FA09 klaritromicin</i>	350	155 €	6,12	0,73
SB_MS	<i>J01FA10 azitromicin</i>	1.721	1.559 €	30,10	3,59
SB_MS	J01FF Piranozidni antibiotiki (linkozamidi)	591	7.287 €	10,33	1,23
SB_MS	<i>J01FF01 klindamicin</i>	591	7.287 €	10,33	1,23
SB_MS	J01G Aminoglikozidni antibiotiki	247	984 €	4,32	0,52
SB_MS	J01GB Drugi aminoglikozidni antibiotiki	247	984 €	4,32	0,52
SB_MS	<i>J01GB03 gentamicin</i>	244	954 €	4,26	0,51
SB_MS	<i>J01GB06 amikacin</i>	3	30 €	0,05	0,01
SB_MS	J01M Kinolonske protimikrobne učinkovine	3.996	25.645 €	69,88	8,34
SB_MS	J01MA Fluorokinoloni	3.996	25.645 €	69,88	8,34
SB_MS	<i>J01MA02 ciprofloksacin</i>	2.303	22.233 €	40,27	4,81
SB_MS	<i>J01MA06 norfloksacin</i>	10	6 €	0,17	0,02
SB_MS	<i>J01MA12 levofloksacin</i>	254	804 €	4,44	0,53
SB_MS	<i>J01MA14 moksifloksacin</i>	1.429	2.603 €	24,99	2,98
SB_MS	J01X Druge protimikrobne učinkovine	1.356	14.946 €	23,71	2,83
SB_MS	J01XA Glikopeptidni antibiotiki	453	10.236 €	7,91	0,94
SB_MS	<i>J01XA01 vankomicin</i>	453	10.236 €	7,91	0,94
SB_MS	J01XB Polimiksini	33	1.198 €	0,57	0,07
SB_MS	<i>J01XB01 kolistin</i>	33	1.198 €	0,57	0,07
SB_MS	J01XD Derivati imidazola	656	2.694 €	11,47	1,37
SB_MS	<i>J01XD01 metronidazol</i>	656	2.694 €	11,47	1,37
SB_MS	J01XE Derivati nitrofurana	178	502 €	3,11	0,37
SB_MS	<i>J01XE01 nitrofurantoin</i>	178	502 €	3,11	0,37
SB_MS	J01XX Druge protimikrobne učinkovine	37	316 €	0,64	0,08
SB_MS	<i>J01XX01 fosfomicin</i>	35	279 €	0,61	0,07
SB_MS	<i>J01XX08 linezolid</i>	2	37 €	0,03	0,00
SB_MS	J02 ANTIMIKOTIKI ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE	770	73.731 €	13,46	1,61
SB_MS	J02A Antimikotiki za sistemsko zdravljenje	770	73.731 €	13,46	1,61
SB_MS	J02AC Derivati triazola	537	4.195 €	9,39	1,12
SB_MS	<i>J02AC01 flukonazol</i>	456	1.412 €	7,97	0,95
SB_MS	<i>J02AC03 vorikonazol</i>	73	2.279 €	1,28	0,15

USTANOVA	ATC	DDD	EUR	DDD/10 0 SPR (ADM)	DDD/10 0 BOD (Bed days)
SB_MS	J02AC04 posakonazol	8	504 €	0,14	0,02
SB_MS	J02AX Drugi antimikotiki za sistemsko zdravljenje	233	69.536 €	4,07	0,49
SB_MS	J02AX04 kaspofungin	89	14.138 €	1,56	0,19
SB_MS	J02AX05 mikafungin	122	47.766 €	2,13	0,25
SB_MS	J02AX06 anidulafungin	22	7.633 €	0,38	0,05
SB_MS	J04 UČINKOVINE ZA ZDRAVLJENJE INFEKCIJ Z MIKOBAKTERIJAMI	492	628 €	8,60	1,03
SB_MS	J04A Zdravila z delovanjem na Mycobacterium tuberculosis	492	628 €	8,60	1,03
SB_MS	J04AB Antibiotiki	225	380 €	3,93	0,47
SB_MS	J04AB02 rifampicin	225	380 €	3,93	0,47
SB_MS	J04AC Hidrazidi	83	61 €	1,46	0,17
SB_MS	J04AC01 izoniazid	83	61 €	1,46	0,17
SB_MS	J04AK Druga zdravila z delovanjem na Mycobacterium tuberculosis	150	155 €	2,62	0,31
SB_MS	J04AK02 etambutol	150	155 €	2,62	0,31
SB_MS	J04AM Kombinacije zdravil z delovanjem na Mycobacterium tuberculosis	33	32 €	0,58	0,07
SB_MS	J04AM05 rifampicin, pirazinamid in izoniazid	33	32 €	0,58	0,07
SB_MS	J05 ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE VIRUSNIH INFEKCIJ	1.111	8.004 €	19,42	2,32
SB_MS	J05A Zdravila z direktnim delovanjem na viruse	1.111	8.004 €	19,42	2,32
SB_MS	J05AB Nukleozidi in nukleotidi (razen zaviralcev reverzne transkriptaze)	122	4.621 €	2,14	0,26
SB_MS	J05AB01 aciklovir	21	4.284 €	0,36	0,04
SB_MS	J05AB11 valaciklovir	72	166 €	1,25	0,15
SB_MS	J05AB14 valganciklovir	30	170 €	0,52	0,06
SB_MS	J05AF Nukleotidni in nukleozidni zaviralci reverzne transkriptaze	9	56 €	0,16	0,02
SB_MS	J05AF05 lamivudin	9	56 €	0,16	0,02
SB_MS	J05AH Zaviralci nevraminidaz	979	3.328 €	17,12	2,04
SB_MS	J05AH02 oseltamivir	979	3.328 €	17,12	2,04
SB_MS	P01 ANTIPROTOZOIKI	306	568 €	5,36	0,64
SB_MS	P01A Zdravila za zdravljenje ameboz in drugih protozojskih bolezni	306	568 €	5,36	0,64
SB_MS	P01AB Derivati nitroimidazola	306	568 €	5,36	0,64
SB_MS	P01AB01 metronidazol	306	568 €	5,36	0,64
SB_NM	J01 ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ	22.034	157.211 €	389,50	51,57
SB_NM	J01A Tetraciklini	144	30 €	2,55	0,34
SB_NM	J01AA Tetraciklini	144	30 €	2,55	0,34
SB_NM	J01AA02 doksiciklin	144	30 €	2,55	0,34
SB_NM	J01C Betalaktamski antibiotiki, penicilini	12.599	103.715 €	222,71	29,49
SB_NM	J01CA Širokospektralni penicilini	730	1.748 €	12,90	1,71
SB_NM	J01CA01 ampicilin	239	1.537 €	4,23	0,56
SB_NM	J01CA04 amoksicilin	491	211 €	8,67	1,15
SB_NM	J01CE Penicilini, občutljivi na laktamaze beta	1.064	3.333 €	18,80	2,49
SB_NM	J01CE01 benzilpenicilin	815	3.059 €	14,41	1,91
SB_NM	J01CE10 benzatinijev fenoksimetilpenicilinat	248	273 €	4,39	0,58
SB_NM	J01CF Antistafilokokni penicilini (proti laktamazam beta odporni penicilini)	3.720	26.102 €	65,76	8,71
SB_NM	J01CF02 kloksacilin	505	1.796 €	8,93	1,18
SB_NM	J01CF05 flukloksacilin	3.215	24.306 €	56,83	7,53
SB_NM	J01CR Kombinacije penicilinov z zaviralci laktamaz beta	7.085	72.533 €	125,24	16,58
SB_NM	J01CR01 ampicilin in zaviralec laktamaz beta	7	112 €	0,12	0,02
SB_NM	J01CR02 amoksicilin in zaviralec laktamaz beta	5.991	34.616 €	105,91	14,02
SB_NM	J01CR05 piperacilin in zaviralec laktamaz beta	1.087	37.804 €	19,22	2,54
SB_NM	J01D Drugi betalaktamski antibiotiki	2.885	22.625 €	51,00	6,75
SB_NM	J01DB Cefalosporini prve generacije	177	522 €	3,13	0,42
SB_NM	J01DB04 cefazolin	153	501 €	2,71	0,36
SB_NM	J01DB05 cefadroksil	24	22 €	0,42	0,06
SB_NM	J01DC Cefalosporini druge generacije	149	245 €	2,63	0,35
SB_NM	J01DC02 cefuroksim	149	245 €	2,63	0,35
SB_NM	J01DD Cefalosporini tretje generacije	2.100	9.480 €	37,13	4,92
SB_NM	J01DD01 cefotaksim	110	1.961 €	1,94	0,26
SB_NM	J01DD02 ceftazidim	125	2.738 €	2,21	0,29
SB_NM	J01DD04 ceftriakson	1.766	4.606 €	31,22	4,13

USTANOVA	ATC	DDD	EUR	DDD/10 0 SPR (ADM)	DDD/10 0 BOD (Bed days)
SB_NM	J01DD08 cefiksīm	100	175 €	1,77	0,23
SB_NM	J01DE Cefalosporini četrte generacije	24	737 €	0,43	0,06
SB_NM	J01DE01 cefepīm	24	737 €	0,43	0,06
SB_NM	J01DH Karbapenemski antibiotiki	434	11.640 €	7,68	1,02
SB_NM	J01DH02 meropenem	12	615 €	0,21	0,03
SB_NM	J01DH03 ertapenem	205	4.324 €	3,62	0,48
SB_NM	J01DH51 imipenem in cilastatin	217	6.701 €	3,84	0,51
SB_NM	J01E Sulfonamidi in trimetoprim	425	1.298 €	7,51	0,99
SB_NM	J01EE Kombinacije sulfonamidov in trimetoprima ter njegovih derivatov	425	1.298 €	7,51	0,99
SB_NM	J01EE01 sulfametoksazol in trimetoprim	425	1.298 €	7,51	0,99
SB_NM	J01F Makrolidi, linkozamidi in streptogramini	2.482	8.900 €	43,88	5,81
SB_NM	J01FA Makrolidni antibiotiki	1.945	2.973 €	34,37	4,55
SB_NM	J01FA01 eritromicin	10	130 €	0,18	0,02
SB_NM	J01FA09 klaritromicin	595	256 €	10,52	1,39
SB_NM	J01FA10 azitromicin	1.340	2.586 €	23,68	3,14
SB_NM	J01FF Piranozidni antibiotiki (linkozamidi)	538	5.927 €	9,50	1,26
SB_NM	J01FF01 klindamicin	538	5.927 €	9,50	1,26
SB_NM	J01G Aminoglikozidni antibiotiki	210	1.103 €	3,70	0,49
SB_NM	J01GB Drugi aminoglikozidni antibiotiki	210	1.103 €	3,70	0,49
SB_NM	J01GB03 gentamicin	210	1.103 €	3,70	0,49
SB_NM	J01M Kinolonske protimikrobne učinkovine	2.577	7.319 €	45,55	6,03
SB_NM	J01MA Fluorokinoloni	2.577	7.319 €	45,55	6,03
SB_NM	J01MA02 ciprofloksacin	1.357	5.415 €	23,99	3,18
SB_NM	J01MA06 norfloksacin	130	75 €	2,30	0,30
SB_NM	J01MA12 levofloksacin	396	1.101 €	7,00	0,93
SB_NM	J01MA14 moksifloksacin	694	728 €	12,27	1,62
SB_NM	J01X Druge protimikrobne učinkovine	713	12.220 €	12,61	1,67
SB_NM	J01XA Glikopeptidni antibiotiki	438	10.750 €	7,75	1,03
SB_NM	J01XA01 vankomicin	438	10.750 €	7,75	1,03
SB_NM	J01XD Derivati imidazola	75	259 €	1,33	0,18
SB_NM	J01XD01 metronidazol	75	259 €	1,33	0,18
SB_NM	J01XE Derivati nitrofurana	126	182 €	2,23	0,29
SB_NM	J01XE01 nitrofurantoin	126	182 €	2,23	0,29
SB_NM	J01XX Druge protimikrobne učinkovine	74	1.029 €	1,30	0,17
SB_NM	J01XX01 fosfomicin	5	41 €	0,09	0,01
SB_NM	J01XX08 linezolid	69	989 €	1,21	0,16
SB_NM	J02 ANTIMIKOTIKI ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE	997	5.399 €	17,63	2,33
SB_NM	J02A Antimikotiki za sistemsko zdravljenje	997	5.399 €	17,63	2,33
SB_NM	J02AC Derivati triazola	970	3.427 €	17,15	2,27
SB_NM	J02AC01 flukonazol	951	1.587 €	16,81	2,23
SB_NM	J02AC04 posakonazol	19	1.840 €	0,34	0,04
SB_NM	J02AX Drugi antimikotiki za sistemsko zdravljenje	27	1.972 €	0,48	0,06
SB_NM	J02AX04 kaspofungin	27	1.972 €	0,48	0,06
SB_NM	J04 UČINKOVINE ZA ZDRAVLJENJE INFEKCIJ Z MIKOBAKTERIJAMI	575	930 €	10,16	1,35
SB_NM	J04A Zdravila z delovanjem na Mycobacterium tuberculosis	275	792 €	4,86	0,64
SB_NM	J04AB Antibiotiki	258	775 €	4,56	0,60
SB_NM	J04AB02 rifampicin	258	775 €	4,56	0,60
SB_NM	J04AM Kombinacije zdravil z delovanjem na Mycobacterium tuberculosis	17	16 €	0,29	0,04
SB_NM	J04AM05 rifampicin, pirazinamid in izoniazid	17	16 €	0,29	0,04
SB_NM	J04B Zdravila z delovanjem na Mycobacterium leprae	300	139 €	5,30	0,70
SB_NM	J04BA Zdravila z delovanjem na Mycobacterium leprae	300	139 €	5,30	0,70
SB_NM	J04BA02 dapson	300	139 €	5,30	0,70
SB_NM	J05 ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE VIRUSNIH INFEKCIJ	763	4.715 €	13,49	1,79
SB_NM	J05A Zdravila z direktnim delovanjem na viruse	763	4.715 €	13,49	1,79
SB_NM	J05AB Nukleozidi in nukleotidi (razen zaviralcev reverzne transkriptaze)	143	2.616 €	2,53	0,33
SB_NM	J05AB01 aciklovir	15	2.324 €	0,26	0,03
SB_NM	J05AB11 valaciklovir	128	293 €	2,27	0,30

USTANOVA	ATC	DDD	EUR	DDD/10 0 SPR (ADM)	DDD/10 0 BOD (Bed days)
SB_NM	J05AF Nukleotidni in nukleozidni zaviralci reverzne transkriptaze	90	312 €	1,59	0,21
SB_NM	<i>J05AF10 entekavir</i>	90	312 €	1,59	0,21
SB_NM	J05AH Zaviralci nevraminidaz	530	1.787 €	9,37	1,24
SB_NM	<i>J05AH02 osetamivir</i>	530	1.787 €	9,37	1,24
SB_NM	P01 ANTIPROTOZOIKI	232	417 €	4,10	0,54
SB_NM	P01A Zdravila za zdravljenje ameboz in drugih protozojskih bolezni	232	417 €	4,10	0,54
SB_NM	P01AB Derivati nitroimidazola	232	417 €	4,10	0,54
SB_NM	<i>P01AB01 metronidazol</i>	232	417 €	4,10	0,54
SB_IZOLA	A07 ANTIDIAROIKI, PROTIVNETNA IN PROTIMIKROBNA ZDRAVILA	112	1.047 €	2,16	0,44
SB_IZOLA	A07A Zdravila za lokalno zdravljenje infekcijskih bolezni črevesne sluznice	112	1.047 €	2,16	0,44
SB_IZOLA	A07AA Antibiotiki	112	1.047 €	2,16	0,44
SB_IZOLA	<i>A07AA11 rifaksim</i>	112	1.047 €	2,16	0,44
SB_IZOLA	D01 ANTIMIKOTIKI ZA ZDRAVLJENJE DERMATOLOŠKIH BOLEZNI	14	7 €	0,27	0,06
SB_IZOLA	D01B Antimikotiki za sistemsko zdravljenje	14	7 €	0,27	0,06
SB_IZOLA	D01BA Antimikotiki za sistemsko zdravljenje	14	7 €	0,27	0,06
SB_IZOLA	<i>D01BA02 terbinafin</i>	14	7 €	0,27	0,06
SB_IZOLA	J01 ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ	17.379	158.393 €	334,41	68,32
SB_IZOLA	J01C Betalaktamski antibiotiki, penicilini	9.508	100.324 €	182,96	37,38
SB_IZOLA	J01CA Širokospektralni penicilini	319	1.773 €	6,13	1,25
SB_IZOLA	<i>J01CA01 ampicilin</i>	281	1.756 €	5,41	1,11
SB_IZOLA	<i>J01CA04 amoksicilin</i>	37	17 €	0,72	0,15
SB_IZOLA	J01CE Penicilini, občutljivi na laktamaze beta	830	2.819 €	15,98	3,26
SB_IZOLA	<i>J01CE01 benzilpenicilin</i>	751	2.732 €	14,44	2,95
SB_IZOLA	<i>J01CE10 benzatinijev fenoksimetilpenicilin</i>	80	87 €	1,53	0,31
SB_IZOLA	J01CF Antistafilokoki penicilini (proti laktamazam beta odporni penicilini)	3.215	23.977 €	61,85	12,64
SB_IZOLA	<i>J01CF05 flukloksacilin</i>	3.215	23.977 €	61,85	12,64
SB_IZOLA	J01CR Kombinacije penicilinov z zaviralci laktamaz beta	5.145	71.756 €	99,00	20,22
SB_IZOLA	<i>J01CR02 amoksicilin in zaviralec laktamaz beta</i>	4.005	21.893 €	77,06	15,74
SB_IZOLA	<i>J01CR05 piperacilin in zaviralec laktamaz beta</i>	1.140	49.863 €	21,94	4,48
SB_IZOLA	J01D Drugi betalaktamski antibiotiki	3.824	30.379 €	73,58	15,03
SB_IZOLA	J01DB Cefalosporini prve generacije	107	154 €	2,05	0,42
SB_IZOLA	<i>J01DB04 cefazolin</i>	107	154 €	2,05	0,42
SB_IZOLA	J01DC Cefalosporini druge generacije	1.231	3.363 €	23,69	4,84
SB_IZOLA	<i>J01DC02 cefuroksim</i>	1.231	3.363 €	23,69	4,84
SB_IZOLA	J01DD Cefalosporini tretje generacije	2.017	12.799 €	38,81	7,93
SB_IZOLA	<i>J01DD01 cefotaksim</i>	261	5.182 €	5,03	1,03
SB_IZOLA	<i>J01DD02 ceftazidim</i>	74	1.723 €	1,43	0,29
SB_IZOLA	<i>J01DD04 ceftriakson</i>	1.661	5.861 €	31,97	6,53
SB_IZOLA	<i>J01DD08 cefiks</i>	20	33 €	0,38	0,08
SB_IZOLA	J01DE Cefalosporini četrte generacije	51	1.535 €	0,97	0,20
SB_IZOLA	<i>J01DE01 cefepim</i>	51	1.535 €	0,97	0,20
SB_IZOLA	J01DH Karbapenemski antibiotiki	419	12.529 €	8,05	1,65
SB_IZOLA	<i>J01DH02 meropenem</i>	42	2.449 €	0,81	0,17
SB_IZOLA	<i>J01DH03 ertapenem</i>	152	2.614 €	2,92	0,60
SB_IZOLA	<i>J01DH51 imipenem in cilastatin</i>	225	7.465 €	4,32	0,88
SB_IZOLA	J01E Sulfonamidi in trimetoprim	183	284 €	3,51	0,72
SB_IZOLA	J01EE Kombinacije sulfonamidov in trimetoprima ter njegovih derivatov	183	284 €	3,51	0,72
SB_IZOLA	<i>J01EE01 sulfametoksazol in trimetoprim</i>	183	284 €	3,51	0,72
SB_IZOLA	J01F Makrolidi, linkozamidi in streptogramini	1.482	4.597 €	28,51	5,82
SB_IZOLA	J01FA Makrolidni antibiotiki	1.355	3.700 €	26,07	5,33
SB_IZOLA	<i>J01FA09 klaritromicin</i>	56	29 €	1,08	0,22
SB_IZOLA	<i>J01FA10 azitromicin</i>	1.299	3.671 €	25,00	5,11
SB_IZOLA	J01FF Piranozidni antibiotiki (linkozamidi)	127	898 €	2,44	0,50
SB_IZOLA	<i>J01FF01 klindamicin</i>	127	898 €	2,44	0,50
SB_IZOLA	J01G Aminoglikozidni antibiotiki	93	361 €	1,79	0,37
SB_IZOLA	J01GB Drugi aminoglikozidni antibiotiki	93	361 €	1,79	0,37
SB_IZOLA	<i>J01GB03 gentamicin</i>	92	353 €	1,76	0,36

USTANOVA	ATC	DDD	EUR	DDD/10 0 SPR (ADM)	DDD/10 0 BOD (Bed days)
SB_IZOLA	J01GB06 amikacin	2	8 €	0,03	0,01
SB_IZOLA	J01M Kinolonske protimikrobne učinkovine	1.570	12.477 €	30,20	6,17
SB_IZOLA	J01MA Fluorokinoloni	1.570	12.477 €	30,20	6,17
SB_IZOLA	J01MA02 ciprofloksacin	753	9.422 €	14,48	2,96
SB_IZOLA	J01MA06 norfloksacin	80	48 €	1,54	0,31
SB_IZOLA	J01MA12 levofloksacin	382	2.652 €	7,35	1,50
SB_IZOLA	J01MA14 moksifloksacin	355	355 €	6,83	1,40
SB_IZOLA	J01X Druge protimikrobne učinkovine	720	9.970 €	13,86	2,83
SB_IZOLA	J01XA Glikopeptidni antibiotiki	201	5.552 €	3,86	0,79
SB_IZOLA	J01XA01 vankomicin	201	5.552 €	3,86	0,79
SB_IZOLA	J01XD Derivati imidazola	323	1.762 €	6,22	1,27
SB_IZOLA	J01XD01 metronidazol	323	1.762 €	6,22	1,27
SB_IZOLA	J01XE Derivati nitrofurana	84	162 €	1,62	0,33
SB_IZOLA	J01XE01 nitrofurantoin	84	162 €	1,62	0,33
SB_IZOLA	J01XX Druge protimikrobne učinkovine	112	2.494 €	2,16	0,44
SB_IZOLA	J01XX01 fosfomicin	1	30 €	0,03	0,01
SB_IZOLA	J01XX08 linezolid	93	1.158 €	1,78	0,36
SB_IZOLA	J01XX09 daptomicin	19	1.306 €	0,36	0,07
SB_IZOLA	J02 ANTIMIKOTIKI ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE	228	13.675 €	4,38	0,89
SB_IZOLA	J02A Antimikotiki za sistemsko zdravljenje	228	13.675 €	4,38	0,89
SB_IZOLA	J02AC Derivati triazola	206	7.085 €	3,95	0,81
SB_IZOLA	J02AC01 flukonazol	164	555 €	3,16	0,65
SB_IZOLA	J02AC03 vorikonazol	23	4.278 €	0,44	0,09
SB_IZOLA	J02AC04 posakonazol	18	2.251 €	0,35	0,07
SB_IZOLA	J02AX Drugi antimikotiki za sistemsko zdravljenje	22	6.590 €	0,42	0,09
SB_IZOLA	J02AX05 mikafungin	14	6.235 €	0,27	0,06
SB_IZOLA	J02AX06 anidulafungin	8	356 €	0,15	0,03
SB_IZOLA	J04 UČINKOVINE ZA ZDRAVLJENJE INFEKCIJ Z MIKOBakterijAMI	33	30 €	0,64	0,13
SB_IZOLA	J04A Zdravila z delovanjem na Mycobacterium tuberculosis	33	30 €	0,64	0,13
SB_IZOLA	J04AC Hidrazidi	33	30 €	0,64	0,13
SB_IZOLA	J04AC01 izoniazid	33	30 €	0,64	0,13
SB_IZOLA	J05 ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE VIRUSNIH INFEKCIJ	490	110.635 €	9,44	1,93
SB_IZOLA	J05A Zdravila z direktnim delovanjem na viruse	490	110.635 €	9,44	1,93
SB_IZOLA	J05AB Nukleozi in nukleotidi (razen zaviralcev reverzne transkriptaze)	379	110.384 €	7,30	1,49
SB_IZOLA	J05AB01 aciklovir	19	3.361 €	0,36	0,07
SB_IZOLA	J05AB11 valaciklovir	52	121 €	0,99	0,20
SB_IZOLA	J05AB14 valganciklovir	30	572 €	0,58	0,12
SB_IZOLA	J05AB16 remdesivir	279	106.330 €	5,37	1,10
SB_IZOLA	J05AH Zaviralci nevraminidaz	111	251 €	2,14	0,44
SB_IZOLA	J05AH02 oseltamivir	111	251 €	2,14	0,44
SB_IZOLA	P01 ANTIPROTOZOIKI	162	292 €	3,12	0,64
SB_IZOLA	P01A Zdravila za zdravljenje ameboz in drugih protozojskih bolezni	162	292 €	3,12	0,64
SB_IZOLA	P01AB Derivati nitroimidazola	162	292 €	3,12	0,64
SB_IZOLA	P01AB01 metronidazol	162	292 €	3,12	0,64
SB_SG	J01 ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ	8.932	60.612 €	215,85	40,83
SB_SG	J01A Tetraciklini	48	10 €	1,16	0,22
SB_SG	J01AA Tetraciklini	48	10 €	1,16	0,22
SB_SG	J01AA02 doksiciklin	48	10 €	1,16	0,22
SB_SG	J01C Betalaktamski antibiotiki, penicilini	3.566	43.274 €	86,17	16,30
SB_SG	J01CA Širokospektralni penicilini	133	65 €	3,23	0,61
SB_SG	J01CA01 ampicilin	0	1 €	0,00	0,00
SB_SG	J01CA04 amoksicilin	133	64 €	3,22	0,61
SB_SG	J01CE Penicilini, občutljivi na laktamaze beta	90	164 €	2,19	0,41
SB_SG	J01CE01 benzilpenicilin	20	84 €	0,49	0,09
SB_SG	J01CE10 benzatinijev fenoksimetilpenicilinat	70	80 €	1,70	0,32
SB_SG	J01CF Antistafilokokni penicilini (proti laktamazam beta odporni penicilini)	208	1.102 €	5,03	0,95
SB_SG	J01CF02 kloksacilin	46	184 €	1,11	0,21

USTANOVA	ATC	DDD	EUR	DDD/10 0 SPR (ADM)	DDD/10 0 BOD (Bed days)
SB_SG	J01CF05 flukloksacilin	162	918 €	3,92	0,74
SB_SG	J01CR Kombinacije penicilinov z zaviralci laktamaz beta	3.134	41.944 €	75,73	14,32
SB_SG	J01CR02 amoksicilin in zaviralec laktamaz beta	2.156	8.088 €	52,09	9,85
SB_SG	J01CR05 piperacilin in zaviralec laktamaz beta	978	33.856 €	23,63	4,47
SB_SG	J01D Drugi betalaktamski antibiotiki	2.178	11.634 €	52,63	9,96
SB_SG	J01DB Cefalosporini prve generacije	2	4 €	0,05	0,01
SB_SG	J01DB04 cefazolin	2	4 €	0,05	0,01
SB_SG	J01DC Cefalosporini druge generacije	10	5 €	0,24	0,05
SB_SG	J01DC02 cefuroksim	10	5 €	0,24	0,05
SB_SG	J01DD Cefalosporini tretje generacije	1.937	4.312 €	46,81	8,85
SB_SG	J01DD01 cefotaksim	2	13 €	0,04	0,01
SB_SG	J01DD02 ceftazidim	1	20 €	0,02	0,00
SB_SG	J01DD04 ceftriakson	1.614	3.743 €	39,01	7,38
SB_SG	J01DD08 cefiksim	320	536 €	7,73	1,46
SB_SG	J01DE Cefalosporini četrte generacije	3	97 €	0,08	0,01
SB_SG	J01DE01 cefepim	3	97 €	0,08	0,01
SB_SG	J01DH Karbapenemski antibiotiki	226	7.217 €	5,46	1,03
SB_SG	J01DH02 meropenem	2	139 €	0,06	0,01
SB_SG	J01DH03 ertapenem	199	6.046 €	4,81	0,91
SB_SG	J01DH51 imipenem in cilastatin	25	1.032 €	0,59	0,11
SB_SG	J01E Sulfonamidi in trimetoprim	182	178 €	4,41	0,83
SB_SG	J01EE Kombinacije sulfonamidov in trimetoprima ter njegovih derivatov	182	178 €	4,41	0,83
SB_SG	J01EE01 sulfametoksazol in trimetoprim	182	178 €	4,41	0,83
SB_SG	J01F Makrolidi, linkozamidi in streptogramini	1.652	2.027 €	39,93	7,55
SB_SG	J01FA Makrolidni antibiotiki	1.565	1.730 €	37,82	7,15
SB_SG	J01FA09 klaritromicin	224	117 €	5,41	1,02
SB_SG	J01FA10 azitromicin	1.341	1.613 €	32,40	6,13
SB_SG	J01FF Piranozidni antibiotiki (linkozamidi)	88	297 €	2,11	0,40
SB_SG	J01FF01 klindamicin	88	297 €	2,11	0,40
SB_SG	J01G Aminoglikozidni antibiotiki	56	231 €	1,35	0,25
SB_SG	J01GB Drugi aminoglikozidni antibiotiki	56	231 €	1,35	0,25
SB_SG	J01GB03 gentamicin	56	231 €	1,35	0,25
SB_SG	J01M Kinolonske protimikrobne učinkovine	1.010	1.954 €	24,40	4,62
SB_SG	J01MA Fluorokinoloni	1.010	1.954 €	24,40	4,62
SB_SG	J01MA02 ciprofloksacin	651	1.628 €	15,73	2,98
SB_SG	J01MA06 norfloksacin	30	17 €	0,72	0,14
SB_SG	J01MA12 levofloksacin	171	212 €	4,13	0,78
SB_SG	J01MA14 moksifloksacin	158	97 €	3,81	0,72
SB_SG	J01X Druge protimikrobne učinkovine	240	1.304 €	5,81	1,10
SB_SG	J01XA Glikopeptidni antibiotiki	26	534 €	0,62	0,12
SB_SG	J01XA01 vankomicin	26	534 €	0,62	0,12
SB_SG	J01XD Derivati imidazola	40	103 €	0,97	0,18
SB_SG	J01XD01 metronidazol	40	103 €	0,97	0,18
SB_SG	J01XE Derivati nitrofurana	132	251 €	3,18	0,60
SB_SG	J01XE01 nitrofurantoin	132	251 €	3,18	0,60
SB_SG	J01XX Druge protimikrobne učinkovine	43	416 €	1,04	0,20
SB_SG	J01XX01 fosfomicin	32	265 €	0,77	0,15
SB_SG	J01XX08 linezolid	11	151 €	0,27	0,05
SB_SG	J02 ANTIMIKOTIKI ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE	438	6.187 €	10,59	2,00
SB_SG	J02A Antimikotiki za sistemsko zdravljenje	438	6.187 €	10,59	2,00
SB_SG	J02AC Derivati triazola	400	1.910 €	9,67	1,83
SB_SG	J02AC01 flukonazol	382	1.237 €	9,23	1,75
SB_SG	J02AC03 vorikonazol	18	674 €	0,43	0,08
SB_SG	J02AX Drugi antimikotiki za sistemsko zdravljenje	38	4.277 €	0,92	0,17
SB_SG	J02AX04 kaspofungin	38	4.277 €	0,92	0,17
SB_SG	J04 UČINKOVINE ZA ZDRAVLJENJE INFEKCIJ Z MIKOBakterijAMI	202	422 €	4,88	0,92
SB_SG	J04A Zdravila z delovanjem na Mycobacterium tuberculosis	202	422 €	4,88	0,92

USTANOVA	ATC	DDD	EUR	DDD/10 0 SPR (ADM)	DDD/10 0 BOD (Bed days)
SB_SG	J04AB Antibiotiki	202	422 €	4,88	0,92
SB_SG	J04AB02 rifampicin	202	422 €	4,88	0,92
SB_SG	J05 ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE VIRUSNIH INFEKCIJ	315	1.321 €	7,61	1,44
SB_SG	J05A Zdravila za direktnim delovanjem na viruse	315	1.321 €	7,61	1,44
SB_SG	J05AB Nukleozidi in nukleotidi (razen zaviralcev reverzne transkriptaze)	81	531 €	1,96	0,37
SB_SG	J05AB01 aciklovir	4	288 €	0,10	0,02
SB_SG	J05AB11 valaciclovir	70	167 €	1,68	0,32
SB_SG	J05AB15 brivudin	7	76 €	0,17	0,03
SB_SG	J05AH Zaviralci nevraminidaz	234	790 €	5,65	1,07
SB_SG	J05AH02 oseltamivir	234	790 €	5,65	1,07
SB_SG	P01 ANTIPROTOZOIKI	92	225 €	2,22	0,42
SB_SG	P01A Zdravila za zdravljenje ameboz in drugih protozojskih bolezni	92	225 €	2,22	0,42
SB_SG	P01AB Derivati nitroimidazola	92	225 €	2,22	0,42
SB_SG	P01AB01 metronidazol	92	225 €	2,22	0,42
SB_PTUI	A07 ANTIDIAROIKI, PROTIVNETNA IN PROTIMIKROBNA ZDRAVILA	112	1.049 €	3,92	0,57
SB_PTUI	A07A Zdravila za lokalno zdravljenje infekcijskih bolezni črevesne sluznice	112	1.049 €	3,92	0,57
SB_PTUI	A07AA Antibiotiki	112	1.049 €	3,92	0,57
SB_PTUI	A07AA11 rifaksim	112	1.049 €	3,92	0,57
SB_PTUI	J01 ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ	13.520	127.959 €	473,22	68,98
SB_PTUI	J01C Betalaktamski antibiotiki, penicilini	4.679	45.011 €	163,77	23,87
SB_PTUI	J01CA Širokospektralni penicilini	182	95 €	6,37	0,93
SB_PTUI	J01CA01 ampicilin	1	7 €	0,02	0,00
SB_PTUI	J01CA04 amoksicilin	181	88 €	6,35	0,93
SB_PTUI	J01CE Penicilini, občutljivi na laktamaze beta	70	80 €	2,46	0,36
SB_PTUI	J01CE10 benzatinijev fenoksimetilpenicilin	70	80 €	2,46	0,36
SB_PTUI	J01CF Antistafilokokni penicilini (proti laktamazam beta odporni penicilini)	156	723 €	5,46	0,80
SB_PTUI	J01CF02 kloksacilin	112	385 €	3,92	0,57
SB_PTUI	J01CF05 flukloksacilin	44	338 €	1,54	0,22
SB_PTUI	J01CR Kombinacije penicilinov z zaviralci laktamaz beta	4.271	44.114 €	149,48	21,79
SB_PTUI	J01CR02 amoksicilin in zaviralec laktamaz beta	3.592	23.200 €	125,71	18,32
SB_PTUI	J01CR05 piperacilin in zaviralec laktamaz beta	679	20.914 €	23,76	3,46
SB_PTUI	J01D Drugi betalaktamski antibiotiki	4.604	43.648 €	161,13	23,49
SB_PTUI	J01DB Cefalosporini prve generacije	10	21 €	0,35	0,05
SB_PTUI	J01DB04 cefazolin	10	21 €	0,35	0,05
SB_PTUI	J01DC Cefalosporini druge generacije	2.413	15.244 €	84,46	12,31
SB_PTUI	J01DC02 cefuroksim	2.413	15.244 €	84,46	12,31
SB_PTUI	J01DD Cefalosporini tretje generacije	1.570	5.784 €	54,94	8,01
SB_PTUI	J01DD01 cefotaksim	115	2.345 €	4,03	0,59
SB_PTUI	J01DD02 ceftazidim	24	620 €	0,85	0,12
SB_PTUI	J01DD04 ceftriakson	1.341	2.669 €	46,92	6,84
SB_PTUI	J01DD08 cefiks	90	150 €	3,15	0,46
SB_PTUI	J01DE Cefalosporini četrte generacije	44	1.334 €	1,52	0,22
SB_PTUI	J01DE01 cefepim	44	1.334 €	1,52	0,22
SB_PTUI	J01DH Karbapenemski antibiotiki	567	21.265 €	19,86	2,89
SB_PTUI	J01DH02 meropenem	214	11.030 €	7,50	1,09
SB_PTUI	J01DH03 ertapenem	264	6.590 €	9,24	1,35
SB_PTUI	J01DH51 imipenem in cilastatin	89	3.645 €	3,12	0,45
SB_PTUI	J01E Sulfonamidi in trimetoprim	270	226 €	9,45	1,38
SB_PTUI	J01EE Kombinacije sulfonamidov in trimetoprima ter njegovih derivatov	270	226 €	9,45	1,38
SB_PTUI	J01EE01 sulfametoksazol in trimetoprim	270	226 €	9,45	1,38
SB_PTUI	J01F Makrolidi, linkozamidi in streptogramini	912	7.182 €	31,91	4,65
SB_PTUI	J01FA Makrolidni antibiotiki	859	6.352 €	30,07	4,38
SB_PTUI	J01FA09 klaritromicin	112	63 €	3,92	0,57
SB_PTUI	J01FA10 azitromicin	747	6.289 €	26,15	3,81
SB_PTUI	J01FF Piranozidni antibiotiki (linkozamidi)	53	830 €	1,84	0,27
SB_PTUI	J01FF01 klindamicin	53	830 €	1,84	0,27
SB_PTUI	J01G Aminoglikozidni antibiotiki	93	426 €	3,27	0,48

USTANOVA	ATC	DDD	EUR	DDD/10 0 SPR (ADM)	DDD/10 0 BOD (Bed days)
SB_PTUI	J01GB Drugi aminoglikozidni antibiotiki	93	426 €	3,27	0,48
SB_PTUI	<i>J01GB03 gentamicin</i>	93	426 €	3,27	0,48
SB_PTUI	J01M Kinolonske protimikrobne učinkovine	2.043	26.231 €	71,49	10,42
SB_PTUI	J01MA Fluorokinoloni	2.043	26.231 €	71,49	10,42
SB_PTUI	<i>J01MA02 ciprofloksacin</i>	1.130	19.226 €	39,53	5,76
SB_PTUI	<i>J01MA12 levofloksacin</i>	513	6.248 €	17,96	2,62
SB_PTUI	<i>J01MA14 moksifloksacin</i>	400	757 €	14,00	2,04
SB_PTUI	J01X Druge protimikrobne učinkovine	920	5.234 €	32,20	4,69
SB_PTUI	J01XA Glikopeptidni antibiotiki	60	1.504 €	2,08	0,30
SB_PTUI	<i>J01XA01 vankomicin</i>	60	1.504 €	2,08	0,30
SB_PTUI	J01XB Polimiksini	12	391 €	0,41	0,06
SB_PTUI	<i>J01XB01 kolistin</i>	12	391 €	0,41	0,06
SB_PTUI	J01XD Derivati imidazola	614	1.587 €	21,50	3,13
SB_PTUI	<i>J01XD01 metronidazol</i>	614	1.587 €	21,50	3,13
SB_PTUI	J01XE Derivati nitrofurana	98	187 €	3,43	0,50
SB_PTUI	<i>J01XE01 nitrofurantoin</i>	98	187 €	3,43	0,50
SB_PTUI	J01XX Druge protimikrobne učinkovine	137	1.566 €	4,78	0,70
SB_PTUI	<i>J01XX01 fosfomicin</i>	52	436 €	1,82	0,27
SB_PTUI	<i>J01XX08 linezolid</i>	85	1.130 €	2,96	0,43
SB_PTUI	J02 ANTIMIKOTIKI ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE	170	3.493 €	5,93	0,86
SB_PTUI	J02A Antimikotiki za sistemsko zdravljenje	170	3.493 €	5,93	0,86
SB_PTUI	J02AC Derivati triazola	159	534 €	5,55	0,81
SB_PTUI	<i>J02AC01 flukonazol</i>	159	534 €	5,55	0,81
SB_PTUI	J02AX Drugi antimikotiki za sistemsko zdravljenje	11	2.959 €	0,39	0,06
SB_PTUI	<i>J02AX04 kaspofungin</i>	11	2.959 €	0,39	0,06
SB_PTUI	J05 ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE VIRUSNIH INFEKCIJ	416	914 €	14,57	2,12
SB_PTUI	J05A Zdravila z direktnim delovanjem na viruse	416	914 €	14,57	2,12
SB_PTUI	J05AB Nukleozidi in nukleotidi (razen zaviralcev reverzne transkriptaze)	194	203 €	6,80	0,99
SB_PTUI	<i>J05AB01 aciklovir</i>	4	148 €	0,13	0,02
SB_PTUI	<i>J05AB11 valaciklovir</i>	24	55 €	0,83	0,12
SB_PTUI	<i>J05AB16 remdesivir</i>	167	- €	5,85	0,85
SB_PTUI	J05AH Zaviralci nevraminidaz	222	710 €	7,77	1,13
SB_PTUI	<i>J05AH02 oseltamivir</i>	222	710 €	7,77	1,13
SB_PTUI	P01 ANTIPROTOZOIKI	146	265 €	5,11	0,74
SB_PTUI	P01A Zdravila za zdravljenje ameboz in drugih protozojskih bolezni	146	265 €	5,11	0,74
SB_PTUI	P01AB Derivati nitroimidazola	146	265 €	5,11	0,74
SB_PTUI	<i>P01AB01 metronidazol</i>	146	265 €	5,11	0,74
SB_JESENICE	A07 ANTIDIAROIKI, PROTIVNETNA IN PROTIMIKROBNA ZDRAVILA	55	1.125 €	1,77	0,27
SB_JESENICE	A07A Zdravila za lokalno zdravljenje infekcijskih bolezni črevesne sluznice	55	1.125 €	1,77	0,27
SB_JESENICE	A07AA Antibiotiki	55	1.125 €	1,77	0,27
SB_JESENICE	<i>A07AA09 vankomicin</i>	55	1.125 €	1,77	0,27
SB_JESENICE	J01 ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ	14.284	176.434 €	458,71	69,02
SB_JESENICE	J01C Betalaktamski antibiotiki, penicilini	8.458	118.462 €	271,60	40,86
SB_JESENICE	J01CA Širokospektralni penicilini	220	789 €	7,07	1,06
SB_JESENICE	<i>J01CA01 ampicilin</i>	124	742 €	3,99	0,60
SB_JESENICE	<i>J01CA04 amoksicilin</i>	96	46 €	3,08	0,46
SB_JESENICE	J01CE Penicilini, občutljivi na laktamaze beta	249	797 €	8,00	1,20
SB_JESENICE	<i>J01CE01 benzilpenicilin</i>	174	707 €	5,58	0,84
SB_JESENICE	<i>J01CE10 benzatinijev fenoksimetilpenicilinat</i>	75	90 €	2,42	0,36
SB_JESENICE	J01CF Antistafilokokni penicilini (proti laktamazam beta odporni penicilini)	1.340	10.107 €	43,03	6,47
SB_JESENICE	<i>J01CF02 kloksacilin</i>	40	37 €	1,28	0,19
SB_JESENICE	<i>J01CF05 flukloksacilin</i>	1.300	10.070 €	41,75	6,28
SB_JESENICE	J01CR Kombinacije penicilinov z zaviralci laktamaz beta	6.649	106.770 €	213,51	32,12
SB_JESENICE	<i>J01CR02 amoksicilin in zaviralec laktamaz beta</i>	4.412	36.987 €	141,68	21,32
SB_JESENICE	<i>J01CR05 piperacilin in zaviralec laktamaz beta</i>	2.237	69.783 €	71,83	10,81
SB_JESENICE	J01D Drugi betalaktamski antibiotiki	2.457	32.776 €	78,90	11,87
SB_JESENICE	J01DB Cefalosporini prve generacije	87	243 €	2,80	0,42

USTANOVA	ATC	DDD	EUR	DDD/10 0 SPR (ADM)	DDD/10 0 BOD (Bed days)
SB_JESENICE	J01DB04 cefazolin	83	239 €	2,68	0,40
SB_JESENICE	J01DB05 cefadroksil	4	4 €	0,13	0,02
SB_JESENICE	J01DC Cefalosporini druge generacije	906	4.122 €	29,10	4,38
SB_JESENICE	J01DC02 cefuroksim	906	4.122 €	29,10	4,38
SB_JESENICE	J01DD Cefalosporini tretje generacije	929	6.641 €	29,82	4,49
SB_JESENICE	J01DD01 cefotaksim	232	4.835 €	7,43	1,12
SB_JESENICE	J01DD02 ceftazidim	15	264 €	0,48	0,07
SB_JESENICE	J01DD04 ceftriakson	642	1.470 €	20,62	3,10
SB_JESENICE	J01DD08 cefiksime	40	71 €	1,28	0,19
SB_JESENICE	J01DE Cefalosporini četrte generacije	50	1.596 €	1,61	0,24
SB_JESENICE	J01DE01 cefepim	50	1.596 €	1,61	0,24
SB_JESENICE	J01DH Karbapenemski antibiotiki	485	20.174 €	15,57	2,34
SB_JESENICE	J01DH02 meropenem	55	2.851 €	1,77	0,27
SB_JESENICE	J01DH03 ertapenem	191	4.686 €	6,13	0,92
SB_JESENICE	J01DH51 imipenem in cilastatin	239	12.637 €	7,67	1,15
SB_JESENICE	J01E Sulfonamidi in trimetoprim	110	92 €	3,53	0,53
SB_JESENICE	J01EE Kombinacije sulfonamidov in trimetoprima ter njegovih derivatov	110	92 €	3,53	0,53
SB_JESENICE	J01EE01 sulfametoksazol in trimetoprim	110	92 €	3,53	0,53
SB_JESENICE	J01F Makrolidi, linkozamidi in streptogramini	816	6.144 €	26,19	3,94
SB_JESENICE	J01FA Makrolidni antibiotiki	748	5.094 €	24,02	3,61
SB_JESENICE	J01FA01 eritromicin	11	121 €	0,35	0,05
SB_JESENICE	J01FA09 klaritromicin	42	18 €	1,35	0,20
SB_JESENICE	J01FA10 azitromicin	695	4.955 €	22,32	3,36
SB_JESENICE	J01FF Piranozidni antibiotiki (linkozamidi)	68	1.050 €	2,17	0,33
SB_JESENICE	J01FF01 klindamicin	68	1.050 €	2,17	0,33
SB_JESENICE	J01G Aminoglikozidni antibiotiki	323	1.507 €	10,36	1,56
SB_JESENICE	J01GB Drugi aminoglikozidni antibiotiki	323	1.507 €	10,36	1,56
SB_JESENICE	J01GB03 gentamicin	323	1.507 €	10,36	1,56
SB_JESENICE	J01M Kinolonske protimikrobne učinkovine	1.466	8.955 €	47,06	7,08
SB_JESENICE	J01MA Fluorokinoloni	1.466	8.955 €	47,06	7,08
SB_JESENICE	J01MA02 ciprofloksacin	1.096	7.402 €	35,18	5,29
SB_JESENICE	J01MA12 levofloksacin	117	1.028 €	3,76	0,57
SB_JESENICE	J01MA14 moksifloksacin	253	526 €	8,12	1,22
SB_JESENICE	J01X Druge protimikrobne učinkovine	656	8.499 €	21,06	3,17
SB_JESENICE	J01XA Glikopeptidni antibiotiki	299	7.134 €	9,61	1,45
SB_JESENICE	J01XA01 vankomicin	299	7.134 €	9,61	1,45
SB_JESENICE	J01XD Derivati imidazola	275	916 €	8,83	1,33
SB_JESENICE	J01XD01 metronidazol	275	916 €	8,83	1,33
SB_JESENICE	J01XE Derivati nitrofurana	48	80 €	1,54	0,23
SB_JESENICE	J01XE01 nitrofurantoin	48	80 €	1,54	0,23
SB_JESENICE	J01XX Druge protimikrobne učinkovine	34	370 €	1,08	0,16
SB_JESENICE	J01XX08 linezolid	34	370 €	1,08	0,16
SB_JESENICE	J02 ANTIMIKOTIKI ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE	126	389 €	4,05	0,61
SB_JESENICE	J02A Antimikotiki za sistemsko zdravljenje	126	389 €	4,05	0,61
SB_JESENICE	J02AC Derivati triazola	126	389 €	4,05	0,61
SB_JESENICE	J02AC01 flukonazol	126	389 €	4,05	0,61
SB_JESENICE	J05 ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE VIRUSNIH INFEKCIJ	236	1.073 €	7,59	1,14
SB_JESENICE	J05A Zdravila z direktnim delovanjem na viruse	236	1.073 €	7,59	1,14
SB_JESENICE	J05AB Nukleozidi in nukleotidi (razen zaviralcev reverzne transkriptaze)	36	330 €	1,16	0,18
SB_JESENICE	J05AB01 aciklovir	1	250 €	0,04	0,01
SB_JESENICE	J05AB11 valaciklovir	35	80 €	1,12	0,17
SB_JESENICE	J05AH Zaviralci nevraminidaz	200	743 €	6,42	0,97
SB_JESENICE	J05AH02 oseltamivir	200	743 €	6,42	0,97
SB_JESENICE	P01 ANTIPROTOZOIKI	94	170 €	3,02	0,45
SB_JESENICE	P01A Zdravila za zdravljenje ameboz in drugih protozojskih bolezni	94	170 €	3,02	0,45
SB_JESENICE	P01AB Derivati nitroimidazola	94	170 €	3,02	0,45
SB_JESENICE	P01AB01 metronidazol	94	170 €	3,02	0,45

USTANOVA	ATC	DDD	EUR	DDD/10 0 SPR (ADM)	DDD/10 0 BOD (Bed days)
SB_BREŽICE	A07 ANTIDIAROIKI, PROTIVNETNA IN PROTIMIKROBNA ZDRAVILA	8	32 €	0,37	0,04
SB_BREŽICE	A07A Zdravila za lokalno zdravljenje infekcijskih bolezni črevesne sluznice	8	32 €	0,37	0,04
SB_BREŽICE	A07AA Antibiotiki	8	32 €	0,37	0,04
SB_BREŽICE	A07AA11 rifaksim	8	32 €	0,37	0,04
SB_BREŽICE	J01 ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ	10.739	75.340 €	492,38	49,27
SB_BREŽICE	J01A Tetraciklini	16	3 €	0,73	0,07
SB_BREŽICE	J01AA Tetraciklini	16	3 €	0,73	0,07
SB_BREŽICE	J01AA02 doksiciklin	16	3 €	0,73	0,07
SB_BREŽICE	J01C Betalaktamski antibiotiki, penicilini	5.118	46.241 €	234,65	23,48
SB_BREŽICE	J01CA Širokospektralni penicilini	157	116 €	7,20	0,72
SB_BREŽICE	J01CA01 ampicilin	8	43 €	0,35	0,04
SB_BREŽICE	J01CA04 amoksicilin	149	73 €	6,85	0,69
SB_BREŽICE	J01CE Penicilini, občutljivi na laktamaze beta	102	314 €	4,66	0,47
SB_BREŽICE	J01CE01 benzilpenicilin	64	273 €	2,95	0,29
SB_BREŽICE	J01CE10 benzatinijev fenoksimetilpenicilin	38	42 €	1,72	0,17
SB_BREŽICE	J01CF Antistafilokokni penicilini (proti laktamazam beta odporni penicilini)	1.532	11.299 €	70,24	7,03
SB_BREŽICE	J01CF02 kloksacilin	158	642 €	7,24	0,72
SB_BREŽICE	J01CF05 flukloksacilin	1.374	10.656 €	63,00	6,30
SB_BREŽICE	J01CR Kombinacije penicilinov z zaviralci laktamaz beta	3.327	34.512 €	152,55	15,26
SB_BREŽICE	J01CR02 amoksicilin in zaviralec laktamaz beta	2.670	16.331 €	122,42	12,25
SB_BREŽICE	J01CR05 piperacilin in zaviralec laktamaz beta	657	18.181 €	30,13	3,01
SB_BREŽICE	J01D Drugi betalaktamski antibiotiki	2.594	12.564 €	118,92	11,90
SB_BREŽICE	J01DB Cefalosporini prve generacije	7	15 €	0,32	0,03
SB_BREŽICE	J01DB04 cefazolin	7	15 €	0,32	0,03
SB_BREŽICE	J01DC Cefalosporini druge generacije	1.150	4.361 €	52,71	5,27
SB_BREŽICE	J01DC02 cefuroksim	1.150	4.361 €	52,71	5,27
SB_BREŽICE	J01DD Cefalosporini tretje generacije	1.258	4.054 €	57,69	5,77
SB_BREŽICE	J01DD01 cefotaksim	63	1.274 €	2,89	0,29
SB_BREŽICE	J01DD02 ceftazidim	19	480 €	0,86	0,09
SB_BREŽICE	J01DD04 ceftriakson	937	1.898 €	42,94	4,30
SB_BREŽICE	J01DD08 cefiksiksim	240	401 €	11,00	1,10
SB_BREŽICE	J01DE Cefalosporini četrte generacije	5	151 €	0,23	0,02
SB_BREŽICE	J01DE01 cefepim	5	151 €	0,23	0,02
SB_BREŽICE	J01DH Karbapenemski antibiotiki	174	3.984 €	7,97	0,80
SB_BREŽICE	J01DH02 meropenem	9	496 €	0,43	0,04
SB_BREŽICE	J01DH03 ertapenem	31	819 €	1,42	0,14
SB_BREŽICE	J01DH51 imipenem in cilastatin	134	2.669 €	6,12	0,61
SB_BREŽICE	J01E Sulfonamidi in trimetoprim	120	101 €	5,50	0,55
SB_BREŽICE	J01EE Kombinacije sulfonamidov in trimetoprima ter njegovih derivatov	120	101 €	5,50	0,55
SB_BREŽICE	J01EE01 sulfametoksazol in trimetoprim	120	101 €	5,50	0,55
SB_BREŽICE	J01F Makrolidi, linkozamidi in streptogramini	1.219	6.223 €	55,88	5,59
SB_BREŽICE	J01FA Makrolidni antibiotiki	1.112	4.826 €	50,99	5,10
SB_BREŽICE	J01FA09 klaritromicin	182	77 €	8,34	0,83
SB_BREŽICE	J01FA10 azitromicin	930	4.750 €	42,64	4,27
SB_BREŽICE	J01FF Piranozidni antibiotiki (linkozamidi)	107	1.396 €	4,89	0,49
SB_BREŽICE	J01FF01 klindamicin	107	1.396 €	4,89	0,49
SB_BREŽICE	J01G Aminoglikozidni antibiotiki	82	412 €	3,76	0,38
SB_BREŽICE	J01GB Drugi aminoglikozidni antibiotiki	82	412 €	3,76	0,38
SB_BREŽICE	J01GB03 gentamicin	82	412 €	3,76	0,38
SB_BREŽICE	J01M Kinolonske protimikrobne učinkovine	1.237	5.920 €	56,69	5,67
SB_BREŽICE	J01MA Fluorokinoloni	1.237	5.920 €	56,69	5,67
SB_BREŽICE	J01MA02 ciprofloksacin	750	4.889 €	34,36	3,44
SB_BREŽICE	J01MA06 norfloksacin	30	17 €	1,38	0,14
SB_BREŽICE	J01MA12 levofloksacin	42	343 €	1,93	0,19
SB_BREŽICE	J01MA14 moksifloksacin	415	671 €	19,03	1,90
SB_BREŽICE	J01X Druge protimikrobne učinkovine	354	3.875 €	16,24	1,62
SB_BREŽICE	J01XA Glikopeptidni antibiotiki	137	3.357 €	6,28	0,63

USTANOVA	ATC	DDD	EUR	DDD/10 0 SPR (ADM)	DDD/10 0 BOD (Bed days)
SB_BREŽICE	J01XA01 vankomicin	137	3.357 €	6,28	0,63
SB_BREŽICE	J01XD Derivati imidazola	84	254 €	3,84	0,38
SB_BREŽICE	J01XD01 metronidazol	84	254 €	3,84	0,38
SB_BREŽICE	J01XE Derivati nitrofurana	127	207 €	5,80	0,58
SB_BREŽICE	J01XE01 nitrofurantoin	127	207 €	5,80	0,58
SB_BREŽICE	J01XX Druge protimikrobne učinkovine	7	56 €	0,32	0,03
SB_BREŽICE	J01XX01 fosfomicin	7	56 €	0,32	0,03
SB_BREŽICE	J02 ANTIMIKOTIKI ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE	78	222 €	3,58	0,36
SB_BREŽICE	J02A Antimikotiki za sistemsko zdravljenje	78	222 €	3,58	0,36
SB_BREŽICE	J02AC Derivati triazola	78	222 €	3,58	0,36
SB_BREŽICE	J02AC01 flukonazol	78	222 €	3,58	0,36
SB_BREŽICE	J04 UČINKOVINE ZA ZDRAVLJENJE INFEKCIJ Z MIKOBAKTERIJAMI	50	85 €	2,29	0,23
SB_BREŽICE	J04A Zdravila z delovanjem na Mycobacterium tuberculosis	50	85 €	2,29	0,23
SB_BREŽICE	J04AB Antibiotiki	50	85 €	2,29	0,23
SB_BREŽICE	J04AB02 rifampicin	50	85 €	2,29	0,23
SB_BREŽICE	J05 ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE VIRUSNIH INFEKCIJ	355	1.164 €	16,28	1,63
SB_BREŽICE	J05A Zdravila z direktnim delovanjem na viruse	355	1.164 €	16,28	1,63
SB_BREŽICE	J05AB Nukleozidi in nukleotidi (razen zaviralcev reverzne transkriptaze)	24	84 €	1,10	0,11
SB_BREŽICE	J05AB01 aciklovir	5	39 €	0,23	0,02
SB_BREŽICE	J05AB11 valaciklovir	19	45 €	0,87	0,09
SB_BREŽICE	J05AH Zaviralci nevraminidaz	331	1.080 €	15,18	1,52
SB_BREŽICE	J05AH02 oseltamivir	331	1.080 €	15,18	1,52
SB_BREŽICE	P01 ANTIPROTOZOIKI	114	206 €	5,23	0,52
SB_BREŽICE	P01A Zdravila za zdravljenje ameboz in drugih protozojskih bolezni	114	206 €	5,23	0,52
SB_BREŽICE	P01AB Derivati nitroimidazola	114	206 €	5,23	0,52
SB_BREŽICE	P01AB01 metronidazol	114	206 €	5,23	0,52
SB_TRBOVLJE	A07 ANTIDIAROIKI, PROTIVNETNA IN PROTIMIKROBNA ZDRAVILA	56	526 €	2,75	0,32
SB_TRBOVLJE	A07A Zdravila za lokalno zdravljenje infekcijskih bolezni črevesne sluznice	56	526 €	2,75	0,32
SB_TRBOVLJE	A07AA Antibiotiki	56	526 €	2,75	0,32
SB_TRBOVLJE	A07AA11 rifaksimin	56	526 €	2,75	0,32
SB_TRBOVLJE	J01 ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ	6.098	53.105 €	299,96	35,10
SB_TRBOVLJE	J01A Tetraciklini	16	3 €	0,79	0,09
SB_TRBOVLJE	J01AA Tetraciklini	16	3 €	0,79	0,09
SB_TRBOVLJE	J01AA02 doksiciklin	16	3 €	0,79	0,09
SB_TRBOVLJE	J01C Betalaktamski antibiotiki, penicilini	3.221	25.110 €	158,43	18,54
SB_TRBOVLJE	J01CA Širokospektralni penicilini	128	275 €	6,30	0,74
SB_TRBOVLJE	J01CA01 ampicilin	27	228 €	1,31	0,15
SB_TRBOVLJE	J01CA04 amoksicilin	101	47 €	4,98	0,58
SB_TRBOVLJE	J01CE Penicilini, občutljivi na laktamaze beta	33	38 €	1,61	0,19
SB_TRBOVLJE	J01CE10 benzatinijev fenoksimetilpenicilinat	33	38 €	1,61	0,19
SB_TRBOVLJE	J01CF Antistafilokokni penicilini (proti laktamazam beta odporni penicilini)	615	4.691 €	30,25	3,54
SB_TRBOVLJE	J01CF02 kloksacilin	20	21 €	0,98	0,12
SB_TRBOVLJE	J01CF05 flukloksacilin	595	4.670 €	29,27	3,42
SB_TRBOVLJE	J01CR Kombinacije penicilinov z zaviralci laktamaz beta	2.445	20.105 €	120,27	14,07
SB_TRBOVLJE	J01CR02 amoksicilin in zaviralec laktamaz beta	2.086	10.135 €	102,60	12,00
SB_TRBOVLJE	J01CR05 piperacilin in zaviralec laktamaz beta	359	9.970 €	17,67	2,07
SB_TRBOVLJE	J01D Drugi betalaktamski antibiotiki	505	12.868 €	24,85	2,91
SB_TRBOVLJE	J01DB Cefalosporini prve generacije	13	50 €	0,66	0,08
SB_TRBOVLJE	J01DB04 cefazolin	13	50 €	0,66	0,08
SB_TRBOVLJE	J01DC Cefalosporini druge generacije	60	30 €	2,95	0,35
SB_TRBOVLJE	J01DC02 cefuroksim	60	30 €	2,95	0,35
SB_TRBOVLJE	J01DD Cefalosporini tretje generacije	117	1.887 €	5,73	0,67
SB_TRBOVLJE	J01DD01 cefotaksim	71	1.233 €	3,49	0,41
SB_TRBOVLJE	J01DD02 ceftazidim	5	103 €	0,25	0,03
SB_TRBOVLJE	J01DD04 ceftriakson	41	550 €	1,99	0,23
SB_TRBOVLJE	J01DE Cefalosporini četrte generacije	163	4.965 €	7,99	0,94
SB_TRBOVLJE	J01DE01 cefepim	163	4.965 €	7,99	0,94

USTANOVA	ATC	DDD	EUR	DDD/10 0 SPR (ADM)	DDD/10 0 BOD (Bed days)
SB_TRBOVLJE	J01DH Karbapenemski antibiotiki	153	5.937 €	7,52	0,88
SB_TRBOVLJE	J01DH02 meropenem	13	780 €	0,66	0,08
SB_TRBOVLJE	J01DH03 ertapenem	67	2.153 €	3,30	0,39
SB_TRBOVLJE	J01DH51 imipenem in cilastatin	73	3.004 €	3,57	0,42
SB_TRBOVLJE	J01E Sulfonamidi in trimetoprim	150	126 €	7,38	0,86
SB_TRBOVLJE	J01EE Kombinacije sulfonamidov in trimetoprima ter njegovih derivatov	150	126 €	7,38	0,86
SB_TRBOVLJE	J01EE01 sulfametoksazol in trimetoprim	150	126 €	7,38	0,86
SB_TRBOVLJE	J01F Makrolidi, linkozamidi in streptogramini	829	3.253 €	40,76	4,77
SB_TRBOVLJE	J01FA Makrolidni antibiotiki	567	1.295 €	27,89	3,26
SB_TRBOVLJE	J01FA09 klaritromicin	70	29 €	3,44	0,40
SB_TRBOVLJE	J01FA10 azitromicin	497	1.266 €	24,45	2,86
SB_TRBOVLJE	J01FF Piranozidni antibiotiki (linkozamidi)	262	1.959 €	12,87	1,51
SB_TRBOVLJE	J01FF01 klindamicin	262	1.959 €	12,87	1,51
SB_TRBOVLJE	J01G Aminoglikozidni antibiotiki	98	784 €	4,84	0,57
SB_TRBOVLJE	J01GB Drugi aminoglikozidni antibiotiki	98	784 €	4,84	0,57
SB_TRBOVLJE	J01GB03 gentamicin	83	457 €	4,10	0,48
SB_TRBOVLJE	J01GB06 amikacin	15	327 €	0,74	0,09
SB_TRBOVLJE	J01M Kinolonske protimikrobne učinkovine	945	6.452 €	46,46	5,44
SB_TRBOVLJE	J01MA Fluorokinoloni	945	6.452 €	46,46	5,44
SB_TRBOVLJE	J01MA02 ciprofloksacin	626	5.777 €	30,77	3,60
SB_TRBOVLJE	J01MA06 norfloksacin	20	12 €	0,98	0,12
SB_TRBOVLJE	J01MA12 levofloksacin	193	551 €	9,49	1,11
SB_TRBOVLJE	J01MA14 moksifloksacin	106	113 €	5,21	0,61
SB_TRBOVLJE	J01X Druge protimikrobne učinkovine	334	4.509 €	16,45	1,93
SB_TRBOVLJE	J01XA Glikopeptidni antibiotiki	139	3.209 €	6,81	0,80
SB_TRBOVLJE	J01XA01 vankomicin	139	3.209 €	6,81	0,80
SB_TRBOVLJE	J01XD Derivati imidazola	75	323 €	3,69	0,43
SB_TRBOVLJE	J01XD01 metronidazol	75	323 €	3,69	0,43
SB_TRBOVLJE	J01XE Derivati nitrofurana	21	41 €	1,03	0,12
SB_TRBOVLJE	J01XE01 nitrofurantoin	21	41 €	1,03	0,12
SB_TRBOVLJE	J01XX Druge protimikrobne učinkovine	100	936 €	4,92	0,58
SB_TRBOVLJE	J01XX08 linezolid	100	936 €	4,92	0,58
SB_TRBOVLJE	J02 ANTIMIKOTIKI ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE	350	3.073 €	17,23	2,02
SB_TRBOVLJE	J02A Antimikotiki za sistemsko zdravljenje	350	3.073 €	17,23	2,02
SB_TRBOVLJE	J02AC Derivati triazola	347	1.837 €	17,08	2,00
SB_TRBOVLJE	J02AC01 flukonazol	347	1.837 €	17,08	2,00
SB_TRBOVLJE	J02AX Drugi antimikotiki za sistemsko zdravljenje	3	1.236 €	0,15	0,02
SB_TRBOVLJE	J02AX06 anidulafungin	3	1.236 €	0,15	0,02
SB_TRBOVLJE	J04 UČINKOVINE ZA ZDRAVLJENJE INFEKCIJ Z MIKOBakterijAMI	77	108 €	3,79	0,44
SB_TRBOVLJE	J04A Zdravila z delovanjem na Mycobacterium tuberculosis	77	108 €	3,79	0,44
SB_TRBOVLJE	J04AB Antibiotiki	56	91 €	2,75	0,32
SB_TRBOVLJE	J04AB02 rifampicin	56	91 €	2,75	0,32
SB_TRBOVLJE	J04AM Kombinacije zdravil z delovanjem na Mycobacterium tuberculosis	21	17 €	1,03	0,12
SB_TRBOVLJE	J04AM02 rifampicin in izoniazid	21	17 €	1,03	0,12
SB_TRBOVLJE	J05 ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE VIRUSNIH INFEKCIJ	279	1.828 €	13,71	1,60
SB_TRBOVLJE	J05A Zdravila z direktnim delovanjem na viruse	279	1.828 €	13,71	1,60
SB_TRBOVLJE	J05AB Nukleozidi in nukleotidi (razen zaviralcev reverzne transkriptaze)	48	1.015 €	2,35	0,27
SB_TRBOVLJE	J05AB01 aciklovir	11	928 €	0,56	0,07
SB_TRBOVLJE	J05AB11 valaciklovir	36	87 €	1,79	0,21
SB_TRBOVLJE	J05AH Zaviralci nevraminidaz	231	812 €	11,36	1,33
SB_TRBOVLJE	J05AH02 oseltamivir	231	812 €	11,36	1,33
SB_TRBOVLJE	P01 ANTIPROTOZOIKI	88	160 €	4,33	0,51
SB_TRBOVLJE	P01A Zdravila za zdravljenje ameboz in drugih protozojskih bolezni	88	160 €	4,33	0,51
SB_TRBOVLJE	P01AB Derivati nitroimidazola	88	160 €	4,33	0,51
SB_TRBOVLJE	P01AB01 metronidazol	88	160 €	4,33	0,51

KIRURŠKI ODDELKI

USTANOVA	ATC	DDD	EUR	DDD/100 SPR (ADM)	DDD/100 BOD (Bed days)
UKC_LJ	A07 ANTIDIAROIKI, PROTIVNETNA IN PROTIMIKROBNA ZDRAVILA	152	4.290 €	0,67	0,11
UKC_LJ	A07A Zdravila za lokalno zdravljenje infekcijskih bolezní črevesne sluznice	152	4.290 €	0,67	0,11
UKC_LJ	A07AA Antibiotiki	152	4.290 €	0,67	0,11
UKC_LJ	A07AA09 vankomicin	48	794 €	0,21	0,03
UKC_LJ	A07AA11 rifaksimín	84	674 €	0,37	0,06
UKC_LJ	A07AA12 fidaksomicin	20	2.823 €	0,09	0,01
UKC_LJ	D01 ANTIMIKOTIKI ZA ZDRAVLJENJE DERMATOLOŠKIH BOLEZNI	56	26 €	0,25	0,04
UKC_LJ	D01B Antimikotiki za sistemsko zdravljenje	56	26 €	0,25	0,04
UKC_LJ	D01BA Antimikotiki za sistemsko zdravljenje	56	26 €	0,25	0,04
UKC_LJ	D01BA02 terbinafín	56	26 €	0,25	0,04
UKC_LJ	J01 ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ	107.421	1.195.432 €	473,89	77,75
UKC_LJ	J01A Tetraciklini	1.843	4.540 €	8,13	1,33
UKC_LJ	J01AA Tetraciklini	1.843	4.540 €	8,13	1,33
UKC_LJ	J01AA02 doksiciklin	1.723	373 €	7,60	1,25
UKC_LJ	J01AA12 tigeciklin	120	4.168 €	0,53	0,09
UKC_LJ	J01C Betalaktamski antibiotiki, penicilini	51.856	475.131 €	228,76	37,53
UKC_LJ	J01CA Širokospektralni penicilini	1.635	6.163 €	7,21	1,18
UKC_LJ	J01CA01 ampicilin	705	5.726 €	3,11	0,51
UKC_LJ	J01CA04 amoksicilin	930	437 €	4,10	0,67
UKC_LJ	J01CE Penicilini, občutljivi na laktamaze beta	3.415	10.772 €	15,07	2,47
UKC_LJ	J01CE01 benzilpenicilin	2.642	9.807 €	11,66	1,91
UKC_LJ	J01CE10 benzatinijev fenoksimetilpenicilinat	773	965 €	3,41	0,56
UKC_LJ	J01CF Antistafilokokni penicilini (proti laktamazam beta odporni penicilini)	15.303	116.908 €	67,51	11,08
UKC_LJ	J01CF02 kloksacilin	50	46 €	0,22	0,04
UKC_LJ	J01CF05 flukloksacilin	15.253	116.862 €	67,29	11,04
UKC_LJ	J01CR Kombinacije penicilinov z zaviralci laktamaz beta	31.502	341.288 €	138,97	22,80
UKC_LJ	J01CR01 ampicilin in zaviralec laktamaz beta	107	1.623 €	0,47	0,08
UKC_LJ	J01CR02 amoksicilin in zaviralec laktamaz beta	24.465	118.294 €	107,93	17,71
UKC_LJ	J01CR05 piperacilin in zaviralec laktamaz beta	6.930	221.372 €	30,57	5,02
UKC_LJ	J01D Drugi betalaktamski antibiotiki	20.553	421.903 €	90,67	14,88
UKC_LJ	J01DB Cefalosporini prve generacije	8.009	66.670 €	35,33	5,80
UKC_LJ	J01DB04 cefazolin	7.985	66.644 €	35,23	5,78
UKC_LJ	J01DB05 cefadroksil	24	26 €	0,11	0,02
UKC_LJ	J01DC Cefalosporini druge generacije	2.705	9.378 €	11,93	1,96
UKC_LJ	J01DC02 cefuroksim	2.705	9.378 €	11,93	1,96
UKC_LJ	J01DD Cefalosporini tretje generacije	3.902	59.791 €	17,21	2,82
UKC_LJ	J01DD01 cefotaksim	1.183	15.751 €	5,22	0,86
UKC_LJ	J01DD02 ceftazidim	763	14.165 €	3,36	0,55
UKC_LJ	J01DD04 ceftriakson	1.786	2.513 €	7,88	1,29
UKC_LJ	J01DD08 cefiksím	100	260 €	0,44	0,07
UKC_LJ	J01DD52 ceftazidim in zaviralec laktamaz beta	71	27.103 €	0,31	0,05
UKC_LJ	J01DE Cefalosporini četrte generacije	1.613	49.080 €	7,12	1,17
UKC_LJ	J01DE01 cefepim	1.613	49.080 €	7,12	1,17
UKC_LJ	J01DF Monobaktami	70	12.067 €	0,31	0,05
UKC_LJ	J01DF01 aztreonam	70	12.067 €	0,31	0,05
UKC_LJ	J01DH Karbapenemski antibiotiki	4.001	161.324 €	17,65	2,90
UKC_LJ	J01DH02 meropenem	1.359	77.615 €	6,00	0,98
UKC_LJ	J01DH03 ertapenem	1.198	15.900 €	5,28	0,87
UKC_LJ	J01DH51 imipenem in cilastatin	1.425	57.022 €	6,29	1,03
UKC_LJ	J01DH56 imipenem, cilastatin in relebaktam	19	10.786 €	0,08	0,01
UKC_LJ	J01DI Drugi cefalosporini in penemi	253	63.593 €	1,12	0,18
UKC_LJ	J01DI02 fosamilceftarolin	28	3.675 €	0,12	0,02
UKC_LJ	J01DI54 ceftolozan in zaviralec laktamaz beta	226	59.918 €	1,00	0,16

USTANOVA	ATC	DDD	EUR	DDD/100 SPR (ADM)	DDD/100 BOD (Bed days)
UKC_LJ	J01E Sulfonamidi in trimetoprim	4.072	6.285 €	17,97	2,95
UKC_LJ	J01EC Srednje dolgo delujoči sulfonamidi	937	706 €	4,13	0,68
UKC_LJ	<i>J01EC02 sulfadiazin</i>	937	706 €	4,13	0,68
UKC_LJ	J01EE Kombinacije sulfonamidov in trimetoprima ter njegovih derivatov	3.136	5.579 €	13,83	2,27
UKC_LJ	<i>J01EE01 sulfametoksazol in trimetoprim</i>	3.136	5.579 €	13,83	2,27
UKC_LJ	J01F Makrolidi, linkozamidi in streptogramini	4.699	28.694 €	20,73	3,40
UKC_LJ	J01FA Makrolidni antibiotiki	2.505	7.224 €	11,05	1,81
UKC_LJ	<i>J01FA01 eritromicin</i>	328	4.281 €	1,45	0,24
UKC_LJ	<i>J01FA02 spiramicin</i>	90	63 €	0,40	0,07
UKC_LJ	<i>J01FA03 midekamicin</i>	13	11 €	0,06	0,01
UKC_LJ	<i>J01FA09 klaritromicin</i>	84	40 €	0,37	0,06
UKC_LJ	<i>J01FA10 azitromicin</i>	1.990	2.828 €	8,78	1,44
UKC_LJ	J01FF Piranozidni antibiotiki (linkozamidi)	2.194	21.470 €	9,68	1,59
UKC_LJ	<i>J01FF01 klindamicin</i>	2.194	21.470 €	9,68	1,59
UKC_LJ	J01G Aminoglikozidni antibiotiki	6.718	33.014 €	29,64	4,86
UKC_LJ	J01GB Drugi aminoglikozidni antibiotiki	6.718	33.014 €	29,64	4,86
UKC_LJ	<i>J01GB01 tobramicin</i>	181	6.363 €	0,80	0,13
UKC_LJ	<i>J01GB03 gentamicin</i>	6.486	26.369 €	28,61	4,69
UKC_LJ	<i>J01GB06 amikacin</i>	52	283 €	0,23	0,04
UKC_LJ	J01M Kinolonske protimikrobne učinkovine	5.396	47.789 €	23,80	3,91
UKC_LJ	J01MA Fluorokinoloni	5.396	47.789 €	23,80	3,91
UKC_LJ	<i>J01MA02 ciprofloksacin</i>	3.400	34.920 €	15,00	2,46
UKC_LJ	<i>J01MA06 norfloksacin</i>	470	275 €	2,07	0,34
UKC_LJ	<i>J01MA12 levofloksacin</i>	1.159	12.182 €	5,11	0,84
UKC_LJ	<i>J01MA14 moksifloksacin</i>	367	411 €	1,62	0,27
UKC_LJ	J01X Druge protimikrobne učinkovine	12.284	178.075 €	54,19	8,89
UKC_LJ	J01XA Glikopeptidni antibiotiki	4.876	117.667 €	21,51	3,53
UKC_LJ	<i>J01XA01 vankomicin</i>	4.876	117.667 €	21,51	3,53
UKC_LJ	J01XB Polimiksini	132	4.396 €	0,58	0,10
UKC_LJ	<i>J01XB01 kolistin</i>	132	4.396 €	0,58	0,10
UKC_LJ	J01XD Derivati imidazola	5.967	14.889 €	26,32	4,32
UKC_LJ	<i>J01XD01 metronidazol</i>	5.967	14.889 €	26,32	4,32
UKC_LJ	J01XE Derivati nitrofurana	271	846 €	1,20	0,20
UKC_LJ	<i>J01XE01 nitrofurantoin</i>	271	846 €	1,20	0,20
UKC_LJ	J01XX Druge protimikrobne učinkovine	1.038	40.278 €	4,58	0,75
UKC_LJ	<i>J01XX01 fosfomicin</i>	5	41 €	0,02	0,00
UKC_LJ	<i>J01XX08 linezolid</i>	546	6.620 €	2,41	0,40
UKC_LJ	<i>J01XX09 daptomicin</i>	487	33.616 €	2,15	0,35
UKC_LJ	J02 ANTIMIKOTIKI ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE	5.442	304.279 €	24,01	3,94
UKC_LJ	J02A Antimikotiki za sistemsko zdravljenje	5.442	304.279 €	24,01	3,94
UKC_LJ	J02AA Antibiotiki	1.896	147.462 €	8,36	1,37
UKC_LJ	<i>J02AA01 amfotericin B</i>	1.896	147.462 €	8,36	1,37
UKC_LJ	J02AC Derivati triazola	2.241	35.984 €	9,89	1,62
UKC_LJ	<i>J02AC01 flukonazol</i>	1.787	5.406 €	7,88	1,29
UKC_LJ	<i>J02AC02 itrakonazol</i>	28	37 €	0,12	0,02
UKC_LJ	<i>J02AC03 vorikonazol</i>	358	18.893 €	1,58	0,26
UKC_LJ	<i>J02AC04 posakonazol</i>	58	7.860 €	0,26	0,04
UKC_LJ	<i>J02AC05 izavikonazol</i>	11	3.788 €	0,05	0,01
UKC_LJ	J02AX Drugi antimikotiki za sistemsko zdravljenje	1.305	120.834 €	5,76	0,94
UKC_LJ	<i>J02AX04 kaspofungin</i>	114	9.809 €	0,50	0,08
UKC_LJ	<i>J02AX05 mikafungin</i>	62	29.009 €	0,27	0,04
UKC_LJ	<i>J02AX06 anidulafungin</i>	1.130	82.015 €	4,99	0,82
UKC_LJ	J04 UČINKOVINE ZA ZDRAVLJENJE INFEKCIJ Z MIKOBAKTERIJAMI	5.313	12.926 €	23,44	3,85
UKC_LJ	J04A Zdravila z delovanjem na Mycobacterium tuberculosis	5.013	12.786 €	22,12	3,63
UKC_LJ	J04AB Antibiotiki	4.959	12.730 €	21,88	3,59
UKC_LJ	<i>J04AB02 rifampicin</i>	4.959	12.730 €	21,88	3,59
UKC_LJ	J04AC Hidrazidi	37	40 €	0,17	0,03
UKC_LJ	<i>J04AC01 izoniazid</i>	37	40 €	0,17	0,03

USTANOVA	ATC	DDD	EUR	DDD/100 SPR (ADM)	DDD/100 BOD (Bed days)
UKC_LJ	J04AM Kombinacije zdravil z delovanjem na Mycobacterium tuberculosis	17	16 €	0,07	0,01
UKC_LJ	J04AM05 rifampicin, pirazinamid in izoniazid	17	16 €	0,07	0,01
UKC_LJ	J04B Zdravila z delovanjem na Mycobacterium leprae	300	140 €	1,32	0,22
UKC_LJ	J04BA Zdravila z delovanjem na Mycobacterium leprae	300	140 €	1,32	0,22
UKC_LJ	J04BA02 dapson	300	140 €	1,32	0,22
UKC_LJ	J05 ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE VIRUSNIH INFEKCIJ	2.852	252.269 €	12,58	2,06
UKC_LJ	J05A Zdravila z direktnim delovanjem na viruse	2.852	252.269 €	12,58	2,06
UKC_LJ	J05AB Nukleozidi in nukleotidi (razen zaviralcev reverzne transkriptaze)	2.266	246.335 €	10,00	1,64
UKC_LJ	J05AB01 aciklovir	233	7.670 €	1,03	0,17
UKC_LJ	J05AB06 ganciklovir	51	2.494 €	0,22	0,04
UKC_LJ	J05AB11 valaciklovir	478	1.172 €	2,11	0,35
UKC_LJ	J05AB12 cidofovir	105	7.366 €	0,46	0,08
UKC_LJ	J05AB14 valganciklovir	761	9.517 €	3,36	0,55
UKC_LJ	J05AB15 brivudin	7	75 €	0,03	0,01
UKC_LJ	J05AB16 remdesivir	632	218.040 €	2,79	0,46
UKC_LJ	J05AF Nukleotidni in nukleozidni zaviralci reverzne transkriptaze	169	427 €	0,75	0,12
UKC_LJ	J05AF05 lamivudin	9	55 €	0,04	0,01
UKC_LJ	J05AF10 entekavir	160	371 €	0,71	0,12
UKC_LJ	J05AH Zaviralci nevraminidaz	402	1.389 €	1,77	0,29
UKC_LJ	J05AH02 oseltamivir	402	1.389 €	1,77	0,29
UKC_LJ	J05AX Druga zdravila za sistemsko zdravljenje virusnih infekcij	14	4.118 €	0,06	0,01
UKC_LJ	J05AX18 letermovir	14	4.118 €	0,06	0,01
UKC_LJ	P01 ANTIPROTOZOIKI	578	1.046 €	2,55	0,42
UKC_LJ	P01A Zdravila za zdravljenje ameboz in drugih protozojskih bolezni	578	1.046 €	2,55	0,42
UKC_LJ	P01AB Derivati nitroimidazola	578	1.046 €	2,55	0,42
UKC_LJ	P01AB01 metronidazol	578	1.046 €	2,55	0,42
UKC_MB	A07 ANTIDIAROIKI, PROTIVNETNA IN PROTIMIKROBNA ZDRAVILA	28	286 €	0,19	0,03
UKC_MB	A07A Zdravila za lokalno zdravljenje infekcijskih bolezni črevesne sluznice	28	286 €	0,19	0,03
UKC_MB	A07AA Antibiotiki	28	286 €	0,19	0,03
UKC_MB	A07AA09 vankomicin	0	25 €	0,00	0,00
UKC_MB	A07AA11 rifaksimn	28	261 €	0,19	0,03
UKC_MB	D01 ANTIMIKOTIKI ZA ZDRAVLJENJE DERMATOLOŠKIH BOLEZNI	70	33 €	0,48	0,08
UKC_MB	D01B Antimikotiki za sistemsko zdravljenje	70	33 €	0,48	0,08
UKC_MB	D01BA Antimikotiki za sistemsko zdravljenje	70	33 €	0,48	0,08
UKC_MB	D01BA02 terbinafin	70	33 €	0,48	0,08
UKC_MB	J01 ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ	64.874	597.184 €	447,84	77,33
UKC_MB	J01A Tetraciklini	104	861 €	0,71	0,12
UKC_MB	J01AA Tetraciklini	104	861 €	0,71	0,12
UKC_MB	J01AA02 doksiciklin	80	17 €	0,55	0,10
UKC_MB	J01AA12 tigeciklin	24	844 €	0,16	0,03
UKC_MB	J01C Betalaktamski antibiotiki, penicilini	20.965	193.797 €	144,72	24,99
UKC_MB	J01CA Širokosppektralni penicilini	613	1.666 €	4,23	0,73
UKC_MB	J01CA01 ampicilin	288	1.521 €	1,99	0,34
UKC_MB	J01CA04 amoksicilin	325	145 €	2,25	0,39
UKC_MB	J01CE Penicilini, občutljivi na laktamaze beta	1.207	3.231 €	8,33	1,44
UKC_MB	J01CE01 benzilpenicilin	734	2.685 €	5,06	0,87
UKC_MB	J01CE10 benzatinijev fenoksimetilpenicilinat	473	546 €	3,27	0,56
UKC_MB	J01CF Antistafilokokni penicilini (proti laktamazam beta odporni penicilini)	6.043	47.072 €	41,71	7,20
UKC_MB	J01CF05 flukloksacilin	6.043	47.072 €	41,71	7,20
UKC_MB	J01CR Kombinacije penicilinov z zaviralci laktamaz beta	13.102	141.828 €	90,45	15,62
UKC_MB	J01CR02 amoksicilin in zaviralec laktamaz beta	10.992	54.075 €	75,88	13,10
UKC_MB	J01CR05 piperacilin in zaviralec laktamaz beta	2.110	87.753 €	14,56	2,51
UKC_MB	J01D Drugi betalaktamski antibiotiki	22.853	234.838 €	157,76	27,24
UKC_MB	J01DB Cefalosporini prve generacije	5.848	13.329 €	40,37	6,97
UKC_MB	J01DB04 cefazolin	5.844	13.326 €	40,34	6,97
UKC_MB	J01DB05 cefadroksil	4	4 €	0,03	0,00
UKC_MB	J01DC Cefalosporini druge generacije	8.803	47.251 €	60,77	10,49
UKC_MB	J01DC02 cefuroksim	8.803	47.251 €	60,77	10,49

USTANOVA	ATC	DDD	EUR	DDD/100 SPR (ADM)	DDD/100 BOD (Bed days)
UKC_MB	J01DD Cefalosporini tretje generacije	4.170	57.976 €	28,78	4,97
UKC_MB	<i>J01DD01 cefotaksim</i>	63	1.173 €	0,43	0,07
UKC_MB	<i>J01DD02 ceftazidim</i>	327	7.475 €	2,26	0,39
UKC_MB	<i>J01DD04 ceftriakson</i>	3.107	5.344 €	21,45	3,70
UKC_MB	<i>J01DD08 cefiksim</i>	560	933 €	3,87	0,67
UKC_MB	<i>J01DD52 ceftazidim in zaviralec laktamaz beta</i>	113	43.052 €	0,78	0,13
UKC_MB	J01DE Cefalosporini četrte generacije	548	16.747 €	3,78	0,65
UKC_MB	<i>J01DE01 cefepim</i>	548	16.747 €	3,78	0,65
UKC_MB	J01DH Karbapenemski antibiotiki	3.454	91.396 €	23,84	4,12
UKC_MB	<i>J01DH02 meropenem</i>	619	32.570 €	4,27	0,74
UKC_MB	<i>J01DH03 ertapenem</i>	696	10.699 €	4,80	0,83
UKC_MB	<i>J01DH51 imipenem in cilastatin</i>	2.139	48.127 €	14,76	2,55
UKC_MB	J01DI Drugi cefalosporini in penemi	31	8.137 €	0,21	0,04
UKC_MB	<i>J01DI54 ceftolozan in zaviralec laktamaz beta</i>	31	8.137 €	0,21	0,04
UKC_MB	J01E Sulfonamidi in trimetoprim	1.177	1.439 €	8,12	1,40
UKC_MB	J01EC Srednje dolgo delujoči sulfonamidi	17	12 €	0,12	0,02
UKC_MB	<i>J01EC02 sulfadiazin</i>	17	12 €	0,12	0,02
UKC_MB	J01EE Kombinacije sulfonamidov in trimetoprima ter njegovih derivatov	1.160	1.427 €	8,01	1,38
UKC_MB	<i>J01EE01 sulfametoksazol in trimetoprim</i>	1.160	1.427 €	8,01	1,38
UKC_MB	J01F Makrolidi, linkozamidi in streptogramini	2.328	25.019 €	16,07	2,77
UKC_MB	J01FA Makrolidni antibiotiki	754	4.374 €	5,21	0,90
UKC_MB	<i>J01FA01 eritromicin</i>	22	287 €	0,15	0,03
UKC_MB	<i>J01FA09 klaritromicin</i>	56	34 €	0,39	0,07
UKC_MB	<i>J01FA10 azitromicin</i>	676	4.053 €	4,67	0,81
UKC_MB	J01FF Piranozidni antibiotiki (linkozamidi)	1.574	20.644 €	10,86	1,88
UKC_MB	<i>J01FF01 klindamicin</i>	1.574	20.644 €	10,86	1,88
UKC_MB	J01G Aminoglikozidni antibiotiki	2.894	11.391 €	19,98	3,45
UKC_MB	J01GB Drugi aminoglikozidni antibiotiki	2.894	11.391 €	19,98	3,45
UKC_MB	<i>J01GB03 gentamicin</i>	2.777	10.806 €	19,17	3,31
UKC_MB	<i>J01GB06 amikacin</i>	118	585 €	0,81	0,14
UKC_MB	J01M Kinolonske protimikrobne učinkovine	6.540	60.827 €	45,15	7,80
UKC_MB	J01MA Fluorokinoloni	6.540	60.827 €	45,15	7,80
UKC_MB	<i>J01MA02 ciprofloksacin</i>	4.813	56.399 €	33,23	5,74
UKC_MB	<i>J01MA06 norfloksacin</i>	30	17 €	0,21	0,04
UKC_MB	<i>J01MA12 levofloksacin</i>	1.335	3.905 €	9,22	1,59
UKC_MB	<i>J01MA14 moksifloksacin</i>	362	506 €	2,50	0,43
UKC_MB	J01X Druge protimikrobne učinkovine	8.014	69.013 €	55,32	9,55
UKC_MB	J01XA Glikopeptidni antibiotiki	1.412	35.925 €	9,75	1,68
UKC_MB	<i>J01XA01 vankomicin</i>	1.412	35.925 €	9,75	1,68
UKC_MB	J01XB Polimiksini	57	1.892 €	0,40	0,07
UKC_MB	<i>J01XB01 kolistin</i>	57	1.892 €	0,40	0,07
UKC_MB	J01XD Derivati imidazola	5.694	13.711 €	39,30	6,79
UKC_MB	<i>J01XD01 metronidazol</i>	5.694	13.711 €	39,30	6,79
UKC_MB	J01XE Derivati nitrofurana	161	305 €	1,11	0,19
UKC_MB	<i>J01XE01 nitrofurantoin</i>	161	305 €	1,11	0,19
UKC_MB	J01XX Druge protimikrobne učinkovine	690	17.179 €	4,76	0,82
UKC_MB	<i>J01XX01 fosfomicin</i>	82	4.630 €	0,57	0,10
UKC_MB	<i>J01XX08 linezolid</i>	496	4.866 €	3,42	0,59
UKC_MB	<i>J01XX09 daptomicin</i>	112	7.684 €	0,78	0,13
UKC_MB	J02 ANTIMIKOTIKI ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE	1.304	46.313 €	9,00	1,55
UKC_MB	J02A Antimikotiki za sistemsko zdravljenje	1.304	46.313 €	9,00	1,55
UKC_MB	J02AA Antibiotiki	226	27.077 €	1,56	0,27
UKC_MB	<i>J02AA01 amfotericin B</i>	226	27.077 €	1,56	0,27
UKC_MB	J02AC Derivati triazola	924	5.142 €	6,38	1,10
UKC_MB	<i>J02AC01 flukonazol</i>	860	1.996 €	5,94	1,03
UKC_MB	<i>J02AC03 vorikonazol</i>	64	3.145 €	0,44	0,08
UKC_MB	J02AX Drugi antimikotiki za sistemsko zdravljenje	155	14.094 €	1,07	0,18
UKC_MB	<i>J02AX04 kasprofungin</i>	102	7.576 €	0,70	0,12

USTANOVA	ATC	DDD	EUR	DDD/100 SPR (ADM)	DDD/100 BOD (Bed days)
UKC_MB	J02AX05 mikafungin	12	4.969 €	0,08	0,01
UKC_MB	J02AX06 anidulafungin	41	1.549 €	0,28	0,05
UKC_MB	J04 UČINKOVINE ZA ZDRAVLJENJE INFEKCIJ Z MIKOBAKTERIJAMI	1.195	2.770 €	8,25	1,42
UKC_MB	J04A Zdravila z delovanjem na Mycobacterium tuberculosis	1.195	2.770 €	8,25	1,42
UKC_MB	J04AB Antibiotiki	1.195	2.770 €	8,25	1,42
UKC_MB	J04AB02 rifampicin	1.195	2.770 €	8,25	1,42
UKC_MB	J05 ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE VIRUSNIH INFEKCIJ	355	10.257 €	2,45	0,42
UKC_MB	J05A Zdravila z direktnim delovanjem na viruse	355	10.257 €	2,45	0,42
UKC_MB	J05AB Nukleozidi in nukleotidi (razen zaviralcev reverzne transkriptaze)	215	9.800 €	1,49	0,26
UKC_MB	J05AB01 aciklovir	24	1.436 €	0,16	0,03
UKC_MB	J05AB11 valaciklovir	135	316 €	0,93	0,16
UKC_MB	J05AB12 cidofovir	15	1.050 €	0,10	0,02
UKC_MB	J05AB15 brivudin	21	226 €	0,14	0,03
UKC_MB	J05AB16 remdesivir	21	6.772 €	0,14	0,03
UKC_MB	J05AH Zaviralci nevraminidaz	140	457 €	0,97	0,17
UKC_MB	J05AH02 oseltamivir	140	457 €	0,97	0,17
UKC_MB	P01 ANTIPROTOZOIKI	746	1.339 €	5,15	0,89
UKC_MB	P01A Zdravila za zdravljenje ameboz in drugih protozojskih bolezni	746	1.339 €	5,15	0,89
UKC_MB	P01AB Derivati nitroimidazola	746	1.339 €	5,15	0,89
UKC_MB	P01AB01 metronidazol	746	1.339 €	5,15	0,89
SB_CELJE	D01 ANTIMIKOTIKI ZA ZDRAVLJENJE DERMATOLOŠKIH BOLEZNI	42	20 €	0,56	0,11
SB_CELJE	D01B Antimikotiki za sistemsko zdravljenje	42	20 €	0,56	0,11
SB_CELJE	D01BA Antimikotiki za sistemsko zdravljenje	42	20 €	0,56	0,11
SB_CELJE	D01BA02 terbinafin	42	20 €	0,56	0,11
SB_CELJE	J01 ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ	27.592	308.366 €	365,41	70,91
SB_CELJE	J01A Tetraciklini	33	833 €	0,44	0,08
SB_CELJE	J01AA Tetraciklini	33	833 €	0,44	0,08
SB_CELJE	J01AA02 doksiciklin	16	3 €	0,21	0,04
SB_CELJE	J01AA12 tigeciklin	17	829 €	0,23	0,04
SB_CELJE	J01C Betalaktamski antibiotiki, penicilini	10.563	146.310 €	139,89	27,15
SB_CELJE	J01CA Širokospektralni penicilini	258	721 €	3,42	0,66
SB_CELJE	J01CA01 ampicilin	114	653 €	1,51	0,29
SB_CELJE	J01CA04 amoksisilin	144	69 €	1,91	0,37
SB_CELJE	J01CE Penicilini, občutljivi na laktamaze beta	284	817 €	3,76	0,73
SB_CELJE	J01CE01 benzilpenicilin	184	689 €	2,43	0,47
SB_CELJE	J01CE08 benzatinijev benzilpenicilinat	1	19 €	0,02	0,00
SB_CELJE	J01CE10 benzatinijev fenoksimetilpenicilinat	98	110 €	1,30	0,25
SB_CELJE	J01CF Antistafilokokni penicilini (proti laktamazam beta odporni penicilini)	2.893	16.128 €	38,31	7,44
SB_CELJE	J01CF02 kloksacilin	1.388	4.608 €	18,38	3,57
SB_CELJE	J01CF05 flukloksacilin	1.505	11.520 €	19,93	3,87
SB_CELJE	J01CR Kombinacije penicilinov z zaviralci laktamaz beta	7.128	128.643 €	94,40	18,32
SB_CELJE	J01CR02 amoksisilin in zaviralec laktamaz beta	4.795	29.856 €	63,50	12,32
SB_CELJE	J01CR05 piperacilin in zaviralec laktamaz beta	2.333	98.787 €	30,90	6,00
SB_CELJE	J01D Drugi betalaktamski antibiotiki	7.801	75.640 €	103,31	20,05
SB_CELJE	J01DB Cefalosporini prve generacije	2.193	5.031 €	29,05	5,64
SB_CELJE	J01DB04 cefazolin	2.193	5.031 €	29,05	5,64
SB_CELJE	J01DC Cefalosporini druge generacije	3.037	14.538 €	40,21	7,80
SB_CELJE	J01DC02 cefuroksim	3.037	14.538 €	40,21	7,80
SB_CELJE	J01DD Cefalosporini tretje generacije	556	4.350 €	7,37	1,43
SB_CELJE	J01DD01 cefotaksim	57	628 €	0,75	0,15
SB_CELJE	J01DD02 ceftazidim	73	1.650 €	0,97	0,19
SB_CELJE	J01DD04 ceftriakson	334	906 €	4,42	0,86
SB_CELJE	J01DD08 cefiksime	90	150 €	1,19	0,23
SB_CELJE	J01DD52 ceftazidim in zaviralec laktamaz beta	3	1.015 €	0,04	0,01
SB_CELJE	J01DE Cefalosporini četrte generacije	111	3.364 €	1,47	0,28
SB_CELJE	J01DE01 cefepim	111	3.364 €	1,47	0,28
SB_CELJE	J01DH Karbapenemski antibiotiki	1.896	46.585 €	25,10	4,87
SB_CELJE	J01DH02 meropenem	146	7.217 €	1,93	0,38

USTANOVA	ATC	DDD	EUR	DDD/100 SPR (ADM)	DDD/100 BOD (Bed days)
SB_CELJE	J01DH03 ertapenem	228	4.856 €	3,02	0,59
SB_CELJE	J01DH51 imipenem in cilastatin	1.522	34.512 €	20,15	3,91
SB_CELJE	J01DI Drugi cefalosporini in penemi	9	1.772 €	0,11	0,02
SB_CELJE	J01DI02 fosamilceftarolin	4	535 €	0,05	0,01
SB_CELJE	J01DI54 ceftolozan in zaviralec laktamaz beta	5	1.237 €	0,06	0,01
SB_CELJE	J01E Sulfonamidi in trimetoprim	513	437 €	6,79	1,32
SB_CELJE	J01EE Kombinacije sulfonamidov in trimetoprima ter njegovih derivatov	513	437 €	6,79	1,32
SB_CELJE	J01EE01 sulfametoksazol in trimetoprim	513	437 €	6,79	1,32
SB_CELJE	J01F Makrolidi, linkozamidi in streptogramini	1.395	16.072 €	18,47	3,59
SB_CELJE	J01FA Makrolidni antibiotiki	192	921 €	2,54	0,49
SB_CELJE	J01FA09 klaritromicin	98	46 €	1,30	0,25
SB_CELJE	J01FA10 azitromicin	94	875 €	1,24	0,24
SB_CELJE	J01FF Piranozidni antibiotiki (linkozamidi)	1.203	15.151 €	15,93	3,09
SB_CELJE	J01FF01 klindamicin	1.203	15.151 €	15,93	3,09
SB_CELJE	J01G Aminoglikozidni antibiotiki	1.383	4.832 €	18,31	3,55
SB_CELJE	J01GB Drugi aminoglikozidni antibiotiki	1.383	4.832 €	18,31	3,55
SB_CELJE	J01GB03 gentamicin	1.327	4.560 €	17,57	3,41
SB_CELJE	J01GB06 amikacin	56	272 €	0,74	0,14
SB_CELJE	J01M Kinolonske protimikrobne učinkovine	3.071	38.176 €	40,67	7,89
SB_CELJE	J01MA Fluorokinoloni	3.071	38.176 €	40,67	7,89
SB_CELJE	J01MA02 ciprofloksacin	1.994	29.358 €	26,41	5,12
SB_CELJE	J01MA06 norfloksacin	420	237 €	5,56	1,08
SB_CELJE	J01MA12 levofloksacin	640	8.529 €	8,48	1,64
SB_CELJE	J01MA14 moksifloksacin	17	52 €	0,23	0,04
SB_CELJE	J01X Druge protimikrobne učinkovine	2.834	26.066 €	37,53	7,28
SB_CELJE	J01XA Glikopeptidni antibiotiki	576	13.755 €	7,63	1,48
SB_CELJE	J01XA01 vankomicin	576	13.755 €	7,63	1,48
SB_CELJE	J01XB Polimiksini	5	208 €	0,07	0,01
SB_CELJE	J01XB01 kolistin	5	208 €	0,07	0,01
SB_CELJE	J01XD Derivati imidazola	1.199	3.695 €	15,88	3,08
SB_CELJE	J01XD01 metronidazol	1.199	3.695 €	15,88	3,08
SB_CELJE	J01XE Derivati nitrofurana	42	81 €	0,56	0,11
SB_CELJE	J01XE01 nitrofurantoin	42	81 €	0,56	0,11
SB_CELJE	J01XX Druge protimikrobne učinkovine	1.012	8.328 €	13,40	2,60
SB_CELJE	J01XX01 fosfomicin	947	7.528 €	12,54	2,43
SB_CELJE	J01XX08 linezolid	65	799 €	0,85	0,17
SB_CELJE	J02 ANTIMIKOTIKI ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE	665	14.518 €	8,81	1,71
SB_CELJE	J02A Antimikotiki za sistemsko zdravljenje	665	14.518 €	8,81	1,71
SB_CELJE	J02AC Derivati triazola	563	1.162 €	7,45	1,45
SB_CELJE	J02AC01 flukonazol	563	1.162 €	7,45	1,45
SB_CELJE	J02AX Drugi antimikotiki za sistemsko zdravljenje	103	13.356 €	1,36	0,26
SB_CELJE	J02AX04 kaspofungin	38	3.303 €	0,50	0,10
SB_CELJE	J02AX05 mikafungin	2	884 €	0,03	0,01
SB_CELJE	J02AX06 anidulafungin	63	9.170 €	0,83	0,16
SB_CELJE	J04 UČINKOVINE ZA ZDRAVLJENJE INFEKCIJ Z MIKOBakterijAMI	609	1.421 €	8,06	1,56
SB_CELJE	J04A Zdravila z delovanjem na Mycobacterium tuberculosis	609	1.421 €	8,06	1,56
SB_CELJE	J04AB Antibiotiki	609	1.421 €	8,06	1,56
SB_CELJE	J04AB02 rifampicin	609	1.421 €	8,06	1,56
SB_CELJE	J05 ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE VIRUSNIH INFEKCIJ	47	1.253 €	0,62	0,12
SB_CELJE	J05A Zdravila z direktnim delovanjem na viruse	47	1.253 €	0,62	0,12
SB_CELJE	J05AB Nukleozidi in nukleotidi (razen zaviralcev reverzne transkriptaze)	10	1.135 €	0,13	0,03
SB_CELJE	J05AB01 aciklovir	7	1.127 €	0,09	0,02
SB_CELJE	J05AB11 valaciklovir	3	8 €	0,04	0,01
SB_CELJE	J05AH Zaviralci nevraminidaz	37	118 €	0,49	0,10
SB_CELJE	J05AH02 oseltamivir	37	118 €	0,49	0,10
SB_NG	J01 ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ	12.783	92.461 €	224,98	55,44
SB_NG	J01A Tetraciklini	32	7 €	0,56	0,14
SB_NG	J01AA Tetraciklini	32	7 €	0,56	0,14

USTANOVA	ATC	DDD	EUR	DDD/100 SPR (ADM)	DDD/100 BOD (Bed days)
SB_NG	J01AA02 doksiciklin	32	7 €	0,56	0,14
SB_NG	J01C Betalaktamski antibiotiki, penicilini	4.793	28.202 €	84,36	20,79
SB_NG	J01CA Širokospektralni penicilini	198	591 €	3,49	0,86
SB_NG	J01CA01 ampicilin	86	541 €	1,52	0,37
SB_NG	J01CA04 amoksicilin	112	50 €	1,97	0,49
SB_NG	J01CE Penicilini, občutljivi na laktamaze beta	409	1.558 €	7,19	1,77
SB_NG	J01CE01 benzilpenicilin	352	1.494 €	6,20	1,53
SB_NG	J01CE10 benzatinijev fenoksimetilpenicilinat	56	64 €	0,99	0,24
SB_NG	J01CF Antistafilokokni penicilini (proti laktamazam beta odporni penicilini)	1.235	8.870 €	21,74	5,36
SB_NG	J01CF02 kloksacilin	110	118 €	1,94	0,48
SB_NG	J01CF05 flukloksacilin	1.125	8.752 €	19,80	4,88
SB_NG	J01CR Kombinacije penicilinov z zaviralci laktamaz beta	2.951	17.182 €	51,94	12,80
SB_NG	J01CR02 amoksicilin in zaviralec laktamaz beta	2.808	11.202 €	49,41	12,17
SB_NG	J01CR05 piperacilin in zaviralec laktamaz beta	144	5.979 €	2,53	0,62
SB_NG	J01D Drugi betalaktamski antibiotiki	2.237	15.231 €	39,37	9,70
SB_NG	J01DB Cefalosporini prve generacije	1.773	4.504 €	31,21	7,69
SB_NG	J01DB04 cefazolin	1.773	4.504 €	31,21	7,69
SB_NG	J01DC Cefalosporini druge generacije	101	677 €	1,78	0,44
SB_NG	J01DC02 cefuroksim	101	677 €	1,78	0,44
SB_NG	J01DD Cefalosporini tretje generacije	181	3.472 €	3,18	0,78
SB_NG	J01DD01 cefotaksim	135	2.599 €	2,38	0,59
SB_NG	J01DD02 ceftazidim	36	856 €	0,62	0,15
SB_NG	J01DD08 cefiksim	10	17 €	0,18	0,04
SB_NG	J01DE Cefalosporini četrte generacije	15	455 €	0,26	0,07
SB_NG	J01DE01 cefepim	15	455 €	0,26	0,07
SB_NG	J01DH Karbapenemski antibiotiki	167	6.123 €	2,93	0,72
SB_NG	J01DH02 meropenem	91	4.702 €	1,60	0,39
SB_NG	J01DH03 ertapenem	38	604 €	0,67	0,16
SB_NG	J01DH51 imipenem in cilastatin	38	816 €	0,66	0,16
SB_NG	J01E Sulfonamidi in trimetoprim	408	471 €	7,17	1,77
SB_NG	J01EE Kombinacije sulfonamidov in trimetoprima ter njegovih derivatov	408	471 €	7,17	1,77
SB_NG	J01EE01 sulfametoksazol in trimetoprim	408	471 €	7,17	1,77
SB_NG	J01F Makrolidi, linkozamidi in streptogramini	369	2.165 €	6,50	1,60
SB_NG	J01FA Makrolidni antibiotiki	103	101 €	1,81	0,45
SB_NG	J01FA01 eritromicin	5	65 €	0,09	0,02
SB_NG	J01FA09 klaritromicin	63	27 €	1,11	0,27
SB_NG	J01FA10 azitromicin	35	8 €	0,62	0,15
SB_NG	J01FF Piranozidni antibiotiki (linkozamidi)	266	2.064 €	4,69	1,15
SB_NG	J01FF01 klindamicin	266	2.064 €	4,69	1,15
SB_NG	J01G Aminoglikozidni antibiotiki	816	2.722 €	14,36	3,54
SB_NG	J01GB Drugi aminoglikozidni antibiotiki	816	2.722 €	14,36	3,54
SB_NG	J01GB03 gentamicin	816	2.722 €	14,36	3,54
SB_NG	J01M Kinolonske protimikrobne učinkovine	2.884	33.509 €	50,75	12,51
SB_NG	J01MA Fluorokinoloni	2.884	33.509 €	50,75	12,51
SB_NG	J01MA02 ciprofloksacin	2.783	33.391 €	48,97	12,07
SB_NG	J01MA12 levofloksacin	40	49 €	0,70	0,17
SB_NG	J01MA14 moksifloksacin	61	69 €	1,07	0,26
SB_NG	J01X Druge protimikrobne učinkovine	1.245	10.155 €	21,92	5,40
SB_NG	J01XA Glikopeptidni antibiotiki	273	6.771 €	4,81	1,18
SB_NG	J01XA01 vankomicin	273	6.771 €	4,81	1,18
SB_NG	J01XB Polimiksini	10	319 €	0,17	0,04
SB_NG	J01XB01 kolistin	10	319 €	0,17	0,04
SB_NG	J01XD Derivati imidazola	648	1.724 €	11,40	2,81
SB_NG	J01XD01 metronidazol	648	1.724 €	11,40	2,81
SB_NG	J01XE Derivati nitrofurana	238	454 €	4,19	1,03
SB_NG	J01XE01 nitrofurantoin	238	454 €	4,19	1,03
SB_NG	J01XX Druge protimikrobne učinkovine	77	887 €	1,35	0,33
SB_NG	J01XX01 fosfomicin	1	8 €	0,02	0,00

USTANOVA	ATC	DDD	EUR	DDD/100 SPR (ADM)	DDD/100 BOD (Bed days)
SB_NG	<i>J01XX08 linezolid</i>	76	879 €	1,33	0,33
SB_NG	J02 ANTIMIKOTIKI ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE	46	93 €	0,80	0,20
SB_NG	J02A Antimikotiki za sistemsko zdravljenje	46	93 €	0,80	0,20
SB_NG	J02AC Derivati triazola	46	93 €	0,80	0,20
SB_NG	<i>J02AC01 flukonazol</i>	46	93 €	0,80	0,20
SB_NG	J04 UČINKOVINE ZA ZDRAVLJENJE INFEKCIJ Z MIKOBAKTERIJAMI	227	456 €	4,00	0,98
SB_NG	J04A Zdravila z delovanjem na Mycobacterium tuberculosis	227	456 €	4,00	0,98
SB_NG	J04AB Antibiotiki	227	456 €	4,00	0,98
SB_NG	<i>J04AB02 rifampicin</i>	227	456 €	4,00	0,98
SB_NG	J05 ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE VIRUSNIH INFEKCIJ	48	174 €	0,84	0,21
SB_NG	J05A Zdravila z direktnim delovanjem na viruse	48	174 €	0,84	0,21
SB_NG	J05AB Nukleozidi in nukleotidi (razen zaviralcev reverzne transkriptaze)	3	23 €	0,05	0,01
SB_NG	<i>J05AB01 aciklovir</i>	3	23 €	0,05	0,01
SB_NG	J05AH Zaviralci nevraminidaz	45	150 €	0,79	0,20
SB_NG	<i>J05AH02 oseltamivir</i>	45	150 €	0,79	0,20
SB_NG	P01 ANTIPROTOZOIKI	302	544 €	5,32	1,31
SB_NG	P01A Zdravila za zdravljenje ameboz in drugih protozojskih bolezni	302	544 €	5,32	1,31
SB_NG	P01AB Derivati nitroimidazola	302	544 €	5,32	1,31
SB_NG	<i>P01AB01 metronidazol</i>	302	544 €	5,32	1,31
SB_MS	D01 ANTIMIKOTIKI ZA ZDRAVLJENJE DERMATOLOŠKIH BOLEZNI	42	21 €	0,78	0,18
SB_MS	D01B Antimikotiki za sistemsko zdravljenje	42	21 €	0,78	0,18
SB_MS	D01BA Antimikotiki za sistemsko zdravljenje	42	21 €	0,78	0,18
SB_MS	<i>D01BA02 terbinafin</i>	42	21 €	0,78	0,18
SB_MS	J01 ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ	17.442	123.961 €	322,04	73,85
SB_MS	J01A Tetraciklini	208	44 €	3,84	0,88
SB_MS	J01AA Tetraciklini	208	44 €	3,84	0,88
SB_MS	<i>J01AA02 doksiciklin</i>	208	44 €	3,84	0,88
SB_MS	J01C Betalaktamski antibiotiki, penicilini	6.233	37.675 €	115,09	26,39
SB_MS	J01CA Širokospektralni penicilini	388	477 €	7,16	1,64
SB_MS	<i>J01CA01 ampicilin</i>	57	312 €	1,06	0,24
SB_MS	<i>J01CA04 amoksisilin</i>	331	165 €	6,11	1,40
SB_MS	J01CE Penicilini, občutljivi na laktamaze beta	302	669 €	5,58	1,28
SB_MS	<i>J01CE01 benzilpenicilin</i>	134	474 €	2,47	0,57
SB_MS	<i>J01CE10 benzatinijev fenoksimetilpenicilin</i>	169	196 €	3,12	0,71
SB_MS	J01CF Antistafilokokni penicilini (proti laktamazam beta odporni penicilini)	1.770	12.148 €	32,68	7,49
SB_MS	<i>J01CF02 kloksacilin</i>	220	234 €	4,06	0,93
SB_MS	<i>J01CF05 flukloksacilin</i>	1.550	11.914 €	28,62	6,56
SB_MS	J01CR Kombinacije penicilinov z zaviralci laktamaz beta	3.773	24.381 €	69,66	15,98
SB_MS	<i>J01CR02 amoksisilin in zaviralec laktamaz beta</i>	3.388	11.522 €	62,55	14,35
SB_MS	<i>J01CR05 piperacilin in zaviralec laktamaz beta</i>	385	12.860 €	7,11	1,63
SB_MS	J01D Drugi betalaktamski antibiotiki	6.031	49.178 €	111,35	25,54
SB_MS	J01DB Cefalosporini prve generacije	2.754	8.286 €	50,85	11,66
SB_MS	<i>J01DB04 cefazolin</i>	2.754	8.286 €	50,85	11,66
SB_MS	J01DC Cefalosporini druge generacije	1.565	4.306 €	28,90	6,63
SB_MS	<i>J01DC02 cefuroksim</i>	1.565	4.306 €	28,90	6,63
SB_MS	J01DD Cefalosporini tretje generacije	679	3.951 €	12,54	2,88
SB_MS	<i>J01DD01 cefotaksim</i>	26	135 €	0,48	0,11
SB_MS	<i>J01DD02 ceftazidim</i>	134	2.793 €	2,48	0,57
SB_MS	<i>J01DD04 ceftriakson</i>	499	988 €	9,21	2,11
SB_MS	<i>J01DD08 cefiksime</i>	20	34 €	0,37	0,08
SB_MS	J01DE Cefalosporini četrte generacije	12	374 €	0,22	0,05
SB_MS	<i>J01DE01 cefepim</i>	12	374 €	0,22	0,05
SB_MS	J01DH Karbapenemski antibiotiki	1.021	32.261 €	18,85	4,32
SB_MS	<i>J01DH02 meropenem</i>	172	9.726 €	3,17	0,73
SB_MS	<i>J01DH03 ertapenem</i>	37	811 €	0,68	0,16
SB_MS	<i>J01DH51 imipenem in cilastatin</i>	812	21.724 €	14,99	3,44
SB_MS	J01E Sulfonamidi in trimetoprim	505	481 €	9,32	2,14
SB_MS	J01EE Kombinacije sulfonamidov in trimetoprima ter njegovih derivatov	505	481 €	9,32	2,14

USTANOVA	ATC	DDD	EUR	DDD/100 SPR (ADM)	DDD/100 BOD (Bed days)
SB_MS	J01EE01 sulfametoksazol in trimetoprim	505	481 €	9,32	2,14
SB_MS	J01F Makrolidi, linkozamidi in streptogramini	487	3.089 €	8,99	2,06
SB_MS	J01FA Makrolidni antibiotiki	222	221 €	4,10	0,94
SB_MS	J01FA01 eritromicin	11	143 €	0,20	0,05
SB_MS	J01FA03 midekamicin	32	29 €	0,59	0,14
SB_MS	J01FA09 klaritromicin	84	35 €	1,55	0,36
SB_MS	J01FA10 azitromicin	95	14 €	1,75	0,40
SB_MS	J01FF Piranozidni antibiotiki (linkozamidi)	265	2.867 €	4,89	1,12
SB_MS	J01FF01 klindamicin	265	2.867 €	4,89	1,12
SB_MS	J01G Aminoglikozidni antibiotiki	185	685 €	3,41	0,78
SB_MS	J01GB Drugi aminoglikozidni antibiotiki	185	685 €	3,41	0,78
SB_MS	J01GB03 gentamicin	184	680 €	3,40	0,78
SB_MS	J01GB06 amikacin	1	5 €	0,01	0,00
SB_MS	J01M Kinolonske protimikrobne učinkovine	1.897	19.028 €	35,03	8,03
SB_MS	J01MA Fluorokinoloni	1.897	19.028 €	35,03	8,03
SB_MS	J01MA02 ciprofloksacin	1.807	18.871 €	33,36	7,65
SB_MS	J01MA12 levofloksacin	50	61 €	0,92	0,21
SB_MS	J01MA14 moksifloksacin	40	96 €	0,74	0,17
SB_MS	J01X Druge protimikrobne učinkovine	1.896	13.782 €	35,01	8,03
SB_MS	J01XA Glikopeptidni antibiotiki	260	5.817 €	4,79	1,10
SB_MS	J01XA01 vankomicin	260	5.817 €	4,79	1,10
SB_MS	J01XB Polimiksini	27	1.030 €	0,50	0,12
SB_MS	J01XB01 kolistin	27	1.030 €	0,50	0,12
SB_MS	J01XD Derivati imidazola	1.443	5.680 €	26,65	6,11
SB_MS	J01XD01 metronidazol	1.443	5.680 €	26,65	6,11
SB_MS	J01XE Derivati nitrofurana	101	142 €	1,86	0,43
SB_MS	J01XE01 nitrofurantoin	101	142 €	1,86	0,43
SB_MS	J01XX Druge protimikrobne učinkovine	65	1.113 €	1,20	0,28
SB_MS	J01XX01 fosfomicin	43	349 €	0,79	0,18
SB_MS	J01XX08 linezolid	22	764 €	0,41	0,09
SB_MS	J02 ANTIMIKOTIKI ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE	154	4.682 €	2,84	0,65
SB_MS	J02A Antimikotiki za sistemsko zdravljenje	154	4.682 €	2,84	0,65
SB_MS	J02AC Derivati triazola	133	371 €	2,46	0,56
SB_MS	J02AC01 flukonazol	133	371 €	2,46	0,56
SB_MS	J02AX Drugi antimikotiki za sistemsko zdravljenje	21	4.311 €	0,38	0,09
SB_MS	J02AX04 kaspofungin	6	653 €	0,10	0,02
SB_MS	J02AX05 mikafungin	10	1.869 €	0,18	0,04
SB_MS	J02AX06 anidulafungin	5	1.788 €	0,09	0,02
SB_MS	J04 UČINKOVINE ZA ZDRAVLJENJE INFEKCIJ Z MIKOBakterijami	295	452 €	5,45	1,25
SB_MS	J04A Zdravila z delovanjem na Mycobacterium tuberculosis	295	452 €	5,45	1,25
SB_MS	J04AB Antibiotiki	295	452 €	5,45	1,25
SB_MS	J04AB02 rifampicin	295	452 €	5,45	1,25
SB_MS	J05 ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE VIRUSNIH INFEKCIJ	43	933 €	0,80	0,18
SB_MS	J05A Zdravila z direktnim delovanjem na viruse	43	933 €	0,80	0,18
SB_MS	J05AB Nukleozidi in nukleotidi (razen zaviralcev reverzne transkriptaze)	43	933 €	0,80	0,18
SB_MS	J05AB01 aciklovir	10	856 €	0,19	0,04
SB_MS	J05AB11 valaciklovir	33	77 €	0,62	0,14
SB_MS	P01 ANTIPROTOZOIKI	270	499 €	4,99	1,14
SB_MS	P01A Zdravila za zdravljenje ameboz in drugih protozojskih bolezni	270	499 €	4,99	1,14
SB_MS	P01AB Derivati nitroimidazola	270	499 €	4,99	1,14
SB_MS	P01AB01 metronidazol	270	499 €	4,99	1,14
SB_NM	J01 ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ	17.134	109.959 €	249,07	64,72
SB_NM	J01A Tetraciklini	48	10 €	0,70	0,18
SB_NM	J01AA Tetraciklini	48	10 €	0,70	0,18
SB_NM	J01AA02 doksiciklin	48	10 €	0,70	0,18
SB_NM	J01C Betalaktamski antibiotiki, penicilini	6.430	49.225 €	93,48	24,29
SB_NM	J01CA Širokospektralni penicilini	66	78 €	0,96	0,25
SB_NM	J01CA01 ampicilin	7	53 €	0,11	0,03

USTANOVA	ATC	DDD	EUR	DDD/100 SPR (ADM)	DDD/100 BOD (Bed days)
SB_NM	J01CA04 amoksisilin	59	25 €	0,85	0,22
SB_NM	J01CE Penicilini, občutljivi na laktamaze beta	498	1.650 €	7,24	1,88
SB_NM	J01CE01 benzilpenicilin	418	1.560 €	6,08	1,58
SB_NM	J01CE10 benzatinijev fenoksimetilpenicilin	80	90 €	1,16	0,30
SB_NM	J01CF Antistafilokokni penicilini (proti laktamazam beta odporni penicilini)	2.060	15.085 €	29,94	7,78
SB_NM	J01CF02 kloksacilin	135	400 €	1,96	0,51
SB_NM	J01CF05 flukloksacilin	1.925	14.685 €	27,98	7,27
SB_NM	J01CR Kombinacije penicilinov z zaviralci laktamaz beta	3.807	32.412 €	55,34	14,38
SB_NM	J01CR02 amoksisilin in zaviralec laktamaz beta	3.436	19.186 €	49,95	12,98
SB_NM	J01CR05 piperacilin in zaviralec laktamaz beta	371	13.226 €	5,39	1,40
SB_NM	J01D Drugi betalaktamski antibiotiki	4.629	18.907 €	67,29	17,49
SB_NM	J01DB Cefalosporini prve generacije	3.546	10.675 €	51,55	13,40
SB_NM	J01DB04 cefazolin	3.542	10.672 €	51,49	13,38
SB_NM	J01DB05 cefadroksil	4	4 €	0,06	0,02
SB_NM	J01DC Cefalosporini druge generacije	554	266 €	8,05	2,09
SB_NM	J01DC02 cefuroksim	554	266 €	8,05	2,09
SB_NM	J01DD Cefalosporini tretje generacije	408	3.756 €	5,93	1,54
SB_NM	J01DD01 cefotaksim	13	180 €	0,18	0,05
SB_NM	J01DD02 ceftazidim	127	2.893 €	1,85	0,48
SB_NM	J01DD04 ceftriakson	259	666 €	3,76	0,98
SB_NM	J01DD08 cefiksime	10	17 €	0,15	0,04
SB_NM	J01DE Cefalosporini četrte generacije	15	449 €	0,21	0,06
SB_NM	J01DE01 cefepim	15	449 €	0,21	0,06
SB_NM	J01DH Karbapenemski antibiotiki	101	2.434 €	1,47	0,38
SB_NM	J01DH03 ertapenem	59	1.157 €	0,86	0,22
SB_NM	J01DH51 imipenem in cilastatin	42	1.277 €	0,61	0,16
SB_NM	J01DI Drugi cefalosporini in penemi	5	1.327 €	0,07	0,02
SB_NM	J01DI54 ceftolozan in zaviralec laktamaz beta	5	1.327 €	0,07	0,02
SB_NM	J01E Sulfonamidi in trimetoprim	75	63 €	1,09	0,28
SB_NM	J01EE Kombinacije sulfonamidov in trimetoprima ter njegovih derivatov	75	63 €	1,09	0,28
SB_NM	J01EE01 sulfametoksazol in trimetoprim	75	63 €	1,09	0,28
SB_NM	J01F Makrolidi, linkozamidi in streptogramini	1.316	10.176 €	19,12	4,97
SB_NM	J01FA Makrolidni antibiotiki	186	367 €	2,70	0,70
SB_NM	J01FA01 eritromicin	24	313 €	0,35	0,09
SB_NM	J01FA09 klaritromicin	112	46 €	1,63	0,42
SB_NM	J01FA10 azitromicin	50	8 €	0,73	0,19
SB_NM	J01FF Piranozidni antibiotiki (linkozamidi)	1.130	9.809 €	16,42	4,27
SB_NM	J01FF01 klindamicin	1.130	9.809 €	16,42	4,27
SB_NM	J01G Aminoglikozidni antibiotiki	1.325	5.939 €	19,26	5,01
SB_NM	J01GB Drugi aminoglikozidni antibiotiki	1.325	5.939 €	19,26	5,01
SB_NM	J01GB03 gentamicin	1.325	5.939 €	19,26	5,01
SB_NM	J01M Kinolonske protimikrobne učinkovine	2.102	14.298 €	30,56	7,94
SB_NM	J01MA Fluorokinoloni	2.102	14.298 €	30,56	7,94
SB_NM	J01MA02 ciprofloksacin	1.687	12.660 €	24,53	6,37
SB_NM	J01MA06 norfloksacin	220	126 €	3,20	0,83
SB_NM	J01MA12 levofloksacin	172	1.464 €	2,50	0,65
SB_NM	J01MA14 moksifloksacin	23	48 €	0,33	0,09
SB_NM	J01X Druge protimikrobne učinkovine	1.208	11.341 €	17,56	4,56
SB_NM	J01XA Glikopeptidni antibiotiki	283	6.836 €	4,11	1,07
SB_NM	J01XA01 vankomicin	283	6.836 €	4,11	1,07
SB_NM	J01XD Derivati imidazola	707	2.272 €	10,28	2,67
SB_NM	J01XD01 metronidazol	707	2.272 €	10,28	2,67
SB_NM	J01XE Derivati nitrofurana	127	209 €	1,85	0,48
SB_NM	J01XE01 nitrofurantoin	127	209 €	1,85	0,48
SB_NM	J01XX Druge protimikrobne učinkovine	92	2.024 €	1,33	0,35
SB_NM	J01XX01 fosfomicin	2	16 €	0,03	0,01
SB_NM	J01XX08 linezolid	75	950 €	1,08	0,28
SB_NM	J01XX09 daptomicin	15	1.058 €	0,22	0,06

USTANOVA	ATC	DDD	EUR	DDD/100 SPR (ADM)	DDD/100 BOD (Bed days)
SB_NM	J02 ANTIMIKOTIKI ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE	184	856 €	2,67	0,70
SB_NM	J02A Antimikotiki za sistemsko zdravljenje	184	856 €	2,67	0,70
SB_NM	J02AC Derivati triazola	174	254 €	2,53	0,66
SB_NM	<i>J02AC01 flukonazol</i>	174	254 €	2,53	0,66
SB_NM	J02AX Drugi antimikotiki za sistemsko zdravljenje	10	602 €	0,15	0,04
SB_NM	<i>J02AX04 kaspofungin</i>	5	438 €	0,07	0,02
SB_NM	<i>J02AX06 anidulafungin</i>	5	164 €	0,07	0,02
SB_NM	J04 UČINKOVINE ZA ZDRAVLJENJE INFEKCIJ Z MIKOBAKTERIJAMI	870	1.784 €	12,65	3,29
SB_NM	J04A Zdravila z delovanjem na Mycobacterium tuberculosis	870	1.784 €	12,65	3,29
SB_NM	J04AB Antibiotiki	870	1.784 €	12,65	3,29
SB_NM	<i>J04AB02 rifampicin</i>	870	1.784 €	12,65	3,29
SB_NM	J05 ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE VIRUSNIH INFEKCIJ	157	521 €	2,28	0,59
SB_NM	J05A Zdravila z direktnim delovanjem na viruse	157	521 €	2,28	0,59
SB_NM	J05AB Nukleozidi in nukleotidi (razen zaviralcev reverzne transkriptaze)	7	15 €	0,10	0,03
SB_NM	<i>J05AB11 valaciclovir</i>	7	15 €	0,10	0,03
SB_NM	J05AF Nukleotidni in nukleozidni zaviralci reverzne transkriptaze	90	314 €	1,31	0,34
SB_NM	<i>J05AF10 entekavir</i>	90	314 €	1,31	0,34
SB_NM	J05AH Zaviralci nevraminidaz	60	192 €	0,87	0,23
SB_NM	<i>J05AH02 oseltamivir</i>	60	192 €	0,87	0,23
SB_NM	P01 ANTIPROTOZOIKI	356	640 €	5,18	1,34
SB_NM	P01A Zdravila za zdravljenje ameboz in drugih protozojskih bolezni	356	640 €	5,18	1,34
SB_NM	P01AB Derivati nitroimidazola	356	640 €	5,18	1,34
SB_NM	<i>P01AB01 metronidazol</i>	356	640 €	5,18	1,34
SB_IZOLA	J01 ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ	12.243	94.751 €	285,79	64,45
SB_IZOLA	J01A Tetraciklini	32	7 €	0,75	0,17
SB_IZOLA	J01AA Tetraciklini	32	7 €	0,75	0,17
SB_IZOLA	<i>J01AA02 doksiciklin</i>	32	7 €	0,75	0,17
SB_IZOLA	J01C Betalaktamski antibiotiki, penicilini	4.867	55.007 €	113,61	25,62
SB_IZOLA	J01CA Širokospektralni penicilini	69	51 €	1,61	0,36
SB_IZOLA	<i>J01CA01 ampicilin</i>	3	18 €	0,06	0,01
SB_IZOLA	<i>J01CA04 amoksicilin</i>	67	33 €	1,56	0,35
SB_IZOLA	J01CE Penicilini, občutljivi na laktamaze beta	154	337 €	3,59	0,81
SB_IZOLA	<i>J01CE01 benzilpenicilin</i>	69	242 €	1,62	0,37
SB_IZOLA	<i>J01CE10 benzatinijev fenoksimetilpenicilin</i>	85	95 €	1,97	0,44
SB_IZOLA	J01CF Antistafilokokni penicilini (proti laktamazam beta odporni penicilini)	945	6.685 €	22,06	4,97
SB_IZOLA	<i>J01CF02 kloksacilin</i>	50	44 €	1,17	0,26
SB_IZOLA	<i>J01CF05 flukloksacilin</i>	895	6.642 €	20,89	4,71
SB_IZOLA	J01CR Kombinacije penicilinov z zaviralci laktamaz beta	3.699	47.933 €	86,34	19,47
SB_IZOLA	<i>J01CR02 amoksicilin in zaviralec laktamaz beta</i>	2.898	12.169 €	67,64	15,26
SB_IZOLA	<i>J01CR05 piperacilin in zaviralec laktamaz beta</i>	801	35.765 €	18,70	4,22
SB_IZOLA	J01D Drugi betalaktamski antibiotiki	2.714	12.058 €	63,35	14,29
SB_IZOLA	J01DB Cefalosporini prve generacije	973	1.405 €	22,72	5,12
SB_IZOLA	<i>J01DB04 cefazolin</i>	973	1.405 €	22,72	5,12
SB_IZOLA	J01DC Cefalosporini druge generacije	1.340	5.479 €	31,28	7,05
SB_IZOLA	<i>J01DC02 cefuroksim</i>	1.340	5.479 €	31,28	7,05
SB_IZOLA	J01DD Cefalosporini tretje generacije	304	1.880 €	7,09	1,60
SB_IZOLA	<i>J01DD01 cefotaksim</i>	21	415 €	0,49	0,11
SB_IZOLA	<i>J01DD04 ceftriakson</i>	258	1.417 €	6,02	1,36
SB_IZOLA	<i>J01DD08 cefiksiksim</i>	25	47 €	0,58	0,13
SB_IZOLA	J01DE Cefalosporini četrte generacije	6	182 €	0,14	0,03
SB_IZOLA	<i>J01DE01 cefepim</i>	6	182 €	0,14	0,03
SB_IZOLA	J01DH Karbapenemski antibiotiki	91	3.112 €	2,12	0,48
SB_IZOLA	<i>J01DH02 meropenem</i>	11	578 €	0,25	0,06

USTANOVA	ATC	DDD	EUR	DDD/100 SPR (ADM)	DDD/100 BOD (Bed days)
SB_IZOLA	J01DH03 ertapenem	15	258 €	0,35	0,08
SB_IZOLA	J01DH51 imipenem in cilastatin	65	2.276 €	1,52	0,34
SB_IZOLA	J01E Sulfonamidi in trimetoprim	380	685 €	8,87	2,00
SB_IZOLA	J01EE Kombinacije sulfonamidov in trimetoprima ter njegovih derivatov	380	685 €	8,87	2,00
SB_IZOLA	J01EE01 sulfametoksazol in trimetoprim	380	685 €	8,87	2,00
SB_IZOLA	J01F Makrolidi, linkozamidi in streptogramini	468	3.242 €	10,93	2,47
SB_IZOLA	J01FA Makrolidni antibiotiki	144	508 €	3,36	0,76
SB_IZOLA	J01FA09 klaritromicin	28	14 €	0,65	0,15
SB_IZOLA	J01FA10 azitromicin	116	494 €	2,71	0,61
SB_IZOLA	J01FF Piranozidni antibiotiki (linkozamidi)	324	2.734 €	7,57	1,71
SB_IZOLA	J01FF01 klindamicin	324	2.734 €	7,57	1,71
SB_IZOLA	J01G Aminoglikozidni antibiotiki	1.329	4.712 €	31,03	7,00
SB_IZOLA	J01GB Drugi aminoglikozidni antibiotiki	1.329	4.712 €	31,03	7,00
SB_IZOLA	J01GB03 gentamicin	1.314	4.633 €	30,68	6,92
SB_IZOLA	J01GB06 amikacin	15	80 €	0,35	0,08
SB_IZOLA	J01M Kinolonske protimikrobne učinkovine	960	8.638 €	22,41	5,05
SB_IZOLA	J01MA Fluorokinoloni	960	8.638 €	22,41	5,05
SB_IZOLA	J01MA02 ciprofloksacin	894	8.314 €	20,87	4,71
SB_IZOLA	J01MA06 norfloksacin	10	6 €	0,23	0,05
SB_IZOLA	J01MA12 levofloksacin	42	309 €	0,98	0,22
SB_IZOLA	J01MA14 moksifloksacin	14	9 €	0,33	0,07
SB_IZOLA	J01X Druge protimikrobne učinkovine	1.493	10.403 €	34,84	7,86
SB_IZOLA	J01XA Glikopeptidni antibiotiki	110	3.103 €	2,57	0,58
SB_IZOLA	J01XA01 vankomicin	110	3.103 €	2,57	0,58
SB_IZOLA	J01XB Polimiksini	5	173 €	0,12	0,03
SB_IZOLA	J01XB01 kolistin	5	173 €	0,12	0,03
SB_IZOLA	J01XD Derivati imidazola	1.179	6.434 €	27,53	6,21
SB_IZOLA	J01XD01 metronidazol	1.179	6.434 €	27,53	6,21
SB_IZOLA	J01XE Derivati nitrofurana	190	592 €	4,44	1,00
SB_IZOLA	J01XE01 nitrofurantoin	190	592 €	4,44	1,00
SB_IZOLA	J01XX Druge protimikrobne učinkovine	8	102 €	0,19	0,04
SB_IZOLA	J01XX08 linezolid	8	102 €	0,19	0,04
SB_IZOLA	J02 ANTIMIKOTIKI ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE	64	2.536 €	1,48	0,33
SB_IZOLA	J02A Antimikotiki za sistemsko zdravljenje	64	2.536 €	1,48	0,33
SB_IZOLA	J02AC Derivati triazola	30	223 €	0,69	0,16
SB_IZOLA	J02AC01 flukonazol	30	223 €	0,69	0,16
SB_IZOLA	J02AX Drugi antimikotiki za sistemsko zdravljenje	34	2.313 €	0,79	0,18
SB_IZOLA	J02AX05 mikafungin	2	891 €	0,05	0,01
SB_IZOLA	J02AX06 anidulafungin	32	1.422 €	0,75	0,17
SB_IZOLA	P01 ANTIPROTOZOIKI	182	328 €	4,25	0,96
SB_IZOLA	P01A Zdravila za zdravljenje ameboz in drugih protozojskih bolezni	182	328 €	4,25	0,96
SB_IZOLA	P01AB Derivati nitroimidazola	182	328 €	4,25	0,96
SB_IZOLA	P01AB01 metronidazol	182	328 €	4,25	0,96
SB_SG	J01 ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ	7.491	31.648 €	152,17	34,23
SB_SG	J01A Tetraciklini	48	10 €	0,98	0,22
SB_SG	J01AA Tetraciklini	48	10 €	0,98	0,22
SB_SG	J01AA02 doksiciklin	48	10 €	0,98	0,22
SB_SG	J01C Betalaktamski antibiotiki, penicilini	3.334	20.864 €	67,71	15,23
SB_SG	J01CA Širokospektralni penicilini	43	25 €	0,88	0,20
SB_SG	J01CA01 ampicilin	1	4 €	0,01	0,00
SB_SG	J01CA04 amoksicilin	43	20 €	0,87	0,19

USTANOVA	ATC	DDD	EUR	DDD/100 SPR (ADM)	DDD/100 BOD (Bed days)
SB_SG	J01CE Penicilini, občutljivi na laktamaze beta	75	128 €	1,52	0,34
SB_SG	J01CE01 benzilpenicilin	16	56 €	0,32	0,07
SB_SG	J01CE10 benzatinijev fenoksimetilpenicilin	59	72 €	1,20	0,27
SB_SG	J01CF Antistafilokokni penicilini (proti laktamazam beta odporni penicilini)	236	1.021 €	4,78	1,08
SB_SG	J01CF02 kloksacilin	189	794 €	3,84	0,86
SB_SG	J01CF05 flukloksacilin	46	226 €	0,94	0,21
SB_SG	J01CR Kombinacije penicilinov z zaviralci laktamaz beta	2.980	19.691 €	60,53	13,62
SB_SG	J01CR01 ampicilin in zaviralec laktamaz beta	0	2 €	0,00	0,00
SB_SG	J01CR02 amoksisilin in zaviralec laktamaz beta	2.530	4.119 €	51,40	11,56
SB_SG	J01CR05 piperacilin in zaviralec laktamaz beta	449	15.570 €	9,13	2,05
SB_SG	J01D Drugi betalaktamski antibiotiki	356	2.384 €	7,24	1,63
SB_SG	J01DB Cefalosporini prve generacije	64	146 €	1,30	0,29
SB_SG	J01DB04 cefazolin	64	146 €	1,30	0,29
SB_SG	J01DC Cefalosporini druge generacije	10	5 €	0,20	0,05
SB_SG	J01DC02 cefuroksim	10	5 €	0,20	0,05
SB_SG	J01DD Cefalosporini tretje generacije	236	586 €	4,80	1,08
SB_SG	J01DD01 cefotaksim	2	12 €	0,04	0,01
SB_SG	J01DD02 ceftazidim	3	61 €	0,06	0,01
SB_SG	J01DD04 ceftriakson	201	463 €	4,08	0,92
SB_SG	J01DD08 cefiksiksim	30	50 €	0,61	0,14
SB_SG	J01DE Cefalosporini četrte generacije	1	43 €	0,03	0,01
SB_SG	J01DE01 cefepim	1	43 €	0,03	0,01
SB_SG	J01DH Karbapenemski antibiotiki	44	1.472 €	0,90	0,20
SB_SG	J01DH02 meropenem	2	113 €	0,04	0,01
SB_SG	J01DH03 ertapenem	36	1.094 €	0,73	0,16
SB_SG	J01DH51 imipenem in cilastatin	6	265 €	0,13	0,03
SB_SG	J01DI Drugi cefalosporini in penemi	0	133 €	0,01	0,00
SB_SG	J01DI54 ceftolozan in zaviralec laktamaz beta	0	133 €	0,01	0,00
SB_SG	J01E Sulfonamidi in trimetoprim	725	612 €	14,73	3,31
SB_SG	J01EE Kombinacije sulfonamidov in trimetoprima ter njegovih derivatov	725	612 €	14,73	3,31
SB_SG	J01EE01 sulfametoksazol in trimetoprim	725	612 €	14,73	3,31
SB_SG	J01F Makrolidi, linkozamidi in streptogramini	393	802 €	7,98	1,79
SB_SG	J01FA Makrolidni antibiotiki	129	77 €	2,62	0,59
SB_SG	J01FA09 klaritromicin	28	14 €	0,57	0,13
SB_SG	J01FA10 azitromicin	101	63 €	2,05	0,46
SB_SG	J01FF Piranozidni antibiotiki (linkozamidi)	264	725 €	5,36	1,21
SB_SG	J01FF01 klindamicin	264	725 €	5,36	1,21
SB_SG	J01G Aminoglikozidni antibiotiki	169	733 €	3,43	0,77
SB_SG	J01GB Drugi aminoglikozidni antibiotiki	169	733 €	3,43	0,77
SB_SG	J01GB03 gentamicin	169	733 €	3,43	0,77
SB_SG	J01M Kinolonske protimikrobne učinkovine	1.954	2.293 €	39,69	8,93
SB_SG	J01MA Fluorokinoloni	1.954	2.293 €	39,69	8,93
SB_SG	J01MA02 ciprofloksacin	1.501	1.760 €	30,48	6,86
SB_SG	J01MA06 norfloksacin	50	29 €	1,02	0,23
SB_SG	J01MA12 levofloksacin	403	503 €	8,18	1,84
SB_SG	J01MA14 moksifloksacin	0	1 €	0,01	0,00
SB_SG	J01X Druge protimikrobne učinkovine	512	3.950 €	10,40	2,34
SB_SG	J01XA Glikopeptidni antibiotiki	103	2.166 €	2,10	0,47
SB_SG	J01XA01 vankomicin	103	2.166 €	2,10	0,47
SB_SG	J01XB Polimiksini	0	6 €	0,00	0,00

USTANOVA	ATC	DDD	EUR	DDD/100 SPR (ADM)	DDD/100 BOD (Bed days)
SB_SG	J01XB01 kolistin	0	6 €	0,00	0,00
SB_SG	J01XD Derivati imidazola	154	388 €	3,12	0,70
SB_SG	J01XD01 metronidazol	154	388 €	3,12	0,70
SB_SG	J01XE Derivati nitrofurana	175	317 €	3,54	0,80
SB_SG	J01XE01 nitrofurantoin	175	317 €	3,54	0,80
SB_SG	J01XX Druge protimikrobne učinkovine	81	1.073 €	1,64	0,37
SB_SG	J01XX01 fosfomicin	9	75 €	0,18	0,04
SB_SG	J01XX08 linezolid	72	998 €	1,45	0,33
SB_SG	J02 ANTIMIKOTIKI ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE	242	2.817 €	4,91	1,10
SB_SG	J02A Antimikotiki za sistemsko zdravljenje	242	2.817 €	4,91	1,10
SB_SG	J02AC Derivati triazola	224	742 €	4,55	1,02
SB_SG	J02AC01 flukonazol	224	742 €	4,55	1,02
SB_SG	J02AX Drugi antimikotiki za sistemsko zdravljenje	18	2.076 €	0,36	0,08
SB_SG	J02AX04 kaspofungin	18	2.076 €	0,36	0,08
SB_SG	J04 UČINKOVINE ZA ZDRAVLJENJE INFEKCIJ Z MIKOBAKTERIJAMI	151	278 €	3,07	0,69
SB_SG	J04A Zdravila z delovanjem na Mycobacterium tuberculosis	151	278 €	3,07	0,69
SB_SG	J04AB Antibiotiki	151	278 €	3,07	0,69
SB_SG	J04AB02 rifampicin	151	278 €	3,07	0,69
SB_SG	J05 ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE VIRUSNIH INFEKCIJ	12	44 €	0,24	0,05
SB_SG	J05A Zdravila z direktnim delovanjem na viruse	12	44 €	0,24	0,05
SB_SG	J05AB Nukleozidi in nukleotidi (razen zaviralcev reverzne transkriptaze)	12	44 €	0,24	0,05
SB_SG	J05AB01 aciklovir	3	23 €	0,06	0,01
SB_SG	J05AB11 valaciklovir	9	21 €	0,18	0,04
SB_SG	P01 ANTIPROTOZOIKI	180	441 €	3,66	0,82
SB_SG	P01A Zdravila za zdravljenje ameboz in drugih protozojskih bolezni	180	441 €	3,66	0,82
SB_SG	P01AB Derivati nitroimidazola	180	441 €	3,66	0,82
SB_SG	P01AB01 metronidazol	180	441 €	3,66	0,82
SB_PTUI	J01 ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ	4.402	37.251 €	168,84	48,79
SB_PTUI	J01C Betalaktamski antibiotiki, penicilini	1.645	12.589 €	63,09	18,23
SB_PTUI	J01CA Širokospektralni penicilini	11	5 €	0,41	0,12
SB_PTUI	J01CA04 amoksicilin	11	5 €	0,41	0,12
SB_PTUI	J01CE Penicilini, občutljivi na laktamaze beta	253	1.031 €	9,70	2,80
SB_PTUI	J01CE01 benzilpenicilin	253	1.031 €	9,70	2,80
SB_PTUI	J01CF Antistafilokokni penicilini (proti laktamazam beta odporni penicilini)	276	1.139 €	10,59	3,06
SB_PTUI	J01CF02 kloksacilin	276	1.139 €	10,59	3,06
SB_PTUI	J01CR Kombinacije penicilinov z zaviralci laktamaz beta	1.105	10.414 €	42,39	12,25
SB_PTUI	J01CR02 amoksicilin in zaviralec laktamaz beta	1.014	7.618 €	38,90	11,24
SB_PTUI	J01CR05 piperacilin in zaviralec laktamaz beta	91	2.796 €	3,49	1,01
SB_PTUI	J01D Drugi betalaktamski antibiotiki	1.557	13.068 €	59,72	17,26
SB_PTUI	J01DB Cefalosporini prve generacije	800	1.842 €	30,69	8,87
SB_PTUI	J01DB04 cefazolin	800	1.842 €	30,69	8,87
SB_PTUI	J01DC Cefalosporini druge generacije	193	1.440 €	7,38	2,13
SB_PTUI	J01DC02 cefuroksim	193	1.440 €	7,38	2,13
SB_PTUI	J01DD Cefalosporini tretje generacije	448	5.648 €	17,17	4,96
SB_PTUI	J01DD01 cefotaksim	260	5.273 €	9,97	2,88
SB_PTUI	J01DD04 ceftriakson	168	342 €	6,43	1,86
SB_PTUI	J01DD08 cefiksime	20	33 €	0,77	0,22
SB_PTUI	J01DE Cefalosporini četrte generacije	8	247 €	0,31	0,09
SB_PTUI	J01DE01 cefepim	8	247 €	0,31	0,09
SB_PTUI	J01DH Karbapenemski antibiotiki	109	3.891 €	4,18	1,21
SB_PTUI	J01DH02 meropenem	5	239 €	0,18	0,05

USTANOVA	ATC	DDD	EUR	DDD/100 SPR (ADM)	DDD/100 BOD (Bed days)
SB_PTUI	J01DH03 ertapenem	38	938 €	1,46	0,42
SB_PTUI	J01DH51 imipenem in cilastatin	66	2.713 €	2,54	0,73
SB_PTUI	J01E Sulfonamidi in trimetoprim	105	88 €	4,03	1,16
SB_PTUI	J01EE Kombinacije sulfonamidov in trimetoprima ter njegovih derivatov	105	88 €	4,03	1,16
SB_PTUI	J01EE01 sulfametoksazol in trimetoprim	105	88 €	4,03	1,16
SB_PTUI	J01F Makrolidi, linkozamidi in streptogramini	53	313 €	2,05	0,59
SB_PTUI	J01FA Makrolidni antibiotiki	32	35 €	1,23	0,35
SB_PTUI	J01FA01 eritromicin	2	26 €	0,08	0,02
SB_PTUI	J01FA10 azitromicin	30	8 €	1,15	0,33
SB_PTUI	J01FF Piranozidni antibiotiki (linkozamidi)	21	278 €	0,82	0,24
SB_PTUI	J01FF01 klindamicin	21	278 €	0,82	0,24
SB_PTUI	J01G Aminoglikozidni antibiotiki	16	51 €	0,61	0,18
SB_PTUI	J01GB Drugi aminoglikozidni antibiotiki	16	51 €	0,61	0,18
SB_PTUI	J01GB03 gentamicin	16	51 €	0,61	0,18
SB_PTUI	J01M Kinolonske protimikrobne učinkovine	514	9.043 €	19,70	5,69
SB_PTUI	J01MA Fluorokinoloni	514	9.043 €	19,70	5,69
SB_PTUI	J01MA02 ciprofloksacin	473	8.897 €	18,12	5,24
SB_PTUI	J01MA12 levofloksacin	4	102 €	0,15	0,04
SB_PTUI	J01MA14 moksifloksacin	37	44 €	1,42	0,41
SB_PTUI	J01X Druge protimikrobne učinkovine	512	2.100 €	19,65	5,68
SB_PTUI	J01XA Glikopeptidni antibiotiki	19	532 €	0,74	0,21
SB_PTUI	J01XA01 vankomicin	19	532 €	0,74	0,21
SB_PTUI	J01XD Derivati imidazola	454	1.214 €	17,41	5,03
SB_PTUI	J01XD01 metronidazol	454	1.214 €	17,41	5,03
SB_PTUI	J01XE Derivati nitrofurana	14	27 €	0,54	0,16
SB_PTUI	J01XE01 nitrofurantoin	14	27 €	0,54	0,16
SB_PTUI	J01XX Druge protimikrobne učinkovine	25	327 €	0,96	0,28
SB_PTUI	J01XX01 fosfomicin	1	8 €	0,04	0,01
SB_PTUI	J01XX08 linezolid	24	319 €	0,92	0,27
SB_PTUI	J02 ANTIMIKOTIKI ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE	178	3.499 €	6,83	1,97
SB_PTUI	J02A Antimikotiki za sistemsko zdravljenje	178	3.499 €	6,83	1,97
SB_PTUI	J02AC Derivati triazola	162	345 €	6,21	1,80
SB_PTUI	J02AC01 flukonazol	162	345 €	6,21	1,80
SB_PTUI	J02AX Drugi antimikotiki za sistemsko zdravljenje	16	3.154 €	0,61	0,18
SB_PTUI	J02AX05 mikafungin	16	3.154 €	0,61	0,18
SB_PTUI	J05 ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE VIRUSNIH INFEKCIJ	14	91 €	0,52	0,15
SB_PTUI	J05A Zdravila z direktnim delovanjem na viruse	14	91 €	0,52	0,15
SB_PTUI	J05AB Nukleozidi in nukleotidi (razen zaviralcev reverzne transkriptaze)	14	91 €	0,52	0,15
SB_PTUI	J05AB11 valaciclovir	7	15 €	0,26	0,07
SB_PTUI	J05AB15 brivudin	7	75 €	0,27	0,08
SB_PTUI	P01 ANTIPROTOZOIKI	48	87 €	1,84	0,53
SB_PTUI	P01A Zdravila za zdravljenje ameboz in drugih protozojskih bolezni	48	87 €	1,84	0,53
SB_PTUI	P01AB Derivati nitroimidazola	48	87 €	1,84	0,53

USTANOVA	ATC	DDD	EUR	DDD/100 SPR (ADM)	DDD/100 BOD (Bed days)
SB_PTUJ	<i>P01AB01 metronidazol</i>	48	87 €	1,84	0,53
SB_JESENICE	A07 ANTIDIAROIKI, PROTIVNETNA IN PROTIMIKROBNA ZDRAVILA	8	105 €	0,13	0,04
SB_JESENICE	A07A Zdravila za lokalno zdravljenje infekcijskih bolezni črevesne sluznice	8	105 €	0,13	0,04
SB_JESENICE	A07AA Antibiotiki	8	105 €	0,13	0,04
SB_JESENICE	A07AA09 vankomicin	8	105 €	0,13	0,04
SB_JESENICE	J01 ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ	11.346	114.563 €	200,60	59,71
SB_JESENICE	J01A Tetraciklini	32	7 €	0,57	0,17
SB_JESENICE	J01AA Tetraciklini	32	7 €	0,57	0,17
SB_JESENICE	J01AA02 doksiciklin	32	7 €	0,57	0,17
SB_JESENICE	J01C Betalaktamski antibiotiki, penicilini	5.688	80.332 €	100,56	29,93
SB_JESENICE	J01CA Širokospektralni penicilini	27	13 €	0,47	0,14
SB_JESENICE	J01CA04 amoksicilin	27	13 €	0,47	0,14
SB_JESENICE	J01CE Penicilini, občutljivi na laktamaze beta	117	347 €	2,07	0,62
SB_JESENICE	J01CE01 benzilpenicilin	69	283 €	1,23	0,37
SB_JESENICE	J01CE10 benzatinijev fenoksimetilpenicilinat	48	64 €	0,85	0,25
SB_JESENICE	J01CF Antistafilokokni penicilini (proti laktamazam beta odporni penicilini)	1.045	7.970 €	18,48	5,50
SB_JESENICE	J01CF02 kloksacilin	30	30 €	0,53	0,16
SB_JESENICE	J01CF05 flukloksacilin	1.015	7.940 €	17,95	5,34
SB_JESENICE	J01CR Kombinacije penicilinov z zaviralci laktamaz beta	4.499	72.002 €	79,54	23,68
SB_JESENICE	J01CR02 amoksicilin in zaviralec laktamaz beta	2.978	26.440 €	52,65	15,67
SB_JESENICE	J01CR05 piperacilin in zaviralec laktamaz beta	1.521	45.562 €	26,89	8,00
SB_JESENICE	J01D Drugi betalaktamski antibiotiki	2.544	13.092 €	44,98	13,39
SB_JESENICE	J01DB Cefalosporini prve generacije	2.300	7.041 €	40,67	12,11
SB_JESENICE	J01DB04 cefazolin	2.300	7.041 €	40,67	12,11
SB_JESENICE	J01DC Cefalosporini druge generacije	68	272 €	1,19	0,36
SB_JESENICE	J01DC02 cefuroksim	68	272 €	1,19	0,36
SB_JESENICE	J01DD Cefalosporini tretje generacije	60	777 €	1,06	0,32
SB_JESENICE	J01DD01 cefotaksim	33	696 €	0,57	0,17
SB_JESENICE	J01DD02 ceftazidim	3	40 €	0,04	0,01
SB_JESENICE	J01DD04 ceftriakson	25	41 €	0,44	0,13
SB_JESENICE	J01DE Cefalosporini četrte generacije	25	799 €	0,44	0,13
SB_JESENICE	J01DE01 cefepim	25	799 €	0,44	0,13
SB_JESENICE	J01DH Karbapenemski antibiotiki	91	4.203 €	1,61	0,48
SB_JESENICE	J01DH02 meropenem	20	1.022 €	0,35	0,11
SB_JESENICE	J01DH03 ertapenem	17	418 €	0,30	0,09
SB_JESENICE	J01DH51 imipenem in cilastatin	54	2.763 €	0,96	0,29
SB_JESENICE	J01E Sulfonamidi in trimetoprim	160	134 €	2,83	0,84
SB_JESENICE	J01EE Kombinacije sulfonamidov in trimetoprima ter njegovih derivatov	160	134 €	2,83	0,84
SB_JESENICE	J01EE01 sulfametoksazol in trimetoprim	160	134 €	2,83	0,84
SB_JESENICE	J01F Makrolidi, linkozamidi in streptogramini	142	1.493 €	2,50	0,75
SB_JESENICE	J01FA Makrolidni antibiotiki	99	937 €	1,75	0,52
SB_JESENICE	J01FA01 eritromicin	60	635 €	1,06	0,32
SB_JESENICE	J01FA09 klaritromicin	14	6 €	0,25	0,07
SB_JESENICE	J01FA10 azitromicin	25	296 €	0,44	0,13
SB_JESENICE	J01FF Piranozidni antibiotiki (linkozamidi)	43	556 €	0,75	0,22
SB_JESENICE	J01FF01 klindamicin	43	556 €	0,75	0,22
SB_JESENICE	J01G Aminoglikozidni antibiotiki	1.173	4.577 €	20,73	6,17
SB_JESENICE	J01GB Drugi aminoglikozidni antibiotiki	1.173	4.577 €	20,73	6,17
SB_JESENICE	J01GB03 gentamicin	1.173	4.577 €	20,73	6,17
SB_JESENICE	J01M Kinolonske protimikrobne učinkovine	788	4.012 €	13,92	4,14
SB_JESENICE	J01MA Fluorokinoloni	788	4.012 €	13,92	4,14
SB_JESENICE	J01MA02 ciprofloksacin	753	3.493 €	13,30	3,96
SB_JESENICE	J01MA12 levofloksacin	30	517 €	0,53	0,16

USTANOVA	ATC	DDD	EUR	DDD/100 SPR (ADM)	DDD/100 BOD (Bed days)
SB_JESENICE	J01MA14 moksifloksacin	5	3 €	0,09	0,03
SB_JESENICE	J01X Druge protimikrobne učinkovine	820	10.917 €	14,50	4,32
SB_JESENICE	J01XA Glikopeptidni antibiotiki	327	8.932 €	5,78	1,72
SB_JESENICE	J01XA01 vankomicin	275	6.436 €	4,86	1,45
SB_JESENICE	J01XA02 teikoplanin	52	2.496 €	0,92	0,27
SB_JESENICE	J01XD Derivati imidazola	369	1.110 €	6,52	1,94
SB_JESENICE	J01XD01 metronidazol	369	1.110 €	6,52	1,94
SB_JESENICE	J01XE Derivati nitrofurana	54	78 €	0,95	0,28
SB_JESENICE	J01XE01 nitrofurantoin	54	78 €	0,95	0,28
SB_JESENICE	J01XX Druge protimikrobne učinkovine	70	797 €	1,24	0,37
SB_JESENICE	J01XX08 linezolid	70	797 €	1,24	0,37
SB_JESENICE	J02 ANTIMIKOTIKI ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE	146	8.382 €	2,58	0,77
SB_JESENICE	J02A Antimikotiki za sistemsko zdravljenje	146	8.382 €	2,58	0,77
SB_JESENICE	J02AC Derivati triazola	102	302 €	1,80	0,54
SB_JESENICE	J02AC01 flukonazol	102	302 €	1,80	0,54
SB_JESENICE	J02AX Drugi antimikotiki za sistemsko zdravljenje	44	8.080 €	0,78	0,23
SB_JESENICE	J02AX06 anidulafungin	44	8.080 €	0,78	0,23
SB_JESENICE	J04 UČINKOVINE ZA ZDRAVLJENJE INFEKCIJ Z MIKOBakterijAMI	50	85 €	0,88	0,26
SB_JESENICE	J04A Zdravila z delovanjem na Mycobacterium tuberculosis	50	85 €	0,88	0,26
SB_JESENICE	J04AB Antibiotiki	50	85 €	0,88	0,26
SB_JESENICE	J04AB02 rifampicin	50	85 €	0,88	0,26
SB_JESENICE	P01 ANTIPROTOZOIKI	48	87 €	0,85	0,25
SB_JESENICE	P01A Zdravila za zdravljenje ameboz in drugih protozojskih bolezni	48	87 €	0,85	0,25
SB_JESENICE	P01AB Derivati nitroimidazola	48	87 €	0,85	0,25
SB_JESENICE	P01AB01 metronidazol	48	87 €	0,85	0,25
SB_BREŽICE	J01 ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ	5.099	36.147 €	237,50	66,48
SB_BREŽICE	J01C Betalaktamski antibiotiki, penicilini	2.281	21.393 €	106,23	29,74
SB_BREŽICE	J01CA Širokospektralni penicilini	22	13 €	1,01	0,28
SB_BREŽICE	J01CA01 ampicilin	0	2 €	0,02	0,00
SB_BREŽICE	J01CA04 amoksicilin	21	11 €	0,99	0,28
SB_BREŽICE	J01CE Penicilini, občutljivi na laktamaze beta	47	53 €	2,18	0,61
SB_BREŽICE	J01CE10 benzatinijev fenoksimetilpenicilinat	47	53 €	2,18	0,61
SB_BREŽICE	J01CF Antistafilokokni penicilini (proti laktamazam beta odporni penicilini)	601	3.893 €	27,99	7,84
SB_BREŽICE	J01CF02 kloksacilin	100	388 €	4,66	1,30
SB_BREŽICE	J01CF05 flukloksacilin	501	3.505 €	23,33	6,53
SB_BREŽICE	J01CR Kombinacije penicilinov z zaviralci laktamaz beta	1.611	17.434 €	75,04	21,01
SB_BREŽICE	J01CR02 amoksicilin in zaviralec laktamaz beta	1.328	9.231 €	61,87	17,32
SB_BREŽICE	J01CR05 piperacilin in zaviralec laktamaz beta	283	8.204 €	13,17	3,69
SB_BREŽICE	J01D Drugi betalaktamski antibiotiki	1.417	5.560 €	66,00	18,47
SB_BREŽICE	J01DB Cefalosporini prve generacije	1.219	2.586 €	56,78	15,89
SB_BREŽICE	J01DB04 cefazolin	1.219	2.586 €	56,78	15,89
SB_BREŽICE	J01DC Cefalosporini druge generacije	46	182 €	2,14	0,60
SB_BREŽICE	J01DC02 cefuroksim	46	182 €	2,14	0,60
SB_BREŽICE	J01DD Cefalosporini tretje generacije	49	277 €	2,28	0,64
SB_BREŽICE	J01DD01 cefotaksim	10	203 €	0,47	0,13
SB_BREŽICE	J01DD04 ceftriakson	39	74 €	1,82	0,51

USTANOVA	ATC	DDD	EUR	DDD/100 SPR (ADM)	DDD/100 BOD (Bed days)
SB_BREŽICE	J01DE Cefalosporini četrte generacije	25	757 €	1,16	0,33
SB_BREŽICE	<i>J01DE01 cefepim</i>	25	757 €	1,16	0,33
SB_BREŽICE	J01DH Karbapenemski antibiotiki	78	1.759 €	3,63	1,02
SB_BREŽICE	<i>J01DH03 ertapenem</i>	18	569 €	0,84	0,23
SB_BREŽICE	<i>J01DH51 imipenem in cilastatin</i>	60	1.190 €	2,79	0,78
SB_BREŽICE	J01E Sulfonamidi in trimetoprim	50	42 €	2,33	0,65
SB_BREŽICE	J01EE Kombinacije sulfonamidov in trimetoprima ter njegovih derivatov	50	42 €	2,33	0,65
SB_BREŽICE	<i>J01EE01 sulfametoksazol in trimetoprim</i>	50	42 €	2,33	0,65
SB_BREŽICE	J01F Makrolidi, linkozamidi in streptogramini	122	905 €	5,67	1,59
SB_BREŽICE	J01FA Makrolidni antibiotiki	50	26 €	2,33	0,65
SB_BREŽICE	<i>J01FA10 azitromicin</i>	50	26 €	2,33	0,65
SB_BREŽICE	J01FF Piranozidni antibiotiki (linkozamidi)	72	879 €	3,34	0,93
SB_BREŽICE	<i>J01FF01 klindamicin</i>	72	879 €	3,34	0,93
SB_BREŽICE	J01G Aminoglikozidni antibiotiki	168	598 €	7,80	2,18
SB_BREŽICE	J01GB Drugi aminoglikozidni antibiotiki	168	598 €	7,80	2,18
SB_BREŽICE	<i>J01GB03 gentamicin</i>	168	598 €	7,80	2,18
SB_BREŽICE	J01M Kinolonske protimikrobne učinkovine	467	4.761 €	21,73	6,08
SB_BREŽICE	J01MA Fluorokinoloni	467	4.761 €	21,73	6,08
SB_BREŽICE	<i>J01MA02 ciprofloksacin</i>	446	4.733 €	20,75	5,81
SB_BREŽICE	<i>J01MA12 levofloksacin</i>	10	13 €	0,47	0,13
SB_BREŽICE	<i>J01MA14 moksifloksacin</i>	11	15 €	0,51	0,14
SB_BREŽICE	J01X Druge protimikrobne učinkovine	596	2.888 €	27,74	7,77
SB_BREŽICE	J01XA Glikopeptidni antibiotiki	48	1.204 €	2,24	0,63
SB_BREŽICE	<i>J01XA01 vankomicin</i>	48	1.204 €	2,24	0,63
SB_BREŽICE	J01XD Derivati imidazola	548	1.684 €	25,51	7,14
SB_BREŽICE	<i>J01XD01 metronidazol</i>	548	1.684 €	25,51	7,14
SB_BREŽICE	J04 UČINKOVINE ZA ZDRAVLJENJE INFEKCIJ Z MIKOBakterijAMI	16	132 €	0,75	0,21
SB_BREŽICE	J04A Zdravila z delovanjem na Mycobacterium tuberculosis	16	132 €	0,75	0,21
SB_BREŽICE	J04AB Antibiotiki	16	132 €	0,75	0,21
SB_BREŽICE	<i>J04AB02 rifampicin</i>	16	132 €	0,75	0,21
SB_BREŽICE	J05 ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE VIRUSNIH INFEKCIJ	7	43 €	0,31	0,09
SB_BREŽICE	J05A Zdravila z direktnim delovanjem na viruse	7	43 €	0,31	0,09
SB_BREŽICE	J05AB Nukleozidi in nukleotidi (razen zaviralcev reverzne transkriptaze)	7	43 €	0,31	0,09
SB_BREŽICE	<i>J05AB01 aciklovir</i>	5	39 €	0,23	0,07
SB_BREŽICE	<i>J05AB11 valaciklovir</i>	2	4 €	0,08	0,02
SB_BREŽICE	P01 ANTIPROTOZOIKI	66	119 €	3,07	0,86
SB_BREŽICE	P01A Zdravila za zdravljenje ameboz in drugih protozojskih bolezni	66	119 €	3,07	0,86
SB_BREŽICE	P01AB Derivati nitroimidazola	66	119 €	3,07	0,86
SB_BREŽICE	<i>P01AB01 metronidazol</i>	66	119 €	3,07	0,86
SB_TRBOVLJE	J01 ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ	1.906	15.072 €	126,84	38,38
SB_TRBOVLJE	J01C Betalaktamski antibiotiki, penicilini	861	6.085 €	57,28	17,33
SB_TRBOVLJE	J01CE Penicilini, občutljivi na laktamaze beta	75	213 €	4,99	1,51
SB_TRBOVLJE	<i>J01CE01 benzilpenicilin</i>	47	183 €	3,12	0,94
SB_TRBOVLJE	<i>J01CE10 benzatinijev fenoksimetilpenicilinat</i>	28	30 €	1,87	0,57
SB_TRBOVLJE	J01CF Antistafilokokni penicilini (proti laktamazam beta odporni penicilini)	40	316 €	2,66	0,81
SB_TRBOVLJE	<i>J01CF05 flukloksacilin</i>	40	316 €	2,66	0,81
SB_TRBOVLJE	J01CR Kombinacije penicilinov z zaviralci laktamaz beta	746	5.556 €	49,63	15,02
SB_TRBOVLJE	<i>J01CR02 amoksicilin in zaviralec laktamaz beta</i>	701	4.371 €	46,63	14,11
SB_TRBOVLJE	<i>J01CR05 piperacilin in zaviralec laktamaz beta</i>	45	1.185 €	3,00	0,91
SB_TRBOVLJE	J01D Drugi betalaktamski antibiotiki	158	2.997 €	10,51	3,18
SB_TRBOVLJE	J01DB Cefalosporini prve generacije	87	325 €	5,77	1,74

USTANOVA	ATC	DDD	EUR	DDD/100 SPR (ADM)	DDD/100 BOD (Bed days)
SB_TRBOVLJE	J01DB04 cefazolin	87	325 €	5,77	1,74
SB_TRBOVLJE	J01DD Cefalosporini tretje generacije	5	62 €	0,33	0,10
SB_TRBOVLJE	J01DD04 ceftriakson	5	62 €	0,33	0,10
SB_TRBOVLJE	J01DE Cefalosporini četrte generacije	3	80 €	0,17	0,05
SB_TRBOVLJE	J01DE01 cefepim	3	80 €	0,17	0,05
SB_TRBOVLJE	J01DH Karbapenemski antibiotiki	64	2.530 €	4,25	1,29
SB_TRBOVLJE	J01DH02 meropenem	3	195 €	0,22	0,07
SB_TRBOVLJE	J01DH03 ertapenem	18	586 €	1,20	0,36
SB_TRBOVLJE	J01DH51 imipenem in cilastatin	43	1.749 €	2,83	0,86
SB_TRBOVLJE	J01E Sulfonamidi in trimetoprim	115	97 €	7,65	2,32
SB_TRBOVLJE	J01EE Kombinacije sulfonamidov in trimetoprima ter njegovih derivatov	115	97 €	7,65	2,32
SB_TRBOVLJE	J01EE01 sulfametoksazol in trimetoprim	115	97 €	7,65	2,32
SB_TRBOVLJE	J01F Makrolidi, linkozamidi in streptogramini	117	1.628 €	7,76	2,35
SB_TRBOVLJE	J01FA Makrolidni antibiotiki	35	7 €	2,33	0,70
SB_TRBOVLJE	J01FA10 azitromicin	35	7 €	2,33	0,70
SB_TRBOVLJE	J01FF Piranozidni antibiotiki (linkozamidi)	82	1.621 €	5,43	1,64
SB_TRBOVLJE	J01FF01 klindamicin	82	1.621 €	5,43	1,64
SB_TRBOVLJE	J01G Aminoglikozidni antibiotiki	215	718 €	14,33	4,34
SB_TRBOVLJE	J01GB Drugi aminoglikozidni antibiotiki	215	718 €	14,33	4,34
SB_TRBOVLJE	J01GB03 gentamicin	215	718 €	14,33	4,34
SB_TRBOVLJE	J01M Kinolonske protimikrobne učinkovine	196	2.115 €	13,01	3,94
SB_TRBOVLJE	J01MA Fluorokinoloni	196	2.115 €	13,01	3,94
SB_TRBOVLJE	J01MA02 ciprofloksacin	176	2.103 €	11,68	3,53
SB_TRBOVLJE	J01MA06 norfloksacin	20	11 €	1,33	0,40
SB_TRBOVLJE	J01X Druge protimikrobne učinkovine	245	1.432 €	16,30	4,93
SB_TRBOVLJE	J01XA Glikopeptidni antibiotiki	18	467 €	1,21	0,37
SB_TRBOVLJE	J01XA01 vankomicin	18	467 €	1,21	0,37
SB_TRBOVLJE	J01XD Derivati imidazola	220	951 €	14,62	4,42
SB_TRBOVLJE	J01XD01 metronidazol	220	951 €	14,62	4,42
SB_TRBOVLJE	J01XE Derivati nitrofurana	7	14 €	0,47	0,14
SB_TRBOVLJE	J01XE01 nitrofurantoin	7	14 €	0,47	0,14
SB_TRBOVLJE	J02 ANTIMIKOTIKI ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE	38	247 €	2,53	0,77
SB_TRBOVLJE	J02A Antimikotiki za sistemsko zdravljenje	38	247 €	2,53	0,77
SB_TRBOVLJE	J02AC Derivati triazola	38	247 €	2,53	0,77
SB_TRBOVLJE	J02AC01 flukonazol	38	247 €	2,53	0,77
SB_TRBOVLJE	J05 ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE VIRUSNIH INFEKCIJ	23	79 €	1,53	0,46
SB_TRBOVLJE	J05A Zdravila z direktnim delovanjem na viruse	23	79 €	1,53	0,46
SB_TRBOVLJE	J05AB Nukleozidi in nukleotidi (razen zaviralcev reverzne transkriptaze)	1	8 €	0,07	0,02
SB_TRBOVLJE	J05AB01 aciklovir	1	8 €	0,07	0,02
SB_TRBOVLJE	J05AH Zaviralci nevraminidaz	22	71 €	1,46	0,44
SB_TRBOVLJE	J05AH02 oseltamivir	22	71 €	1,46	0,44
SB_TRBOVLJE	P01 ANTIPROTOZOIKI	6	11 €	0,40	0,12
SB_TRBOVLJE	P01A Zdravila za zdravljenje ameboz in drugih protozojskih bolezni	6	11 €	0,40	0,12

USTANOVA	ATC	DDD	EUR	DDD/100 SPR (ADM)	DDD/100 BOD (Bed days)
SB_TRBOVLJE	P01AB Derivati nitroimidazola	6	11 €	0,40	0,12
SB_TRBOVLJE	<i>P01AB01 metronidazol</i>	6	11 €	0,40	0,12

GINEKOLOŠKI ODDELKI

USTANOVA	ATC	DDD	EUR	DDD/100 SPR (ADM)	DDD/100 BOD (Bed days)
UKC_LJ	D01 ANTIMIKOTIKI ZA ZDRAVLJENJE DERMATOLOŠKIH BOLEZNI	14	7 €	0,07	0,02
UKC_LJ	D01B Antimikotiki za sistemsko zdravljenje	14	7 €	0,07	0,02
UKC_LJ	D01BA Antimikotiki za sistemsko zdravljenje	14	7 €	0,07	0,02
UKC_LJ	<i>D01BA02 terbinafin</i>	14	7 €	0,07	0,02
UKC_LJ	J01 ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ	17.376	69.765 €	82,16	25,18
UKC_LJ	J01A Tetraciklini	96	21 €	0,45	0,14
UKC_LJ	J01AA Tetraciklini	96	21 €	0,45	0,14
UKC_LJ	<i>J01AA02 doksiciklin</i>	96	21 €	0,45	0,14
UKC_LJ	J01C Betalaktamski antibiotiki, penicilini	3.319	21.686 €	15,69	4,81
UKC_LJ	J01CA Širokospektralni penicilini	476	2.361 €	2,25	0,69
UKC_LJ	<i>J01CA01 ampicilin</i>	263	2.269 €	1,24	0,38
UKC_LJ	<i>J01CA04 amoksicilin</i>	213	92 €	1,01	0,31
UKC_LJ	J01CE Penicilini, občutljivi na laktamaze beta	655	2.230 €	3,10	0,95
UKC_LJ	<i>J01CE01 benzilpenicilin</i>	559	2.104 €	2,64	0,81
UKC_LJ	<i>J01CE08 benzatinijev benzilpenicilinat</i>	1	6 €	0,00	0,00
UKC_LJ	<i>J01CE10 benzatinijev fenoksimetilpenicilinat</i>	96	120 €	0,45	0,14
UKC_LJ	J01CF Antistafilokokni penicilini (proti laktamazam beta odporni penicilini)	234	1.515 €	1,11	0,34
UKC_LJ	<i>J01CF02 kloksacilin</i>	40	43 €	0,19	0,06
UKC_LJ	<i>J01CF05 flukloksacilin</i>	194	1.472 €	0,92	0,28
UKC_LJ	J01CR Kombinacije penicilinov z zaviralci laktamaz beta	1.954	15.581 €	9,24	2,83
UKC_LJ	<i>J01CR02 amoksicilin in zaviralec laktamaz beta</i>	1.643	5.204 €	7,77	2,38
UKC_LJ	<i>J01CR05 piperacilin in zaviralec laktamaz beta</i>	311	10.377 €	1,47	0,45
UKC_LJ	J01D Drugi betalaktamski antibiotiki	2.460	18.034 €	11,63	3,56
UKC_LJ	J01DB Cefalosporini prve generacije	1.617	4.834 €	7,65	2,34
UKC_LJ	<i>J01DB04 cefazolin</i>	1.617	4.834 €	7,65	2,34
UKC_LJ	J01DC Cefalosporini druge generacije	468	912 €	2,21	0,68
UKC_LJ	<i>J01DC02 cefuroksim</i>	468	912 €	2,21	0,68
UKC_LJ	J01DD Cefalosporini tretje generacije	247	7.674 €	1,17	0,36
UKC_LJ	<i>J01DD01 cefotaksim</i>	154	2.061 €	0,73	0,22
UKC_LJ	<i>J01DD04 ceftriakson</i>	64	94 €	0,30	0,09
UKC_LJ	<i>J01DD08 cefiksim</i>	15	48 €	0,07	0,02
UKC_LJ	<i>J01DD52 ceftazidim in zaviralec laktamaz beta</i>	14	5.471 €	0,07	0,02
UKC_LJ	J01DE Cefalosporini četrte generacije	11	318 €	0,05	0,02
UKC_LJ	<i>J01DE01 cefepim</i>	11	318 €	0,05	0,02
UKC_LJ	J01DH Karbapenemski antibiotiki	118	4.297 €	0,56	0,17
UKC_LJ	<i>J01DH02 meropenem</i>	26	1.484 €	0,12	0,04
UKC_LJ	<i>J01DH03 ertapenem</i>	30	399 €	0,14	0,04
UKC_LJ	<i>J01DH51 imipenem in cilastatin</i>	62	2.414 €	0,29	0,09
UKC_LJ	J01E Sulfonamidi in trimetoprim	1.525	1.020 €	7,21	2,21
UKC_LJ	J01EC Srednje dolgo delujoči sulfonamidi	1.210	756 €	5,72	1,75
UKC_LJ	<i>J01EC02 sulfadiazin</i>	1.210	756 €	5,72	1,75

USTANOVA	ATC	DDD	EUR	DDD/100 SPR (ADM)	DDD/100 BOD (Bed days)
UKC_LJ	J01EE Kombinacije sulfonamidov in trimetoprima ter njegovih derivatov	315	264 €	1,49	0,46
UKC_LJ	<i>J01EE01 sulfametoksazol in trimetoprim</i>	315	264 €	1,49	0,46
UKC_LJ	J01F Makrolidi, linkozamidi in streptogramini	5.598	8.763 €	26,47	8,11
UKC_LJ	J01FA Makrolidni antibiotiki	5.414	6.073 €	25,60	7,85
UKC_LJ	<i>J01FA01 eritromicin</i>	20	261 €	0,09	0,03
UKC_LJ	<i>J01FA02 spiramicin</i>	4.531	5.413 €	21,42	6,57
UKC_LJ	<i>J01FA03 midekamicin</i>	26	23 €	0,12	0,04
UKC_LJ	<i>J01FA10 azitromicin</i>	838	375 €	3,96	1,21
UKC_LJ	J01FF Piranozidni antibiotiki (linkozamidi)	184	2.691 €	0,87	0,27
UKC_LJ	<i>J01FF01 klindamicin</i>	184	2.691 €	0,87	0,27
UKC_LJ	J01G Aminoglikozidni antibiotiki	1.911	7.343 €	9,04	2,77
UKC_LJ	J01GB Drugi aminoglikozidni antibiotiki	1.911	7.343 €	9,04	2,77
UKC_LJ	<i>J01GB03 gentamicin</i>	1.911	7.343 €	9,04	2,77
UKC_LJ	J01M Kinolonske protimikrobne učinkovine	226	3.604 €	1,07	0,33
UKC_LJ	J01MA Fluorokinoloni	226	3.604 €	1,07	0,33
UKC_LJ	<i>J01MA02 ciprofloksacin</i>	119	1.960 €	0,56	0,17
UKC_LJ	<i>J01MA06 norfloksacin</i>	30	18 €	0,14	0,04
UKC_LJ	<i>J01MA12 levofloksacin</i>	63	1.590 €	0,30	0,09
UKC_LJ	<i>J01MA14 moksifloksacin</i>	14	35 €	0,07	0,02
UKC_LJ	J01X Druge protimikrobne učinkovine	2.242	9.294 €	10,60	3,25
UKC_LJ	J01XA Glikopeptidni antibiotiki	174	4.196 €	0,82	0,25
UKC_LJ	<i>J01XA01 vankomicin</i>	174	4.196 €	0,82	0,25
UKC_LJ	J01XD Derivati imidazola	1.783	4.448 €	8,43	2,58
UKC_LJ	<i>J01XD01 metronidazol</i>	1.783	4.448 €	8,43	2,58
UKC_LJ	J01XE Derivati nitrofurana	273	519 €	1,29	0,40
UKC_LJ	<i>J01XE01 nitrofurantoin</i>	273	519 €	1,29	0,40
UKC_LJ	J01XX Druge protimikrobne učinkovine	12	131 €	0,06	0,02
UKC_LJ	<i>J01XX01 fosfomicin</i>	5	42 €	0,02	0,01
UKC_LJ	<i>J01XX08 linezolid</i>	7	89 €	0,03	0,01
UKC_LJ	J02 ANTIMIKOTIKI ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE	218	6.282 €	1,03	0,32
UKC_LJ	J02A Antimikotiki za sistemsko zdravljenje	218	6.282 €	1,03	0,32
UKC_LJ	J02AA Antibiotiki	30	3.603 €	0,14	0,04
UKC_LJ	<i>J02AA01 amfotericin B</i>	30	3.603 €	0,14	0,04
UKC_LJ	J02AC Derivati triazola	152	461 €	0,72	0,22
UKC_LJ	<i>J02AC01 flukonazol</i>	152	461 €	0,72	0,22
UKC_LJ	J02AX Drugi antimikotiki za sistemsko zdravljenje	37	2.218 €	0,17	0,05
UKC_LJ	<i>J02AX04 kaspofungin</i>	24	1.997 €	0,11	0,03
UKC_LJ	<i>J02AX06 anidulafungin</i>	13	221 €	0,06	0,02
UKC_LJ	J05 ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE VIRUSNIH INFEKCIJ	217	11.011 €	1,02	0,31
UKC_LJ	J05A Zdravila z direktnim delovanjem na viruse	217	11.011 €	1,02	0,31
UKC_LJ	J05AB Nukleozidi in nukleotidi (razen zaviralcev reverzne transkriptaze)	138	10.686 €	0,65	0,20
UKC_LJ	<i>J05AB06 ganciklovir</i>	18	858 €	0,09	0,03
UKC_LJ	<i>J05AB11 valaciklovir</i>	63	151 €	0,30	0,09
UKC_LJ	<i>J05AB14 valganciklovir</i>	33	1.397 €	0,16	0,05
UKC_LJ	<i>J05AB16 remdesivir</i>	24	8.280 €	0,11	0,03
UKC_LJ	J05AF Nukleotidni in nukleozidni zaviralci reverzne transkriptaze	3	88 €	0,02	0,00
UKC_LJ	<i>J05AF01 zidovudin</i>	3	88 €	0,02	0,00
UKC_LJ	J05AH Zaviralci nevraminidaz	75	237 €	0,35	0,11
UKC_LJ	<i>J05AH02 oseltamivir</i>	75	237 €	0,35	0,11
UKC_LJ	P01 ANTIPROTOZOIKI	326	589 €	1,54	0,47
UKC_LJ	P01A Zdravila za zdravljenje ameboz in drugih protozojskih bolezni	326	589 €	1,54	0,47
UKC_LJ	P01AB Derivati nitroimidazola	326	589 €	1,54	0,47
UKC_LJ	<i>P01AB01 metronidazol</i>	326	589 €	1,54	0,47
UKC_MB	J01 ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ	11.923	70.641 €	206,31	58,46
UKC_MB	J01A Tetraciklini	160	33 €	2,77	0,78
UKC_MB	J01AA Tetraciklini	160	33 €	2,77	0,78
UKC_MB	<i>J01AA02 doksiciklin</i>	160	33 €	2,77	0,78

USTANOVA	ATC	DDD	EUR	DDD/100 SPR (ADM)	DDD/100 BOD (Bed days)
UKC_MB	J01C Betalaktamski antibiotiki, penicilini	3.591	25.078 €	62,15	17,61
UKC_MB	J01CA Širokospektralni penicilini	437	1.012 €	7,56	2,14
UKC_MB	J01CA01 ampicilin	122	872 €	2,11	0,60
UKC_MB	J01CA04 amoksicilin	315	140 €	5,46	1,55
UKC_MB	J01CE Penicilini, občutljivi na laktamaze beta	693	2.049 €	11,99	3,40
UKC_MB	J01CE01 benzilpenicilin	503	1.815 €	8,70	2,47
UKC_MB	J01CE10 benzatinijev fenoksimetilpenicilin	190	234 €	3,29	0,93
UKC_MB	J01CF Antistafilokokni penicilini (proti laktamazam beta odporni penicilini)	412	2.645 €	7,13	2,02
UKC_MB	J01CF02 kloksacilin	95	197 €	1,64	0,47
UKC_MB	J01CF05 flukloksacilin	317	2.448 €	5,49	1,55
UKC_MB	J01CR Kombinacije penicilinov z zaviralci laktamaz beta	2.049	19.371 €	35,46	10,05
UKC_MB	J01CR02 amoksicilin in zaviralec laktamaz beta	1.730	6.061 €	29,94	8,48
UKC_MB	J01CR05 piperacilin in zaviralec laktamaz beta	319	13.310 €	5,52	1,56
UKC_MB	J01D Drugi betalaktamski antibiotiki	2.735	21.137 €	47,33	13,41
UKC_MB	J01DB Cefalosporini prve generacije	1.021	2.359 €	17,67	5,01
UKC_MB	J01DB04 cefazolin	1.041	2.377 €	18,02	5,11
UKC_MB	J01DB05 cefadroksil	-20	- 18 €	-0,35	-0,10
UKC_MB	J01DC Cefalosporini druge generacije	881	1.176 €	15,24	4,32
UKC_MB	J01DC02 cefuroksim	881	1.176 €	15,24	4,32
UKC_MB	J01DD Cefalosporini tretje generacije	418	4.283 €	7,23	2,05
UKC_MB	J01DD01 cefotaksim	5	103 €	0,09	0,02
UKC_MB	J01DD02 ceftazidim	15	347 €	0,26	0,07
UKC_MB	J01DD04 ceftriakson	381	1.149 €	6,59	1,87
UKC_MB	J01DD08 cefiksim	10	17 €	0,17	0,05
UKC_MB	J01DD52 ceftazidim in zaviralec laktamaz beta	7	2.667 €	0,12	0,03
UKC_MB	J01DE Cefalosporini četrte generacije	89	2.728 €	1,54	0,44
UKC_MB	J01DE01 cefepim	89	2.728 €	1,54	0,44
UKC_MB	J01DH Karbapenemski antibiotiki	319	9.657 €	5,52	1,57
UKC_MB	J01DH02 meropenem	75	4.103 €	1,30	0,37
UKC_MB	J01DH03 ertapenem	44	641 €	0,76	0,22
UKC_MB	J01DH51 imipenem in cilastatin	200	4.912 €	3,47	0,98
UKC_MB	J01DI Drugi cefalosporini in penemi	7	934 €	0,12	0,03
UKC_MB	J01DI02 fosamilceftarolin	7	934 €	0,12	0,03
UKC_MB	J01E Sulfonamidi in trimetoprim	289	354 €	5,00	1,42
UKC_MB	J01EC Srednje dolgo delujoči sulfonamidi	67	89 €	1,15	0,33
UKC_MB	J01EC02 sulfadiazin	67	89 €	1,15	0,33
UKC_MB	J01EE Kombinacije sulfonamidov in trimetoprima ter njegovih derivatov	223	266 €	3,85	1,09
UKC_MB	J01EE01 sulfametoksazol in trimetoprim	223	266 €	3,85	1,09
UKC_MB	J01F Makrolidi, linkozamidi in streptogramini	3.657	15.545 €	63,28	17,93
UKC_MB	J01FA Makrolidni antibiotiki	3.158	10.158 €	54,65	15,49
UKC_MB	J01FA01 eritromicin	10	130 €	0,17	0,05
UKC_MB	J01FA02 spiramicin	1.986	8.129 €	34,37	9,74
UKC_MB	J01FA03 midekamicin	6	6 €	0,11	0,03
UKC_MB	J01FA09 klaritromicin	14	6 €	0,24	0,07
UKC_MB	J01FA10 azitromicin	1.142	1.887 €	19,76	5,60
UKC_MB	J01FF Piranozidni antibiotiki (linkozamidi)	499	5.387 €	8,63	2,44
UKC_MB	J01FF01 klindamicin	499	5.387 €	8,63	2,44
UKC_MB	J01G Aminoglikozidni antibiotiki	281	1.474 €	4,86	1,38
UKC_MB	J01GB Drugi aminoglikozidni antibiotiki	281	1.474 €	4,86	1,38
UKC_MB	J01GB03 gentamicin	276	1.449 €	4,77	1,35
UKC_MB	J01GB06 amikacin	5	25 €	0,09	0,02
UKC_MB	J01M Kinolonske protimikrobne učinkovine	728	3.619 €	12,59	3,57
UKC_MB	J01MA Fluorokinoloni	728	3.619 €	12,59	3,57
UKC_MB	J01MA02 ciprofloksacin	438	3.011 €	7,57	2,15
UKC_MB	J01MA06 norfloksacin	70	41 €	1,21	0,34
UKC_MB	J01MA12 levofloksacin	170	520 €	2,94	0,83
UKC_MB	J01MA14 moksifloksacin	50	48 €	0,87	0,25

USTANOVA	ATC	DDD	EUR	DDD/100 SPR (ADM)	DDD/100 BOD (Bed days)
UKC_MB	J01X Druge protimikrobne učinkovine	482	3.400 €	8,34	2,36
UKC_MB	J01XA Glikopeptidni antibiotiki	76	2.080 €	1,32	0,37
UKC_MB	J01XA01 vankomicin	67	1.694 €	1,16	0,33
UKC_MB	J01XA02 teikoplanin	9	386 €	0,16	0,04
UKC_MB	J01XD Derivati imidazola	210	508 €	3,63	1,03
UKC_MB	J01XD01 metronidazol	210	508 €	3,63	1,03
UKC_MB	J01XE Derivati nitrofurana	140	265 €	2,42	0,69
UKC_MB	J01XE01 nitrofurantoin	140	265 €	2,42	0,69
UKC_MB	J01XX Druge protimikrobne učinkovine	56	547 €	0,96	0,27
UKC_MB	J01XX01 fosfomicin	36	359 €	0,61	0,17
UKC_MB	J01XX08 linezolid	20	189 €	0,35	0,10
UKC_MB	J02 ANTIMIKOTIKI ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE	21	498 €	0,35	0,10
UKC_MB	J02A Antimikotiki za sistemsko zdravljenje	21	498 €	0,35	0,10
UKC_MB	J02AC Derivati triazola	8	10 €	0,13	0,04
UKC_MB	J02AC01 flukonazol	8	10 €	0,13	0,04
UKC_MB	J02AX Drugi antimikotiki za sistemsko zdravljenje	13	488 €	0,22	0,06
UKC_MB	J02AX06 anidulafungin	13	488 €	0,22	0,06
UKC_MB	J05 ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE VIRUSNIH INFEKCIJ	264	20.241 €	4,56	1,29
UKC_MB	J05A Zdravila z direktnim delovanjem na viruse	264	20.241 €	4,56	1,29
UKC_MB	J05AB Nukleozidi in nukleotidi (razen zaviralcev reverzne transkriptaze)	141	18.217 €	2,44	0,69
UKC_MB	J05AB01 aciklovir	6	- 170 €	0,10	0,03
UKC_MB	J05AB11 valaciklovir	65	153 €	1,13	0,32
UKC_MB	J05AB16 remdesivir	70	18.234 €	1,21	0,34
UKC_MB	J05AH Zaviralci nevraminidaz	85	285 €	1,47	0,42
UKC_MB	J05AH02 oseltamivir	85	285 €	1,47	0,42
UKC_MB	J05AX Druga zdravila za sistemsko zdravljenje virusnih infekcij	38	1.739 €	0,65	0,18
UKC_MB	J05AX27 favipiravir	38	1.739 €	0,65	0,18
UKC_MB	P01 ANTIPROTOZOIKI	102	183 €	1,77	0,50
UKC_MB	P01A Zdravila za zdravljenje ameboz in drugih protozojskih bolezni	102	183 €	1,77	0,50
UKC_MB	P01AB Derivati nitroimidazola	102	183 €	1,77	0,50
UKC_MB	P01AB01 metronidazol	102	183 €	1,77	0,50
SB_CELJE	J01 ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ	4.158	22.282 €	74,86	24,89
SB_CELJE	J01A Tetraciklini	-4	- 195 €	-0,07	-0,02
SB_CELJE	J01AA Tetraciklini	-4	- 195 €	-0,07	-0,02
SB_CELJE	J01AA12 tigeciklin	-4	- 195 €	-0,07	-0,02
SB_CELJE	J01C Betalaktamski antibiotiki, penicilini	1.377	6.326 €	24,79	8,24
SB_CELJE	J01CA Širokospektralni penicilini	210	561 €	3,78	1,26
SB_CELJE	J01CA01 ampicilin	66	494 €	1,19	0,39
SB_CELJE	J01CA04 amoksicilin	144	67 €	2,59	0,86
SB_CELJE	J01CE Penicilini, občutljivi na laktamaze beta	167	582 €	3,00	1,00
SB_CELJE	J01CE01 benzilpenicilin	148	560 €	2,66	0,89
SB_CELJE	J01CE10 benzatinijev fenoksimetilpenicilinat	19	23 €	0,34	0,11
SB_CELJE	J01CF Antistafilokokni penicilini (proti laktamazam beta odporni penicilini)	335	1.010 €	6,03	2,00
SB_CELJE	J01CF02 kloksacilin	315	853 €	5,67	1,89
SB_CELJE	J01CF05 flukloksacilin	20	158 €	0,36	0,12
SB_CELJE	J01CR Kombinacije penicilinov z zaviralci laktamaz beta	665	4.173 €	11,98	3,98
SB_CELJE	J01CR02 amoksicilin in zaviralec laktamaz beta	615	2.031 €	11,07	3,68
SB_CELJE	J01CR05 piperacilin in zaviralec laktamaz beta	50	2.142 €	0,91	0,30
SB_CELJE	J01D Drugi betalaktamski antibiotiki	1.352	7.829 €	24,34	8,09
SB_CELJE	J01DB Cefalosporini prve generacije	190	436 €	3,42	1,14
SB_CELJE	J01DB04 cefazolin	190	436 €	3,42	1,14
SB_CELJE	J01DC Cefalosporini druge generacije	1.048	6.215 €	18,86	6,27
SB_CELJE	J01DC02 cefuroksim	1.048	6.215 €	18,86	6,27
SB_CELJE	J01DD Cefalosporini tretje generacije	81	362 €	1,47	0,49
SB_CELJE	J01DD02 ceftazidim	9	218 €	0,16	0,05
SB_CELJE	J01DD04 ceftriakson	2	27 €	0,04	0,01
SB_CELJE	J01DD08 cefiksiksim	70	117 €	1,26	0,42

USTANOVA	ATC	DDD	EUR	DDD/100 SPR (ADM)	DDD/100 BOD (Bed days)
SB_CELJE	J01DE Cefalosporini četrte generacije	2	45 €	0,03	0,01
SB_CELJE	<i>J01DE01 cefepim</i>	2	45 €	0,03	0,01
SB_CELJE	J01DH Karbapenemski antibiotiki	32	771 €	0,57	0,19
SB_CELJE	<i>J01DH51 imipenem in cilastatin</i>	32	771 €	0,57	0,19
SB_CELJE	J01E Sulfonamidi in trimetoprim	65	54 €	1,17	0,39
SB_CELJE	J01EE Kombinacije sulfonamidov in trimetoprima ter njegovih derivatov	65	54 €	1,17	0,39
SB_CELJE	<i>J01EE01 sulfametoksazol in trimetoprim</i>	65	54 €	1,17	0,39
SB_CELJE	J01F Makrolidi, linkozamidi in streptogramini	823	5.324 €	14,82	4,93
SB_CELJE	J01FA Makrolidni antibiotiki	553	574 €	9,95	3,31
SB_CELJE	<i>J01FA03 midekamicin</i>	13	11 €	0,23	0,08
SB_CELJE	<i>J01FA09 klaritromicin</i>	42	17 €	0,76	0,25
SB_CELJE	<i>J01FA10 azitromicin</i>	498	545 €	8,96	2,98
SB_CELJE	J01FF Piranozidni antibiotiki (linkozamidi)	270	4.750 €	4,87	1,62
SB_CELJE	<i>J01FF01 klindamicin</i>	270	4.750 €	4,87	1,62
SB_CELJE	J01G Aminoglikozidni antibiotiki	365	2.039 €	6,57	2,18
SB_CELJE	J01GB Drugi aminoglikozidni antibiotiki	365	2.039 €	6,57	2,18
SB_CELJE	<i>J01GB03 gentamicin</i>	365	2.039 €	6,57	2,18
SB_CELJE	J01M Kinolonske protimikrobne učinkovine	44	260 €	0,78	0,26
SB_CELJE	J01MA Fluorokinoloni	44	260 €	0,78	0,26
SB_CELJE	<i>J01MA02 ciprofloksacin</i>	24	249 €	0,42	0,14
SB_CELJE	<i>J01MA06 norfloksacin</i>	20	11 €	0,36	0,12
SB_CELJE	J01X Druge protimikrobne učinkovine	136	645 €	2,46	0,82
SB_CELJE	J01XA Glikopeptidni antibiotiki	10	271 €	0,18	0,06
SB_CELJE	<i>J01XA01 vankomicin</i>	10	271 €	0,18	0,06
SB_CELJE	J01XD Derivati imidazola	67	166 €	1,21	0,40
SB_CELJE	<i>J01XD01 metronidazol</i>	67	166 €	1,21	0,40
SB_CELJE	J01XE Derivati nitrofurana	49	94 €	0,88	0,29
SB_CELJE	<i>J01XE01 nitrofurantoin</i>	49	94 €	0,88	0,29
SB_CELJE	J01XX Druge protimikrobne učinkovine	11	113 €	0,19	0,06
SB_CELJE	<i>J01XX08 linezolid</i>	11	113 €	0,19	0,06
SB_CELJE	J02 ANTIMIKOTIKI ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE	5	6 €	0,08	0,03
SB_CELJE	J02A Antimikotiki za sistemsko zdravljenje	5	6 €	0,08	0,03
SB_CELJE	J02AC Derivati triazola	5	6 €	0,08	0,03
SB_CELJE	<i>J02AC01 flukonazol</i>	5	6 €	0,08	0,03
SB_CELJE	J05 ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE VIRUSNIH INFEKCIJ	95	930 €	1,71	0,57
SB_CELJE	J05A Zdravila z direktnim delovanjem na viruse	95	930 €	1,71	0,57
SB_CELJE	J05AB Nukleozidi in nukleotidi (razen zaviralcev reverzne transkriptaze)	50	789 €	0,90	0,30
SB_CELJE	<i>J05AB01 aciklovir</i>	5	685 €	0,10	0,03
SB_CELJE	<i>J05AB11 valaciklovir</i>	45	104 €	0,80	0,27
SB_CELJE	J05AH Zaviralci nevraminidaz	45	141 €	0,81	0,27
SB_CELJE	<i>J05AH02 oseltamivir</i>	45	141 €	0,81	0,27
SB_NG	D01 ANTIMIKOTIKI ZA ZDRAVLJENJE DERMATOLOŠKIH BOLEZNI	14	7 €	0,84	0,24
SB_NG	D01B Antimikotiki za sistemsko zdravljenje	14	7 €	0,84	0,24
SB_NG	D01BA Antimikotiki za sistemsko zdravljenje	14	7 €	0,84	0,24
SB_NG	<i>D01BA02 terbinafin</i>	14	7 €	0,84	0,24
SB_NG	J01 ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ	2.033	7.416 €	122,06	35,02
SB_NG	J01A Tetraciklini	48	10 €	2,88	0,83
SB_NG	J01AA Tetraciklini	48	10 €	2,88	0,83
SB_NG	<i>J01AA02 doksiciklin</i>	48	10 €	2,88	0,83
SB_NG	J01C Betalaktamski antibiotiki, penicilini	836	3.059 €	50,17	14,39
SB_NG	J01CA Širokospektralni penicilini	130	276 €	7,80	2,24
SB_NG	<i>J01CA01 ampicilin</i>	39	240 €	2,36	0,68
SB_NG	<i>J01CA04 amoksicilin</i>	91	37 €	5,44	1,56
SB_NG	J01CE Penicilini, občutljivi na laktamaze beta	50	217 €	3,02	0,87
SB_NG	<i>J01CE01 benzilpenicilin</i>	50	217 €	3,02	0,87
SB_NG	J01CF Antistafilokokni penicilini (proti laktamazam beta odporni penicilini)	45	150 €	2,70	0,77
SB_NG	<i>J01CF02 kloksacilin</i>	30	32 €	1,80	0,52

USTANOVA	ATC	DDD	EUR	DDD/100 SPR (ADM)	DDD/100 BOD (Bed days)
SB_NG	J01CF05 flukloksacilin	15	118 €	0,90	0,26
SB_NG	J01CR Kombinacije penicilinov z zaviralci laktamaz beta	610	2.415 €	36,64	10,51
SB_NG	J01CR02 amoksicilin in zaviralec laktamaz beta	594	1.734 €	35,66	10,23
SB_NG	J01CR05 piperacilin in zaviralec laktamaz beta	16	681 €	0,98	0,28
SB_NG	J01D Drugi betalaktamski antibiotiki	483	1.736 €	29,01	8,32
SB_NG	J01DB Cefalosporini prve generacije	353	892 €	21,21	6,08
SB_NG	J01DB04 cefazolin	353	892 €	21,21	6,08
SB_NG	J01DC Cefalosporini druge generacije	83	553 €	4,95	1,42
SB_NG	J01DC02 cefuroksim	83	553 €	4,95	1,42
SB_NG	J01DD Cefalosporini tretje generacije	38	81 €	2,25	0,65
SB_NG	J01DD04 ceftriakson	38	81 €	2,25	0,65
SB_NG	J01DH Karbapenemski antibiotiki	10	210 €	0,60	0,17
SB_NG	J01DH03 ertapenem	10	210 €	0,60	0,17
SB_NG	J01E Sulfonamidi in trimetoprim	105	88 €	6,30	1,81
SB_NG	J01EE Kombinacije sulfonamidov in trimetoprima ter njegovih derivatov	105	88 €	6,30	1,81
SB_NG	J01EE01 sulfametoksazol in trimetoprim	105	88 €	6,30	1,81
SB_NG	J01F Makrolidi, linkozamidi in streptogramini	319	1.676 €	19,15	5,49
SB_NG	J01FA Makrolidni antibiotiki	237	634 €	14,23	4,08
SB_NG	J01FA02 spiramicin	2	8 €	0,12	0,03
SB_NG	J01FA10 azitromicin	235	626 €	14,11	4,05
SB_NG	J01FF Piranozidni antibiotiki (linkozamidi)	82	1.042 €	4,92	1,41
SB_NG	J01FF01 klindamicin	82	1.042 €	4,92	1,41
SB_NG	J01G Aminoglikozidni antibiotiki	96	438 €	5,76	1,65
SB_NG	J01GB Drugi aminoglikozidni antibiotiki	96	438 €	5,76	1,65
SB_NG	J01GB03 gentamicin	96	438 €	5,76	1,65
SB_NG	J01M Kinolonske protimikrobne učinkovine	69	197 €	4,14	1,19
SB_NG	J01MA Fluorokinoloni	69	197 €	4,14	1,19
SB_NG	J01MA02 ciprofloksacin	69	197 €	4,14	1,19
SB_NG	J01X Druge protimikrobne učinkovine	77	213 €	4,64	1,33
SB_NG	J01XD Derivati imidazola	35	133 €	2,12	0,61
SB_NG	J01XD01 metronidazol	35	133 €	2,12	0,61
SB_NG	J01XE Derivati nitrofurana	42	80 €	2,52	0,72
SB_NG	J01XE01 nitrofurantoin	42	80 €	2,52	0,72
SB_NG	J02 ANTIMIKOTIKI ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE	14	32 €	0,84	0,24
SB_NG	J02A Antimikotiki za sistemsko zdravljenje	14	32 €	0,84	0,24
SB_NG	J02AC Derivati triazola	14	32 €	0,84	0,24
SB_NG	J02AC01 flukonazol	14	32 €	0,84	0,24
SB_NG	J05 ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE VIRUSNIH INFEKCIJ	17	61 €	1,04	0,30
SB_NG	J05A Zdravila z direktnim delovanjem na viruse	17	61 €	1,04	0,30
SB_NG	J05AB Nukleozidi in nukleotidi (razen zaviralcev reverzne transkriptaze)	17	61 €	1,04	0,30
SB_NG	J05AB01 aciklovir	4	31 €	0,24	0,07
SB_NG	J05AB11 valaciklovir	13	30 €	0,80	0,23
SB_NG	P01 ANTIPROTOZOIKI	24	43 €	1,44	0,41
SB_NG	P01A Zdravila za zdravljenje ameboz in drugih protozojskih bolezni	24	43 €	1,44	0,41
SB_NG	P01AB Derivati nitroimidazola	24	43 €	1,44	0,41
SB_NG	P01AB01 metronidazol	24	43 €	1,44	0,41
SB_MS	J01 ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ	863	3.404 €	49,78	27,60
SB_MS	J01C Betalaktamski antibiotiki, penicilini	202	731 €	11,64	6,45
SB_MS	J01CA Širokospektralni penicilini	11	5 €	0,62	0,34
SB_MS	J01CA04 amoksicilin	11	5 €	0,62	0,34
SB_MS	J01CE Penicilini, občutljivi na laktamaze beta	114	391 €	6,55	3,63
SB_MS	J01CE01 benzilpenicilin	104	380 €	6,01	3,33
SB_MS	J01CE10 benzatinijev fenoksimetilpenicilinat	9	11 €	0,54	0,30
SB_MS	J01CF Antistafilokokni penicilini (proti laktamazam beta odporni penicilini)	10	11 €	0,58	0,32
SB_MS	J01CF02 kloksacilin	10	11 €	0,58	0,32
SB_MS	J01CR Kombinacije penicilinov z zaviralci laktamaz beta	68	325 €	3,90	2,16
SB_MS	J01CR02 amoksicilin in zaviralec laktamaz beta	65	258 €	3,75	2,08

USTANOVA	ATC	DDD	EUR	DDD/100 SPR (ADM)	DDD/100 BOD (Bed days)
SB_MS	<i>J01CR05 piperacilin in zaviralec laktamaz beta</i>	3	66 €	0,15	0,08
SB_MS	J01D Drugi betalaktamski antibiotiki	387	1.477 €	22,34	12,39
SB_MS	J01DB Cefalosporini prve generacije	43	123 €	2,50	1,39
SB_MS	<i>J01DB04 cefazolin</i>	43	123 €	2,50	1,39
SB_MS	J01DC Cefalosporini druge generacije	315	944 €	18,17	10,07
SB_MS	<i>J01DC02 cefuroksim</i>	315	944 €	18,17	10,07
SB_MS	J01DD Cefalosporini tretje generacije	10	21 €	0,58	0,32
SB_MS	<i>J01DD04 ceftriakson</i>	10	21 €	0,58	0,32
SB_MS	J01DH Karbapenemski antibiotiki	19	389 €	1,10	0,61
SB_MS	<i>J01DH51 imipenem in cilastatin</i>	19	389 €	1,10	0,61
SB_MS	J01E Sulfonamidi in trimetoprim	70	60 €	4,04	2,24
SB_MS	J01EE Kombinacije sulfonamidov in trimetoprima ter njegovih derivatov	70	60 €	4,04	2,24
SB_MS	<i>J01EE01 sulfametoksazol in trimetoprim</i>	70	60 €	4,04	2,24
SB_MS	J01F Makrolidi, linkozamidi in streptogramini	89	740 €	5,13	2,85
SB_MS	J01FA Makrolidni antibiotiki	30	5 €	1,73	0,96
SB_MS	<i>J01FA10 azitromicin</i>	30	5 €	1,73	0,96
SB_MS	J01FF Piranozidni antibiotiki (linkozamidi)	59	735 €	3,40	1,89
SB_MS	<i>J01FF01 klindamicin</i>	59	735 €	3,40	1,89
SB_MS	J01G Aminoglikozidni antibiotiki	40	178 €	2,31	1,28
SB_MS	J01GB Drugi aminoglikozidni antibiotiki	40	178 €	2,31	1,28
SB_MS	<i>J01GB03 gentamicin</i>	40	178 €	2,31	1,28
SB_MS	J01M Kinolonske protimikrobne učinkovine	25	20 €	1,44	0,80
SB_MS	J01MA Fluorokinoloni	25	20 €	1,44	0,80
SB_MS	<i>J01MA02 ciprofloksacin</i>	25	20 €	1,44	0,80
SB_MS	J01X Druge protimikrobne učinkovine	50	198 €	2,88	1,60
SB_MS	J01XD Derivati imidazola	30	103 €	1,73	0,96
SB_MS	<i>J01XD01 metronidazol</i>	30	103 €	1,73	0,96
SB_MS	J01XE Derivati nitrofurana	10	13 €	0,58	0,32
SB_MS	<i>J01XE01 nitrofurantoin</i>	10	13 €	0,58	0,32
SB_MS	J01XX Druge protimikrobne učinkovine	10	82 €	0,58	0,32
SB_MS	<i>J01XX01 fosfomicin</i>	10	82 €	0,58	0,32
SB_MS	J05 ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE VIRUSNIH INFEKCIJ	1	8 €	0,06	0,03
SB_MS	J05A Zdravila z direktnim delovanjem na viruse	1	8 €	0,06	0,03
SB_MS	J05AB Nukleozi in nukleotidi (razen zaviralcev reverzne transkriptaze)	1	8 €	0,06	0,03
SB_MS	<i>J05AB01 aciklovir</i>	1	8 €	0,06	0,03
SB_MS	P01 ANTIPROTOZOIKI	14	26 €	0,81	0,45
SB_MS	P01A Zdravila za zdravljenje ameboz in drugih protozojskih bolezni	14	26 €	0,81	0,45
SB_MS	P01AB Derivati nitroimidazola	14	26 €	0,81	0,45
SB_MS	<i>P01AB01 metronidazol</i>	14	26 €	0,81	0,45
SB_NM	J01 ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ	1.036	6.046 €	36,41	12,46
SB_NM	J01C Betalaktamski antibiotiki, penicilini	325	2.169 €	11,42	3,91
SB_NM	J01CA Širokospektralni penicilini	58	487 €	2,04	0,70
SB_NM	<i>J01CA01 ampicilin</i>	48	482 €	1,67	0,57
SB_NM	<i>J01CA04 amoksicilin</i>	11	5 €	0,37	0,13
SB_NM	J01CE Penicilini, občutljivi na laktamaze beta	120	418 €	4,21	1,44
SB_NM	<i>J01CE01 benzilpenicilin</i>	120	418 €	4,21	1,44
SB_NM	J01CF Antistafilokokni penicilini (proti laktamazam beta odporni penicilini)	20	21 €	0,70	0,24
SB_NM	<i>J01CF02 kloksacilin</i>	20	21 €	0,70	0,24
SB_NM	J01CR Kombinacije penicilinov z zaviralci laktamaz beta	127	1.243 €	4,46	1,53
SB_NM	<i>J01CR02 amoksicilin in zaviralec laktamaz beta</i>	118	897 €	4,16	1,42
SB_NM	<i>J01CR05 piperacilin in zaviralec laktamaz beta</i>	9	346 €	0,30	0,10
SB_NM	J01D Drugi betalaktamski antibiotiki	362	1.386 €	12,74	4,36
SB_NM	J01DB Cefalosporini prve generacije	302	943 €	10,63	3,64
SB_NM	<i>J01DB04 cefazolin</i>	302	943 €	10,63	3,64
SB_NM	J01DC Cefalosporini druge generacije	60	443 €	2,11	0,72
SB_NM	<i>J01DC02 cefuroksim</i>	60	443 €	2,11	0,72
SB_NM	J01E Sulfonamidi in trimetoprim	5	4 €	0,18	0,06

USTANOVA	ATC	DDD	EUR	DDD/100 SPR (ADM)	DDD/100 BOD (Bed days)
SB_NM	J01EE Kombinacije sulfonamidov in trimetoprima ter njegovih derivatov	5	4 €	0,18	0,06
SB_NM	<i>J01EE01 sulfametoksazol in trimetoprim</i>	5	4 €	0,18	0,06
SB_NM	J01F Makrolidi, linkozamidi in streptogramini	132	1.556 €	4,65	1,59
SB_NM	J01FA Makrolidni antibiotiki	50	9 €	1,76	0,60
SB_NM	<i>J01FA10 azitromicin</i>	50	9 €	1,76	0,60
SB_NM	J01FF Piranozidni antibiotiki (linkozamidi)	82	1.547 €	2,89	0,99
SB_NM	<i>J01FF01 klindamicin</i>	82	1.547 €	2,89	0,99
SB_NM	J01G Aminoglikozidni antibiotiki	155	867 €	5,45	1,86
SB_NM	J01GB Drugi aminoglikozidni antibiotiki	155	867 €	5,45	1,86
SB_NM	<i>J01GB03 gentamicin</i>	155	867 €	5,45	1,86
SB_NM	J01M Kinolonske protimikrobne učinkovine	43	31 €	1,51	0,52
SB_NM	J01MA Fluorokinoloni	43	31 €	1,51	0,52
SB_NM	<i>J01MA06 norfloksacin</i>	40	23 €	1,41	0,48
SB_NM	<i>J01MA14 moksifloksacin</i>	3	9 €	0,11	0,04
SB_NM	J01X Druge protimikrobne učinkovine	13	32 €	0,47	0,16
SB_NM	J01XD Derivati imidazola	13	32 €	0,47	0,16
SB_NM	<i>J01XD01 metronidazol</i>	13	32 €	0,47	0,16
SB_IZOLA	J01 ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ	1.637	5.856 €	108,40	33,00
SB_IZOLA	J01A Tetraciklini	80	17 €	5,30	1,61
SB_IZOLA	J01AA Tetraciklini	80	17 €	5,30	1,61
SB_IZOLA	<i>J01AA02 doksiciklin</i>	80	17 €	5,30	1,61
SB_IZOLA	J01C Betalaktamski antibiotiki, penicilini	485	2.048 €	32,13	9,78
SB_IZOLA	J01CA Širokospektralni penicilini	34	96 €	2,26	0,69
SB_IZOLA	<i>J01CA01 ampicilin</i>	8	83 €	0,50	0,15
SB_IZOLA	<i>J01CA04 amoksicilin</i>	27	13 €	1,77	0,54
SB_IZOLA	J01CE Penicilini, občutljivi na laktamaze beta	84	253 €	5,58	1,70
SB_IZOLA	<i>J01CE01 benzilpenicilin</i>	61	226 €	4,02	1,22
SB_IZOLA	<i>J01CE10 benzatinijev fenoksimetilpenicilinat</i>	23	27 €	1,55	0,47
SB_IZOLA	J01CF Antistafilokokni penicilini (proti laktamazam beta odporni penicilini)	151	1.017 €	10,00	3,04
SB_IZOLA	<i>J01CF02 kloksacilin</i>	20	17 €	1,32	0,40
SB_IZOLA	<i>J01CF05 flukloksacilin</i>	131	1.000 €	8,68	2,64
SB_IZOLA	J01CR Kombinacije penicilinov z zaviralci laktamaz beta	216	682 €	14,29	4,35
SB_IZOLA	<i>J01CR02 amoksicilin in zaviralec laktamaz beta</i>	216	682 €	14,29	4,35
SB_IZOLA	J01D Drugi betalaktamski antibiotiki	575	1.234 €	38,07	11,59
SB_IZOLA	J01DB Cefalosporini prve generacije	227	328 €	15,06	4,58
SB_IZOLA	<i>J01DB04 cefazolin</i>	227	328 €	15,06	4,58
SB_IZOLA	J01DC Cefalosporini druge generacije	318	856 €	21,03	6,40
SB_IZOLA	<i>J01DC02 cefuroksim</i>	318	856 €	21,03	6,40
SB_IZOLA	J01DD Cefalosporini tretje generacije	30	50 €	1,99	0,60
SB_IZOLA	<i>J01DD08 cefiksim</i>	30	50 €	1,99	0,60
SB_IZOLA	J01E Sulfonamidi in trimetoprim	25	21 €	1,66	0,50
SB_IZOLA	J01EE Kombinacije sulfonamidov in trimetoprima ter njegovih derivatov	25	21 €	1,66	0,50
SB_IZOLA	<i>J01EE01 sulfametoksazol in trimetoprim</i>	25	21 €	1,66	0,50
SB_IZOLA	J01F Makrolidi, linkozamidi in streptogramini	247	1.310 €	16,34	4,97
SB_IZOLA	J01FA Makrolidni antibiotiki	130	83 €	8,61	2,62
SB_IZOLA	<i>J01FA10 azitromicin</i>	130	83 €	8,61	2,62
SB_IZOLA	J01FF Piranozidni antibiotiki (linkozamidi)	117	1.227 €	7,73	2,35
SB_IZOLA	<i>J01FF01 klindamicin</i>	117	1.227 €	7,73	2,35
SB_IZOLA	J01G Aminoglikozidni antibiotiki	65	283 €	4,30	1,31
SB_IZOLA	J01GB Drugi aminoglikozidni antibiotiki	65	283 €	4,30	1,31
SB_IZOLA	<i>J01GB03 gentamicin</i>	65	283 €	4,30	1,31
SB_IZOLA	J01M Kinolonske protimikrobne učinkovine	31	458 €	2,02	0,61
SB_IZOLA	J01MA Fluorokinoloni	31	458 €	2,02	0,61
SB_IZOLA	<i>J01MA02 ciprofloksacin</i>	31	458 €	2,02	0,61
SB_IZOLA	J01X Druge protimikrobne učinkovine	130	485 €	8,59	2,61
SB_IZOLA	J01XD Derivati imidazola	67	364 €	4,42	1,34
SB_IZOLA	<i>J01XD01 metronidazol</i>	67	364 €	4,42	1,34

USTANOVA	ATC	DDD	EUR	DDD/100 SPR (ADM)	DDD/100 BOD (Bed days)
SB_IZOLA	J01XE Derivati nitrofurana	63	122 €	4,17	1,27
SB_IZOLA	<i>J01XE01 nitrofurantoin</i>	63	122 €	4,17	1,27
SB_IZOLA	J02 ANTIMIKOTIKI ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE	4	8 €	0,25	0,08
SB_IZOLA	J02A Antimikotiki za sistemsko zdravljenje	4	8 €	0,25	0,08
SB_IZOLA	J02AC Derivati triazola	4	8 €	0,25	0,08
SB_IZOLA	<i>J02AC01 flukonazol</i>	4	8 €	0,25	0,08
SB_IZOLA	P01 ANTIPROTOZOIKI	28	50 €	1,85	0,56
SB_IZOLA	P01A Zdravila za zdravljenje ameboz in drugih protozojskih bolezni	28	50 €	1,85	0,56
SB_IZOLA	P01AB Derivati nitroimidazola	28	50 €	1,85	0,56
SB_IZOLA	<i>P01AB01 metronidazol</i>	28	50 €	1,85	0,56
SB_SG	J01 ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ	974	1.621 €	32,42	17,30
SB_SG	J01C Betalaktamski antibiotiki, penicilini	244	792 €	8,12	4,33
SB_SG	J01CA Širokospektralni penicilini	16	10 €	0,54	0,29
SB_SG	<i>J01CA01 ampicilin</i>	0	2 €	0,01	0,00
SB_SG	<i>J01CA04 amoksicilin</i>	16	8 €	0,53	0,28
SB_SG	J01CE Penicilini, občutljivi na laktamaze beta	52	57 €	1,72	0,92
SB_SG	<i>J01CE10 benzatinijev fenoksimetilpenicilin</i>	52	57 €	1,72	0,92
SB_SG	J01CF Antistafilokokni penicilini (proti laktamazam beta odporni penicilini)	20	17 €	0,67	0,36
SB_SG	<i>J01CF02 kloksacilin</i>	20	17 €	0,67	0,36
SB_SG	J01CR Kombinacije penicilinov z zaviralci laktamaz beta	156	708 €	5,20	2,77
SB_SG	<i>J01CR02 amoksicilin in zaviralec laktamaz beta</i>	143	263 €	4,77	2,55
SB_SG	<i>J01CR05 piperacilin in zaviralec laktamaz beta</i>	13	445 €	0,43	0,23
SB_SG	J01D Drugi betalaktamski antibiotiki	80	101 €	2,65	1,42
SB_SG	J01DB Cefalosporini prve generacije	47	55 €	1,55	0,83
SB_SG	<i>J01DB04 cefazolin</i>	11	24 €	0,36	0,19
SB_SG	<i>J01DB05 cefadroksil</i>	36	31 €	1,20	0,64
SB_SG	J01DC Cefalosporini druge generacije	20	10 €	0,67	0,36
SB_SG	<i>J01DC02 cefuroksim</i>	20	10 €	0,67	0,36
SB_SG	J01DD Cefalosporini tretje generacije	13	36 €	0,43	0,23
SB_SG	<i>J01DD04 ceftriakson</i>	3	19 €	0,10	0,05
SB_SG	<i>J01DD08 cefiksim</i>	10	17 €	0,33	0,18
SB_SG	J01E Sulfonamidi in trimetoprim	70	59 €	2,33	1,24
SB_SG	J01EE Kombinacije sulfonamidov in trimetoprima ter njegovih derivatov	70	59 €	2,33	1,24
SB_SG	<i>J01EE01 sulfametoksazol in trimetoprim</i>	70	59 €	2,33	1,24
SB_SG	J01F Makrolidi, linkozamidi in streptogramini	365	273 €	12,14	6,48
SB_SG	J01FA Makrolidni antibiotiki	330	124 €	10,99	5,86
SB_SG	<i>J01FA02 spiramicin</i>	10	15 €	0,33	0,18
SB_SG	<i>J01FA10 azitromicin</i>	320	109 €	10,65	5,68
SB_SG	J01FF Piranozidni antibiotiki (linkozamidi)	35	148 €	1,15	0,62
SB_SG	<i>J01FF01 klindamicin</i>	35	148 €	1,15	0,62
SB_SG	J01G Aminoglikozidni antibiotiki	77	249 €	2,55	1,36
SB_SG	J01GB Drugi aminoglikozidni antibiotiki	77	249 €	2,55	1,36
SB_SG	<i>J01GB03 gentamicin</i>	77	249 €	2,55	1,36
SB_SG	J01M Kinolonske protimikrobne učinkovine	95	55 €	3,16	1,69
SB_SG	J01MA Fluorokinoloni	95	55 €	3,16	1,69
SB_SG	<i>J01MA02 ciprofloksacin</i>	5	2 €	0,17	0,09
SB_SG	<i>J01MA06 norfloksacin</i>	90	52 €	3,00	1,60
SB_SG	J01X Druge protimikrobne učinkovine	44	93 €	1,47	0,78
SB_SG	J01XD Derivati imidazola	1	3 €	0,04	0,02
SB_SG	<i>J01XD01 metronidazol</i>	1	3 €	0,04	0,02
SB_SG	J01XE Derivati nitrofurana	42	81 €	1,40	0,75
SB_SG	<i>J01XE01 nitrofurantoin</i>	42	81 €	1,40	0,75
SB_SG	J01XX Druge protimikrobne učinkovine	1	8 €	0,03	0,02
SB_SG	<i>J01XX01 fosfomicin</i>	1	8 €	0,03	0,02
SB_SG	J05 ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE VIRUSNIH INFEKCIJ	14	34 €	0,47	0,25
SB_SG	J05A Zdravila z direktnim delovanjem na viruse	14	34 €	0,47	0,25
SB_SG	J05AB Nukleozidi in nukleotidi (razen zaviralcev reverzne transkriptaze)	14	34 €	0,47	0,25

USTANOVA	ATC	DDD	EUR	DDD/100 SPR (ADM)	DDD/100 BOD (Bed days)
SB_SG	<i>J05AB11 valaciklovir</i>	14	34 €	0,47	0,25
SB_SG	P01 ANTIPROTOZOIKI	32	78 €	1,07	0,57
SB_SG	P01A Zdravila za zdravljenje ameboz in drugih protozojskih bolezni	32	78 €	1,07	0,57
SB_SG	P01AB Derivati nitroimidazola	32	78 €	1,07	0,57
SB_SG	<i>P01AB01 metronidazol</i>	32	78 €	1,07	0,57
SB_PTUI	J01 ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ	2.188	6.785 €	91,72	35,51
SB_PTUI	J01C Betalaktamski antibiotiki, penicilini	765	2.399 €	32,05	12,41
SB_PTUI	J01CA Širokospektralni penicilini	118	163 €	4,92	1,91
SB_PTUI	<i>J01CA01 ampicilin</i>	11	117 €	0,45	0,18
SB_PTUI	<i>J01CA04 amoksicilin</i>	107	47 €	4,47	1,73
SB_PTUI	J01CE Penicilini, občutljivi na laktamaze beta	31	85 €	1,32	0,51
SB_PTUI	<i>J01CE01 benzilpenicilin</i>	17	70 €	0,73	0,28
SB_PTUI	<i>J01CE10 benzatinijev fenoksimetilpenicilinat</i>	14	15 €	0,59	0,23
SB_PTUI	J01CR Kombinacije penicilinov z zaviralci laktamaz beta	616	2.150 €	25,81	9,99
SB_PTUI	<i>J01CR02 amoksicilin in zaviralec laktamaz beta</i>	616	2.150 €	25,81	9,99
SB_PTUI	J01D Drugi betalaktamski antibiotiki	691	1.600 €	28,97	11,21
SB_PTUI	J01DB Cefalosporini prve generacije	497	1.146 €	20,82	8,06
SB_PTUI	<i>J01DB04 cefazolin</i>	497	1.146 €	20,82	8,06
SB_PTUI	J01DC Cefalosporini druge generacije	153	374 €	6,39	2,47
SB_PTUI	<i>J01DC02 cefuroksim</i>	153	374 €	6,39	2,47
SB_PTUI	J01DD Cefalosporini tretje generacije	42	80 €	1,76	0,68
SB_PTUI	<i>J01DD04 ceftriakson</i>	42	80 €	1,76	0,68
SB_PTUI	J01E Sulfonamidi in trimetoprim	110	92 €	4,61	1,78
SB_PTUI	J01EE Kombinacije sulfonamidov in trimetoprima ter njegovih derivatov	110	92 €	4,61	1,78
SB_PTUI	<i>J01EE01 sulfametoksazol in trimetoprim</i>	110	92 €	4,61	1,78
SB_PTUI	J01F Makrolidi, linkozamidi in streptogramini	221	939 €	9,28	3,59
SB_PTUI	J01FA Makrolidni antibiotiki	188	280 €	7,88	3,05
SB_PTUI	<i>J01FA10 azitromicin</i>	188	280 €	7,88	3,05
SB_PTUI	J01FF Piranozidni antibiotiki (linkozamidi)	33	659 €	1,40	0,54
SB_PTUI	<i>J01FF01 klindamicin</i>	33	659 €	1,40	0,54
SB_PTUI	J01G Aminoglikozidni antibiotiki	35	145 €	1,45	0,56
SB_PTUI	J01GB Drugi aminoglikozidni antibiotiki	35	145 €	1,45	0,56
SB_PTUI	<i>J01GB03 gentamicin</i>	35	145 €	1,45	0,56
SB_PTUI	J01M Kinolonske protimikrobne učinkovine	242	1.326 €	10,12	3,92
SB_PTUI	J01MA Fluorokinoloni	242	1.326 €	10,12	3,92
SB_PTUI	<i>J01MA02 ciprofloksacin</i>	212	1.293 €	8,86	3,43
SB_PTUI	<i>J01MA12 levofloksacin</i>	30	33 €	1,26	0,49
SB_PTUI	J01X Druge protimikrobne učinkovine	125	282 €	5,24	2,03
SB_PTUI	J01XD Derivati imidazola	75	201 €	3,14	1,22
SB_PTUI	<i>J01XD01 metronidazol</i>	75	201 €	3,14	1,22
SB_PTUI	J01XE Derivati nitrofurana	50	82 €	2,10	0,81
SB_PTUI	<i>J01XE01 nitrofurantoin</i>	50	82 €	2,10	0,81
SB_PTUI	J02 ANTIMIKOTIKI ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE	3	4 €	0,13	0,05
SB_PTUI	J02A Antimikotiki za sistemsko zdravljenje	3	4 €	0,13	0,05
SB_PTUI	J02AC Derivati triazola	3	4 €	0,13	0,05
SB_PTUI	<i>J02AC01 flukonazol</i>	3	4 €	0,13	0,05
SB_PTUI	P01 ANTIPROTOZOIKI	14	25 €	0,59	0,23
SB_PTUI	P01A Zdravila za zdravljenje ameboz in drugih protozojskih bolezni	14	25 €	0,59	0,23
SB_PTUI	P01AB Derivati nitroimidazola	14	25 €	0,59	0,23
SB_PTUI	<i>P01AB01 metronidazol</i>	14	25 €	0,59	0,23
SB_JESENICE	J01 ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ	708	3.521 €	51,48	19,14
SB_JESENICE	J01A Tetraciklini	16	3 €	1,16	0,43
SB_JESENICE	J01AA Tetraciklini	16	3 €	1,16	0,43
SB_JESENICE	<i>J01AA02 doksiciklin</i>	16	3 €	1,16	0,43
SB_JESENICE	J01C Betalaktamski antibiotiki, penicilini	259	1.571 €	18,86	7,01
SB_JESENICE	J01CA Širokospektralni penicilini	8	55 €	0,56	0,21
SB_JESENICE	<i>J01CA01 ampicilin</i>	8	55 €	0,56	0,21

USTANOVA	ATC	DDD	EUR	DDD/100 SPR (ADM)	DDD/100 BOD (Bed days)
SB_JESENICE	J01CE Penicilini, občutljivi na laktamaze beta	102	414 €	7,38	2,74
SB_JESENICE	<i>J01CE01 benzilpenicilin</i>	102	414 €	7,38	2,74
SB_JESENICE	J01CF Antistafilokokni penicilini (proti laktamazam beta odporni penicilini)	20	85 €	1,45	0,54
SB_JESENICE	<i>J01CF02 kloksacilin</i>	10	9 €	0,73	0,27
SB_JESENICE	<i>J01CF05 flukloksacilin</i>	10	76 €	0,73	0,27
SB_JESENICE	J01CR Kombinacije penicilinov z zaviralci laktamaz beta	130	1.017 €	9,46	3,52
SB_JESENICE	<i>J01CR02 amoksicilin in zaviralec laktamaz beta</i>	122	796 €	8,84	3,29
SB_JESENICE	<i>J01CR05 piperacilin in zaviralec laktamaz beta</i>	9	221 €	0,62	0,23
SB_JESENICE	J01D Drugi betalaktamski antibiotiki	148	446 €	10,78	4,01
SB_JESENICE	J01DB Cefalosporini prve generacije	133	408 €	9,69	3,60
SB_JESENICE	<i>J01DB04 cefazolin</i>	133	408 €	9,69	3,60
SB_JESENICE	J01DC Cefalosporini druge generacije	15	38 €	1,09	0,41
SB_JESENICE	<i>J01DC02 cefuroksim</i>	15	38 €	1,09	0,41
SB_JESENICE	J01F Makrolidi, linkozamidi in streptogramini	98	878 €	7,15	2,66
SB_JESENICE	J01FA Makrolidni antibiotiki	55	20 €	4,00	1,49
SB_JESENICE	<i>J01FA10 azitromicin</i>	55	20 €	4,00	1,49
SB_JESENICE	J01FF Piranozidni antibiotiki (linkozamidi)	43	858 €	3,15	1,17
SB_JESENICE	<i>J01FF01 klindamicin</i>	43	858 €	3,15	1,17
SB_JESENICE	J01G Aminoglikozidni antibiotiki	102	362 €	7,38	2,74
SB_JESENICE	J01GB Drugi aminoglikozidni antibiotiki	102	362 €	7,38	2,74
SB_JESENICE	<i>J01GB03 gentamicin</i>	102	362 €	7,38	2,74
SB_JESENICE	J01M Kinolonske protimikrobne učinkovine	8	72 €	0,58	0,22
SB_JESENICE	J01MA Fluorokinoloni	8	72 €	0,58	0,22
SB_JESENICE	<i>J01MA02 ciprofloksacin</i>	8	72 €	0,58	0,22
SB_JESENICE	J01X Druge protimikrobne učinkovine	77	189 €	5,57	2,07
SB_JESENICE	J01XD Derivati imidazola	57	164 €	4,12	1,53
SB_JESENICE	<i>J01XD01 metronidazol</i>	57	164 €	4,12	1,53
SB_JESENICE	J01XE Derivati nitrofurana	20	26 €	1,45	0,54
SB_JESENICE	<i>J01XE01 nitrofurantoin</i>	20	26 €	1,45	0,54
SB_JESENICE	P01 ANTIPROTOZOIKI	6	11 €	0,44	0,16
SB_JESENICE	P01A Zdravila za zdravljenje ameboz in drugih protozojskih bolezni	6	11 €	0,44	0,16
SB_JESENICE	P01AB Derivati nitroimidazola	6	11 €	0,44	0,16
SB_JESENICE	<i>P01AB01 metronidazol</i>	6	11 €	0,44	0,16
SB_BREŽICE	J01 ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ	1.113	3.201 €	97,60	42,21
SB_BREŽICE	J01C Betalaktamski antibiotiki, penicilini	542	1.656 €	47,57	20,57
SB_BREŽICE	J01CA Širokospektralni penicilini	21	10 €	1,87	0,81
SB_BREŽICE	<i>J01CA04 amoksicilin</i>	21	10 €	1,87	0,81
SB_BREŽICE	J01CE Penicilini, občutljivi na laktamaze beta	114	438 €	9,99	4,32
SB_BREŽICE	<i>J01CE01 benzilpenicilin</i>	100	422 €	8,76	3,79
SB_BREŽICE	<i>J01CE10 benzatinijev fenoksimetilpenicilinat</i>	14	15 €	1,23	0,53
SB_BREŽICE	J01CF Antistafilokokni penicilini (proti laktamazam beta odporni penicilini)	10	10 €	0,88	0,38
SB_BREŽICE	<i>J01CF02 kloksacilin</i>	10	10 €	0,88	0,38
SB_BREŽICE	J01CR Kombinacije penicilinov z zaviralci laktamaz beta	397	1.198 €	34,83	15,06
SB_BREŽICE	<i>J01CR02 amoksicilin in zaviralec laktamaz beta</i>	393	1.102 €	34,50	14,92
SB_BREŽICE	<i>J01CR05 piperacilin in zaviralec laktamaz beta</i>	4	96 €	0,33	0,14
SB_BREŽICE	J01D Drugi betalaktamski antibiotiki	381	705 €	33,46	14,47
SB_BREŽICE	J01DB Cefalosporini prve generacije	204	428 €	17,89	7,74
SB_BREŽICE	<i>J01DB04 cefazolin</i>	200	424 €	17,54	7,59
SB_BREŽICE	<i>J01DB05 cefadroksil</i>	4	4 €	0,35	0,15
SB_BREŽICE	J01DC Cefalosporini druge generacije	178	277 €	15,57	6,73
SB_BREŽICE	<i>J01DC02 cefuroksim</i>	178	277 €	15,57	6,73
SB_BREŽICE	J01F Makrolidi, linkozamidi in streptogramini	69	506 €	6,02	2,60
SB_BREŽICE	J01FA Makrolidni antibiotiki	27	42 €	2,37	1,02
SB_BREŽICE	<i>J01FA01 eritromicin</i>	2	26 €	0,18	0,08
SB_BREŽICE	<i>J01FA10 azitromicin</i>	25	16 €	2,19	0,95
SB_BREŽICE	J01FF Piranozidni antibiotiki (linkozamidi)	42	464 €	3,65	1,58
SB_BREŽICE	<i>J01FF01 klindamicin</i>	42	464 €	3,65	1,58

USTANOVA	ATC	DDD	EUR	DDD/100 SPR (ADM)	DDD/100 BOD (Bed days)
SB_BREŽICE	J01G Aminoglikozidni antibiotiki	39	124 €	3,42	1,48
SB_BREŽICE	J01GB Drugi aminoglikozidni antibiotiki	39	124 €	3,42	1,48
SB_BREŽICE	<i>J01GB03 gentamicin</i>	39	124 €	3,42	1,48
SB_BREŽICE	J01M Kinolonske protimikrobne učinkovine	25	26 €	2,19	0,95
SB_BREŽICE	J01MA Fluorokinoloni	25	26 €	2,19	0,95
SB_BREŽICE	<i>J01MA02 ciprofloksacin</i>	25	26 €	2,19	0,95
SB_BREŽICE	J01X Druge protimikrobne učinkovine	56	185 €	4,93	2,13
SB_BREŽICE	J01XA Glikopeptidni antibiotiki	3	73 €	0,26	0,11
SB_BREŽICE	<i>J01XA01 vankomicin</i>	3	73 €	0,26	0,11
SB_BREŽICE	J01XD Derivati imidazola	27	65 €	2,34	1,01
SB_BREŽICE	<i>J01XD01 metronidazol</i>	27	65 €	2,34	1,01
SB_BREŽICE	J01XE Derivati nitrofurana	27	47 €	2,32	1,01
SB_BREŽICE	<i>J01XE01 nitrofurantoin</i>	27	47 €	2,32	1,01
SB_BREŽICE	J05 ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE VIRUSNIH INFEKCIJ	10	31 €	0,88	0,38
SB_BREŽICE	J05A Zdravila z direktnim delovanjem na viruse	10	31 €	0,88	0,38
SB_BREŽICE	J05AH Zaviralci nevraminidaz	10	31 €	0,88	0,38
SB_BREŽICE	<i>J05AH02 oseltamivir</i>	10	31 €	0,88	0,38
SB_BREŽICE	P01 ANTIPROTOZOIKI	4	7 €	0,35	0,15
SB_BREŽICE	P01A Zdravila za zdravljenje ameboz in drugih protozojskih bolezni	4	7 €	0,35	0,15
SB_BREŽICE	P01AB Derivati nitroimidazola	4	7 €	0,35	0,15
SB_BREŽICE	<i>P01AB01 metronidazol</i>	4	7 €	0,35	0,15
SB_TRBOVLJE	J01 ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ	1.068	3.957 €	84,04	37,64
SB_TRBOVLJE	J01C Betalaktamski antibiotiki, penicilini	385	1.712 €	30,32	13,58
SB_TRBOVLJE	J01CA Širokospektralni penicilini	24	148 €	1,92	0,86
SB_TRBOVLJE	<i>J01CA01 ampicilin</i>	14	143 €	1,08	0,48
SB_TRBOVLJE	<i>J01CA04 amoksicilin</i>	11	5 €	0,84	0,38
SB_TRBOVLJE	J01CE Penicilini, občutljivi na laktamaze beta	17	66 €	1,32	0,59
SB_TRBOVLJE	<i>J01CE01 benzilpenicilin</i>	17	66 €	1,32	0,59
SB_TRBOVLJE	J01CR Kombinacije penicilinov z zaviralci laktamaz beta	344	1.498 €	27,08	12,13
SB_TRBOVLJE	<i>J01CR02 amoksicilin in zaviralec laktamaz beta</i>	344	1.498 €	27,08	12,13
SB_TRBOVLJE	J01D Drugi betalaktamski antibiotiki	370	1.194 €	29,11	13,04
SB_TRBOVLJE	J01DB Cefalosporini prve generacije	310	1.164 €	24,39	10,92
SB_TRBOVLJE	<i>J01DB04 cefazolin</i>	310	1.164 €	24,39	10,92
SB_TRBOVLJE	J01DC Cefalosporini druge generacije	60	30 €	4,72	2,11
SB_TRBOVLJE	<i>J01DC02 cefuroksim</i>	60	30 €	4,72	2,11
SB_TRBOVLJE	J01E Sulfonamidi in trimetoprim	45	38 €	3,54	1,59
SB_TRBOVLJE	J01EE Kombinacije sulfonamidov in trimetoprima ter njegovih derivatov	45	38 €	3,54	1,59
SB_TRBOVLJE	<i>J01EE01 sulfametoksazol in trimetoprim</i>	45	38 €	3,54	1,59
SB_TRBOVLJE	J01F Makrolidi, linkozamidi in streptogramini	170	604 €	13,40	6,00
SB_TRBOVLJE	J01FA Makrolidni antibiotiki	140	35 €	11,01	4,93
SB_TRBOVLJE	<i>J01FA10 azitromicin</i>	140	35 €	11,01	4,93
SB_TRBOVLJE	J01FF Piranozidni antibiotiki (linkozamidi)	30	569 €	2,39	1,07
SB_TRBOVLJE	<i>J01FF01 klindamicin</i>	30	569 €	2,39	1,07
SB_TRBOVLJE	J01G Aminoglikozidni antibiotiki	73	350 €	5,77	2,58
SB_TRBOVLJE	J01GB Drugi aminoglikozidni antibiotiki	73	350 €	5,77	2,58
SB_TRBOVLJE	<i>J01GB03 gentamicin</i>	73	350 €	5,77	2,58
SB_TRBOVLJE	J01X Druge protimikrobne učinkovine	24	60 €	1,89	0,85
SB_TRBOVLJE	J01XD Derivati imidazola	10	33 €	0,79	0,35
SB_TRBOVLJE	<i>J01XD01 metronidazol</i>	10	33 €	0,79	0,35
SB_TRBOVLJE	J01XE Derivati nitrofurana	14	27 €	1,10	0,49
SB_TRBOVLJE	<i>J01XE01 nitrofurantoin</i>	14	27 €	1,10	0,49
SB_TRBOVLJE	J02 ANTIMIKOTIKI ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE	4	8 €	0,30	0,13
SB_TRBOVLJE	J02A Antimikotiki za sistemsko zdravljenje	4	8 €	0,30	0,13
SB_TRBOVLJE	J02AC Derivati triazola	4	8 €	0,30	0,13
SB_TRBOVLJE	<i>J02AC01 flukonazol</i>	4	8 €	0,30	0,13
SB_TRBOVLJE	J05 ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE VIRUSNIH INFEKCIJ	23	71 €	1,84	0,82
SB_TRBOVLJE	J05A Zdravila z direktnim delovanjem na viruse	23	71 €	1,84	0,82

USTANOVA	ATC	DDD	EUR	DDD/100 SPR (ADM)	DDD/100 BOD (Bed days)
SB_TRBOVLJE	J05AB Nukleozidi in nukleotidi (razen zaviralcev reverzne transkriptaze)	3	8 €	0,26	0,12
SB_TRBOVLJE	<i>J05AB11 valaciklovir</i>	3	8 €	0,26	0,12
SB_TRBOVLJE	J05AH Zaviralci nevraminidaz	20	63 €	1,57	0,70
SB_TRBOVLJE	<i>J05AH02 osetamivir</i>	20	63 €	1,57	0,70

PEDIATRIČNI ODDELKI

USTANOVA	ATC	DDD	EUR	DDD/100 SPR (ADM)	DDD/100 BOD (Bed days)
UKC_LJ	A07 ANTIDIAROIKI, PROTIVNETNA IN PROTIMIKROBNA ZDRAVILA	261	2.727 €	1,94	0,85
UKC_LJ	A07A Zdravila za lokalno zdravljenje infekcijskih bolezni črevesne sluznice	261	2.727 €	1,94	0,85
UKC_LJ	A07AA Antibiotiki	261	2.727 €	1,94	0,85
UKC_LJ	<i>A07AA10 kolistin</i>	169	2.302 €	1,25	0,55
UKC_LJ	<i>A07AA11 rifaksimin</i>	92	425 €	0,68	0,30
UKC_LJ	D01 ANTIMIKOTIKI ZA ZDRAVLJENJE DERMATOLOŠKIH BOLEZNI	10	24 €	0,07	0,03
UKC_LJ	D01B Antimikotiki za sistemsko zdravljenje	10	24 €	0,07	0,03
UKC_LJ	D01BA Antimikotiki za sistemsko zdravljenje	10	24 €	0,07	0,03
UKC_LJ	<i>D01BA01 griseofulvin</i>	10	24 €	0,07	0,03
UKC_LJ	J01 ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ	14.378	215.882 €	106,66	47,05
UKC_LJ	J01A Tetraciklini	311	865 €	2,31	1,02
UKC_LJ	J01AA Tetraciklini	311	865 €	2,31	1,02
UKC_LJ	<i>J01AA02 doksiciklin</i>	16	3 €	0,12	0,05
UKC_LJ	<i>J01AA08 minociklin</i>	288	459 €	2,14	0,94
UKC_LJ	<i>J01AA12 tigeciklin</i>	7	403 €	0,05	0,02
UKC_LJ	J01C Betalaktamski antibiotiki, penicilini	5.539	60.854 €	41,09	18,13
UKC_LJ	J01CA Širokospektralni penicilini	423	1.419 €	3,13	1,38
UKC_LJ	<i>J01CA01 ampicilin</i>	133	1.275 €	0,98	0,43
UKC_LJ	<i>J01CA04 amoksicilin</i>	290	144 €	2,15	0,95
UKC_LJ	J01CE Penicilini, občutljivi na laktamaze beta	717	2.007 €	5,32	2,35
UKC_LJ	<i>J01CE01 benzilpenicilin</i>	111	422 €	0,83	0,36
UKC_LJ	<i>J01CE08 benzatinijev benzilpenicilinat</i>	88	836 €	0,66	0,29
UKC_LJ	<i>J01CE10 benzatinijev fenoksimetilpenicilinat</i>	517	749 €	3,84	1,69
UKC_LJ	J01CF Antistafilokokni penicilini (proti laktamazam beta odporni penicilini)	1.654	11.194 €	12,27	5,41
UKC_LJ	<i>J01CF02 kloksacilin</i>	160	166 €	1,19	0,52
UKC_LJ	<i>J01CF05 flukloksacilin</i>	1.494	11.028 €	11,08	4,89
UKC_LJ	J01CR Kombinacije penicilinov z zaviralci laktamaz beta	2.745	46.234 €	20,37	8,98
UKC_LJ	<i>J01CR02 amoksicilin in zaviralec laktamaz beta</i>	1.613	9.240 €	11,97	5,28
UKC_LJ	<i>J01CR05 piperacilin in zaviralec laktamaz beta</i>	1.132	36.994 €	8,40	3,70
UKC_LJ	J01D Drugi betalaktamski antibiotiki	2.780	85.411 €	20,62	9,10
UKC_LJ	J01DB Cefalosporini prve generacije	139	309 €	1,03	0,45
UKC_LJ	<i>J01DB04 cefazolin</i>	139	309 €	1,03	0,45
UKC_LJ	J01DC Cefalosporini druge generacije	444	1.289 €	3,30	1,45
UKC_LJ	<i>J01DC01 cefoksitin</i>	18	443 €	0,14	0,06
UKC_LJ	<i>J01DC02 cefuroksim</i>	364	718 €	2,70	1,19
UKC_LJ	<i>J01DC04 cefaklor</i>	63	127 €	0,46	0,20
UKC_LJ	J01DD Cefalosporini tretje generacije	1.196	20.628 €	8,87	3,91
UKC_LJ	<i>J01DD01 cefotaksim</i>	262	3.439 €	1,95	0,86
UKC_LJ	<i>J01DD02 ceftazidim</i>	447	8.309 €	3,32	1,46
UKC_LJ	<i>J01DD04 ceftriakson</i>	451	801 €	3,34	1,47
UKC_LJ	<i>J01DD08 cefiksiksim</i>	15	48 €	0,11	0,05
UKC_LJ	<i>J01DD52 ceftazidim in zaviralec laktamaz beta</i>	21	8.032 €	0,16	0,07

USTANOVA	ATC	DDD	EUR	DDD/100 SPR (ADM)	DDD/100 BOD (Bed days)
UKC_LJ	J01DE Cefalosporini četrte generacije	67	2.034 €	0,50	0,22
UKC_LJ	J01DE01 cefepim	67	2.034 €	0,50	0,22
UKC_LJ	J01DF Monobaktami	109	15.188 €	0,80	0,36
UKC_LJ	J01DF01 aztreonam	109	15.188 €	0,80	0,36
UKC_LJ	J01DH Karbapenemski antibiotiki	825	45.962 €	6,12	2,70
UKC_LJ	J01DH02 meropenem	793	45.599 €	5,88	2,59
UKC_LJ	J01DH03 ertapenem	35	461 €	0,26	0,11
UKC_LJ	J01DH51 imipenem in cilastatin	-3	- 97 €	-0,02	-0,01
UKC_LJ	J01E Sulfonamidi in trimetoprim	1.668	3.293 €	12,37	5,46
UKC_LJ	J01EC Srednje dolgo delujoči sulfonamidi	350	219 €	2,60	1,15
UKC_LJ	J01EC02 sulfadiazin	350	219 €	2,60	1,15
UKC_LJ	J01EE Kombinacije sulfonamidov in trimetoprima ter njegovih derivatov	1.318	3.075 €	9,77	4,31
UKC_LJ	J01EE01 sulfametoksazol in trimetoprim	1.318	3.075 €	9,77	4,31
UKC_LJ	J01F Makrolidi, linkozamidi in streptogramini	875	4.081 €	6,49	2,86
UKC_LJ	J01FA Makrolidni antibiotiki	815	3.253 €	6,05	2,67
UKC_LJ	J01FA01 eritromicin	68	888 €	0,50	0,22
UKC_LJ	J01FA03 midekamicin	90	80 €	0,67	0,29
UKC_LJ	J01FA09 klaritromicin	42	17 €	0,31	0,14
UKC_LJ	J01FA10 azitromicin	575	2.180 €	4,27	1,88
UKC_LJ	J01FA11 miokamicin	40	88 €	0,30	0,13
UKC_LJ	J01FF Piranozidni antibiotiki (linkozamidi)	60	828 €	0,45	0,20
UKC_LJ	J01FF01 klindamicin	60	828 €	0,45	0,20
UKC_LJ	J01G Aminoglikozidni antibiotiki	1.494	12.385 €	11,08	4,89
UKC_LJ	J01GB Drugi aminoglikozidni antibiotiki	1.494	12.385 €	11,08	4,89
UKC_LJ	J01GB01 tobramicin	437	6.118 €	3,24	1,43
UKC_LJ	J01GB03 gentamicin	774	4.767 €	5,74	2,53
UKC_LJ	J01GB06 amikacin	283	1.500 €	2,10	0,93
UKC_LJ	J01M Kinolonske protimikrobne učinkovine	70	704 €	0,52	0,23
UKC_LJ	J01MA Fluorokinoloni	70	704 €	0,52	0,23
UKC_LJ	J01MA02 ciprofloksacin	43	682 €	0,32	0,14
UKC_LJ	J01MA12 levofloksacin	10	11 €	0,07	0,03
UKC_LJ	J01MA14 moksifloksacin	17	10 €	0,13	0,06
UKC_LJ	J01X Druge protimikrobne učinkovine	1.642	48.289 €	12,18	5,37
UKC_LJ	J01XA Glikopeptidni antibiotiki	1.276	46.098 €	9,47	4,18
UKC_LJ	J01XA01 vankomicin	597	13.892 €	4,43	1,95
UKC_LJ	J01XA02 teikoplanin	679	32.206 €	5,04	2,22
UKC_LJ	J01XB Polimiksini	21	708 €	0,16	0,07
UKC_LJ	J01XB01 kolistin	21	708 €	0,16	0,07
UKC_LJ	J01XD Derivati imidazola	161	411 €	1,19	0,53
UKC_LJ	J01XD01 metronidazol	161	411 €	1,19	0,53
UKC_LJ	J01XE Derivati nitrofurana	162	715 €	1,20	0,53
UKC_LJ	J01XE01 nitrofurantoin	162	715 €	1,20	0,53
UKC_LJ	J01XX Druge protimikrobne učinkovine	22	357 €	0,16	0,07
UKC_LJ	J01XX08 linezolid	22	357 €	0,16	0,07
UKC_LJ	J02 ANTIMIKOTIKI ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE	14.597	276.063 €	108,29	47,77
UKC_LJ	J02A Antimikotiki za sistemsko zdravljenje	14.597	276.063 €	108,29	47,77
UKC_LJ	J02AA Antibiotiki	13.264	194.520 €	98,40	43,41
UKC_LJ	J02AA01 amfotericin B	13.264	194.520 €	98,40	43,41
UKC_LJ	J02AC Derivati triazola	847	25.736 €	6,28	2,77
UKC_LJ	J02AC01 flukonazol	489	2.116 €	3,63	1,60
UKC_LJ	J02AC02 itrakonazol	86	112 €	0,64	0,28
UKC_LJ	J02AC03 vorikonazol	93	3.445 €	0,69	0,30
UKC_LJ	J02AC04 posakonazol	179	20.064 €	1,33	0,58
UKC_LJ	J02AX Drugi antimikotiki za sistemsko zdravljenje	487	55.807 €	3,61	1,59
UKC_LJ	J02AX04 kaspofungin	70	6.091 €	0,52	0,23
UKC_LJ	J02AX05 mikafungin	77	39.475 €	0,57	0,25
UKC_LJ	J02AX06 anidulafungin	340	10.241 €	2,52	1,11
UKC_LJ	J04 UČINKOVINE ZA ZDRAVLJENJE INFEKCIJ Z MIKOBAKTERIJAMI	461	1.104 €	3,42	1,51

USTANOVA	ATC	DDD	EUR	DDD/100 SPR (ADM)	DDD/100 BOD (Bed days)
UKC_LJ	J04A Zdravila z delovanjem na Mycobacterium tuberculosis	311	562 €	2,30	1,02
UKC_LJ	J04AB Antibiotiki	234	514 €	1,73	0,76
UKC_LJ	J04AB02 rifampicin	234	514 €	1,73	0,76
UKC_LJ	J04AM Kombinacije zdravil z delovanjem na Mycobacterium tuberculosis	77	48 €	0,57	0,25
UKC_LJ	J04AM02 rifampicin in izoniazid	77	48 €	0,57	0,25
UKC_LJ	J04B Zdravila z delovanjem na Mycobacterium leprae	150	542 €	1,11	0,49
UKC_LJ	J04BA Zdravila z delovanjem na Mycobacterium leprae	150	542 €	1,11	0,49
UKC_LJ	J04BA01 klofazimin	150	542 €	1,11	0,49
UKC_LJ	J05 ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE VIRUSNIH INFEKCIJ	892	48.850 €	6,62	2,92
UKC_LJ	J05A Zdravila z direktnim delovanjem na viruse	892	48.850 €	6,62	2,92
UKC_LJ	J05AB Nukleozidi in nukleotidi (razen zaviralcev reverzne transkriptaze)	847	48.035 €	6,28	2,77
UKC_LJ	J05AB01 aciklovir	183	24.140 €	1,36	0,60
UKC_LJ	J05AB06 ganciklovir	114	5.433 €	0,85	0,37
UKC_LJ	J05AB11 valaciklovir	217	519 €	1,61	0,71
UKC_LJ	J05AB12 cidofovir	45	3.157 €	0,33	0,15
UKC_LJ	J05AB14 valganciklovir	259	4.781 €	1,92	0,85
UKC_LJ	J05AB16 remdesivir	29	10.005 €	0,22	0,09
UKC_LJ	J05AD Derivati fosfonske kisline	3	650 €	0,02	0,01
UKC_LJ	J05AD01 foskarnet	3	650 €	0,02	0,01
UKC_LJ	J05AH Zaviralci nevraminidaz	42	165 €	0,31	0,14
UKC_LJ	J05AH02 oseltamivir	42	165 €	0,31	0,14
UKC_LJ	P01 ANTIPROTOZOIKI	26	47 €	0,19	0,09
UKC_LJ	P01A Zdravila za zdravljenje ameboz in drugih protozojskih bolezni	26	47 €	0,19	0,09
UKC_LJ	P01AB Derivati nitroimidazola	26	47 €	0,19	0,09
UKC_LJ	P01AB01 metronidazol	26	47 €	0,19	0,09
UKC_MB	A07 ANTIDIAROIKI, PROTIVNETNA IN PROTIMIKROBNA ZDRAVILA	4	493 €	0,15	0,04
UKC_MB	A07A Zdravila za lokalno zdravljenje infekcijskih bolezni črevesne sluznice	4	493 €	0,15	0,04
UKC_MB	A07AA Antibiotiki	4	493 €	0,15	0,04
UKC_MB	A07AA09 vankomicin	4	493 €	0,15	0,04
UKC_MB	J01 ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ	2.668	18.468 €	110,08	27,53
UKC_MB	J01C Betalaktamski antibiotiki, penicilini	1.021	7.424 €	42,13	10,53
UKC_MB	J01CA Širokospektralni penicilini	81	170 €	3,34	0,84
UKC_MB	J01CA01 ampicilin	18	137 €	0,76	0,19
UKC_MB	J01CA04 amoksicilin	63	33 €	2,59	0,65
UKC_MB	J01CE Penicilini, občutljivi na laktamaze beta	183	903 €	7,56	1,89
UKC_MB	J01CE01 benzilpenicilin	45	167 €	1,86	0,47
UKC_MB	J01CE08 benzatinijev benzilpenicilinat	40	558 €	1,63	0,41
UKC_MB	J01CE10 benzatinijev fenoksimetilpenicilinat	98	178 €	4,06	1,02
UKC_MB	J01CF Antistafilokokni penicilini (proti laktamazam beta odporni penicilini)	307	2.379 €	12,67	3,17
UKC_MB	J01CF02 kloksacilin	3	9 €	0,10	0,03
UKC_MB	J01CF05 flukloksacilin	305	2.370 €	12,56	3,14
UKC_MB	J01CR Kombinacije penicilinov z zaviralci laktamaz beta	450	3.973 €	18,56	4,64
UKC_MB	J01CR02 amoksicilin in zaviralec laktamaz beta	450	3.973 €	18,56	4,64
UKC_MB	J01D Drugi betalaktamski antibiotiki	942	4.473 €	38,85	9,72
UKC_MB	J01DB Cefalosporini prve generacije	3	8 €	0,14	0,03
UKC_MB	J01DB04 cefazolin	3	8 €	0,14	0,03
UKC_MB	J01DC Cefalosporini druge generacije	35	163 €	1,44	0,36
UKC_MB	J01DC02 cefuroksim	33	157 €	1,34	0,34
UKC_MB	J01DC04 cefaklor	3	6 €	0,10	0,03
UKC_MB	J01DD Cefalosporini tretje generacije	880	3.846 €	36,30	9,08
UKC_MB	J01DD02 ceftazidim	72	1.623 €	2,95	0,74
UKC_MB	J01DD04 ceftriakson	809	2.223 €	33,35	8,34
UKC_MB	J01DH Karbapenemski antibiotiki	24	457 €	0,97	0,24
UKC_MB	J01DH51 imipenem in cilastatin	24	457 €	0,97	0,24
UKC_MB	J01E Sulfonamidi in trimetoprim	45	71 €	1,86	0,46
UKC_MB	J01EE Kombinacije sulfonamidov in trimetoprima ter njegovih derivatov	45	71 €	1,86	0,46
UKC_MB	J01EE01 sulfametoksazol in trimetoprim	45	71 €	1,86	0,46
UKC_MB	J01F Makrolidi, linkozamidi in streptogramini	231	3.382 €	9,52	2,38

USTANOVA	ATC	DDD	EUR	DDD/100 SPR (ADM)	DDD/100 BOD (Bed days)
UKC_MB	J01FA Makrolidni antibiotiki	164	2.070 €	6,77	1,69
UKC_MB	J01FA10 azitromicin	164	2.070 €	6,77	1,69
UKC_MB	J01FF Piranozidni antibiotiki (linkozamidi)	67	1.312 €	2,75	0,69
UKC_MB	J01FF01 klindamicin	67	1.312 €	2,75	0,69
UKC_MB	J01G Aminoglikozidni antibiotiki	305	2.065 €	12,58	3,15
UKC_MB	J01GB Drugi aminoglikozidni antibiotiki	305	2.065 €	12,58	3,15
UKC_MB	J01GB01 tobramicin	30	545 €	1,24	0,31
UKC_MB	J01GB03 gentamicin	275	1.520 €	11,34	2,84
UKC_MB	J01M Kinolonske protimikrobne učinkovine	15	16 €	0,62	0,15
UKC_MB	J01MA Fluorokinoloni	15	16 €	0,62	0,15
UKC_MB	J01MA02 ciprofloksacin	15	16 €	0,62	0,15
UKC_MB	J01X Druge protimikrobne učinkovine	110	1.038 €	4,52	1,13
UKC_MB	J01XA Glikopeptidni antibiotiki	6	150 €	0,23	0,06
UKC_MB	J01XA01 vankomicin	6	150 €	0,23	0,06
UKC_MB	J01XD Derivati imidazola	47	112 €	1,93	0,48
UKC_MB	J01XD01 metronidazol	47	112 €	1,93	0,48
UKC_MB	J01XE Derivati nitrofurana	58	775 €	2,37	0,59
UKC_MB	J01XE01 nitrofurantoin	58	775 €	2,37	0,59
UKC_MB	J02 ANTIMIKOTIKI ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE	21	46 €	0,85	0,21
UKC_MB	J02A Antimikotiki za sistemsko zdravljenje	21	46 €	0,85	0,21
UKC_MB	J02AC Derivati triazola	21	46 €	0,85	0,21
UKC_MB	J02AC01 flukonazol	21	46 €	0,85	0,21
UKC_MB	J05 ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE VIRUSNIH INFEKCIJ	26	1.902 €	1,08	0,27
UKC_MB	J05A Zdravila z direktnim delovanjem na viruse	26	1.902 €	1,08	0,27
UKC_MB	J05AB Nukleozidi in nukleotidi (razen zaviralcev reverzne transkriptaze)	2	1.810 €	0,09	0,02
UKC_MB	J05AB01 aciklovir	9	1.827 €	0,38	0,09
UKC_MB	J05AB11 valaciklovir	-7	- 17 €	-0,29	-0,07
UKC_MB	J05AH Zaviralci nevraminidaz	24	91 €	0,99	0,25
UKC_MB	J05AH02 osetamivir	24	91 €	0,99	0,25
UKC_MB	P01 ANTIPROTOZOIKI	2	4 €	0,08	0,02
UKC_MB	P01A Zdravila za zdravljenje ameboz in drugih protozojskih bolezni	2	4 €	0,08	0,02
UKC_MB	P01AB Derivati nitroimidazola	2	4 €	0,08	0,02
UKC_MB	P01AB01 metronidazol	2	4 €	0,08	0,02
SB_CELJE	J01 ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ	4.904	#####	169,69	93,41
SB_CELJE	J01A Tetraciklini	67	14 €	2,32	1,28
SB_CELJE	J01AA Tetraciklini	67	14 €	2,32	1,28
SB_CELJE	J01AA02 doksiciklin	67	14 €	2,32	1,28
SB_CELJE	J01C Betalaktamski antibiotiki, penicilini	2.243	15.827 €	77,62	42,73
SB_CELJE	J01CA Širokospektralni penicilini	169	182 €	5,84	3,21
SB_CELJE	J01CA01 ampicilin	14	103 €	0,48	0,26
SB_CELJE	J01CA04 amoksicilin	155	78 €	5,36	2,95
SB_CELJE	J01CE Penicilini, občutljivi na laktamaze beta	210	544 €	7,27	4,00
SB_CELJE	J01CE10 benzilpenicilin	92	350 €	3,20	1,76
SB_CELJE	J01CE10 benzatinijev fenoksimetilpenicilinat	118	194 €	4,07	2,24
SB_CELJE	J01CF Antistafilokokni penicilini (proti laktamazam beta odporni penicilini)	850	6.297 €	29,40	16,19
SB_CELJE	J01CF02 kloksacilin	20	21 €	0,69	0,38
SB_CELJE	J01CF05 flukloksacilin	830	6.276 €	28,71	15,80
SB_CELJE	J01CR Kombinacije penicilinov z zaviralci laktamaz beta	1.015	8.804 €	35,11	19,33
SB_CELJE	J01CR02 amoksicilin in zaviralec laktamaz beta	983	7.481 €	34,02	18,73
SB_CELJE	J01CR05 piperacilin in zaviralec laktamaz beta	31	1.323 €	1,09	0,60
SB_CELJE	J01D Drugi betalaktamski antibiotiki	1.338	4.726 €	46,28	25,48
SB_CELJE	J01DB Cefalosporini prve generacije	86	180 €	2,97	1,63
SB_CELJE	J01DB04 cefazolin	73	168 €	2,54	1,40
SB_CELJE	J01DB05 cefadroksil	13	12 €	0,43	0,24
SB_CELJE	J01DC Cefalosporini druge generacije	164	553 €	5,66	3,11
SB_CELJE	J01DC02 cefuroksim	149	519 €	5,14	2,83
SB_CELJE	J01DC04 cefaklor	15	34 €	0,52	0,29
SB_CELJE	J01DD Cefalosporini tretje generacije	1.082	3.873 €	37,45	20,62

USTANOVA	ATC	DDD	EUR	DDD/100 SPR (ADM)	DDD/100 BOD (Bed days)
SB_CELJE	J01DD01 cefotaksim	95	1.407 €	3,29	1,81
SB_CELJE	J01DD04 ceftriakson	987	2.466 €	34,16	18,81
SB_CELJE	J01DH Karbapenemski antibiotiki	6	119 €	0,21	0,11
SB_CELJE	J01DH51 imipenem in cilastatin	6	119 €	0,21	0,11
SB_CELJE	J01E Sulfonamidi in trimetoprim	183	352 €	6,31	3,48
SB_CELJE	J01EE Kombinacije sulfonamidov in trimetoprima ter njegovih derivatov	183	352 €	6,31	3,48
SB_CELJE	J01EE01 sulfametoksazol in trimetoprim	183	352 €	6,31	3,48
SB_CELJE	J01F Makrolidi, linkozamidi in streptogramini	592	1.494 €	20,48	11,28
SB_CELJE	J01FA Makrolidni antibiotiki	524	680 €	18,12	9,97
SB_CELJE	J01FA03 midekamicin	6	6 €	0,22	0,12
SB_CELJE	J01FA10 azitromicin	504	645 €	17,43	9,60
SB_CELJE	J01FA11 miokamicin	13	28 €	0,46	0,26
SB_CELJE	J01FF Piranozidni antibiotiki (linkozamidi)	68	814 €	2,36	1,30
SB_CELJE	J01FF01 klindamicin	68	814 €	2,36	1,30
SB_CELJE	J01G Aminoglikozidni antibiotiki	317	1.908 €	10,96	6,03
SB_CELJE	J01GB Drugi aminoglikozidni antibiotiki	317	1.908 €	10,96	6,03
SB_CELJE	J01GB03 gentamicin	317	1.908 €	10,96	6,03
SB_CELJE	J01M Kinolonske protimikrobne učinkovine	2	13 €	0,05	0,03
SB_CELJE	J01MA Fluorokinoloni	2	13 €	0,05	0,03
SB_CELJE	J01MA02 ciprofloksacin	2	13 €	0,05	0,03
SB_CELJE	J01X Druge protimikrobne učinkovine	164	594 €	5,66	3,12
SB_CELJE	J01XA Glikopeptidni antibiotiki	8	188 €	0,28	0,15
SB_CELJE	J01XA01 vankomicin	8	188 €	0,28	0,15
SB_CELJE	J01XD Derivati imidazola	86	271 €	2,96	1,63
SB_CELJE	J01XD01 metronidazol	86	271 €	2,96	1,63
SB_CELJE	J01XE Derivati nitrofurana	70	135 €	2,42	1,33
SB_CELJE	J01XE01 nitrofurantoin	70	135 €	2,42	1,33
SB_CELJE	J05 ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE VIRUSNIH INFEKCIJ	23	886 €	0,80	0,44
SB_CELJE	J05A Zdravila z direktnim delovanjem na viruse	23	886 €	0,80	0,44
SB_CELJE	J05AB Nukleozidi in nukleotidi (razen zaviralcev reverzne transkriptaze)	6	824 €	0,21	0,12
SB_CELJE	J05AB01 aciklovir	6	824 €	0,21	0,12
SB_CELJE	J05AH Zaviralci nevraminidaz	17	62 €	0,59	0,32
SB_CELJE	J05AH02 oseltamivir	17	62 €	0,59	0,32
SB_NG	J01 ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ	1.321	6.468 €	113,77	52,98
SB_NG	J01C Betalaktamski antibiotiki, penicilini	512	2.800 €	44,14	20,56
SB_NG	J01CA Širokospektralni penicilini	86	330 €	7,39	3,44
SB_NG	J01CA01 ampicilin	37	307 €	3,20	1,49
SB_NG	J01CA04 amoksicilin	49	23 €	4,19	1,95
SB_NG	J01CE Penicilini, občutljivi na laktamaze beta	123	341 €	10,59	4,93
SB_NG	J01CE01 benzilpenicilin	50	217 €	4,34	2,02
SB_NG	J01CE08 benzatinijev benzilpenicilinat	1	13 €	0,12	0,05
SB_NG	J01CE10 benzatinijev fenoksimetilpenicilinat	71	112 €	6,14	2,86
SB_NG	J01CF Antistafilokokni penicilini (proti laktamazam beta odporni penicilini)	105	741 €	9,04	4,21
SB_NG	J01CF02 kloksacilin	10	11 €	0,86	0,40
SB_NG	J01CF05 flukloksacilin	95	730 €	8,18	3,81
SB_NG	J01CR Kombinacije penicilinov z zaviralci laktamaz beta	199	1.387 €	17,11	7,97
SB_NG	J01CR02 amoksicilin in zaviralec laktamaz beta	199	1.387 €	17,11	7,97
SB_NG	J01D Drugi betalaktamski antibiotiki	502	2.166 €	43,22	20,13
SB_NG	J01DB Cefalosporini prve generacije	23	59 €	2,01	0,94
SB_NG	J01DB04 cefazolin	23	59 €	2,01	0,94
SB_NG	J01DD Cefalosporini tretje generacije	455	1.763 €	39,15	18,23
SB_NG	J01DD01 cefotaksim	55	1.066 €	4,69	2,19
SB_NG	J01DD04 ceftriakson	400	696 €	34,45	16,05
SB_NG	J01DH Karbapenemski antibiotiki	24	344 €	2,07	0,96
SB_NG	J01DH03 ertapenem	24	344 €	2,07	0,96
SB_NG	J01E Sulfonamidi in trimetoprim	30	42 €	2,58	1,20
SB_NG	J01EE Kombinacije sulfonamidov in trimetoprima ter njegovih derivatov	30	42 €	2,58	1,20
SB_NG	J01EE01 sulfametoksazol in trimetoprim	30	42 €	2,58	1,20

USTANOVA	ATC	DDD	EUR	DDD/100 SPR (ADM)	DDD/100 BOD (Bed days)
SB_NG	J01F Makrolidi, linkozamidi in streptogramini	110	255 €	9,46	4,41
SB_NG	J01FA Makrolidni antibiotiki	99	117 €	8,54	3,98
SB_NG	<i>J01FA03 midekamicin</i>	38	34 €	3,31	1,54
SB_NG	<i>J01FA10 azitromicin</i>	41	40 €	3,50	1,63
SB_NG	<i>J01FA11 miokamicin</i>	20	42 €	1,73	0,81
SB_NG	J01FF Piranozidni antibiotiki (linkozamidi)	11	139 €	0,92	0,43
SB_NG	<i>J01FF01 klindamicin</i>	11	139 €	0,92	0,43
SB_NG	J01G Aminoglikozidni antibiotiki	143	1.150 €	12,32	5,74
SB_NG	J01GB Drugi aminoglikozidni antibiotiki	143	1.150 €	12,32	5,74
SB_NG	<i>J01GB03 gentamicin</i>	143	1.150 €	12,32	5,74
SB_NG	J01X Druge protimikrobne učinkovine	24	53 €	2,04	0,95
SB_NG	J01XD Derivati imidazola	17	40 €	1,44	0,67
SB_NG	<i>J01XD01 metronidazol</i>	17	40 €	1,44	0,67
SB_NG	J01XE Derivati nitrofurana	7	13 €	0,60	0,28
SB_NG	<i>J01XE01 nitrofurantoin</i>	7	13 €	0,60	0,28
SB_NG	J04 UČINKOVINE ZA ZDRAVLJENJE INFEKCIJ Z MIKOBAKTERIJAMI	15	25 €	1,29	0,60
SB_NG	J04A Zdravila z delovanjem na Mycobacterium tuberculosis	15	25 €	1,29	0,60
SB_NG	J04AB Antibiotiki	15	25 €	1,29	0,60
SB_NG	<i>J04AB02 rifampicin</i>	15	25 €	1,29	0,60
SB_NG	J05 ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE VIRUSNIH INFEKCIJ	3	560 €	0,24	0,11
SB_NG	J05A Zdravila z direktnim delovanjem na viruse	3	560 €	0,24	0,11
SB_NG	J05AB Nukleozi in nukleotidi (razen zaviralcev reverzne transkriptaze)	3	560 €	0,24	0,11
SB_NG	<i>J05AB01 aciklovir</i>	3	560 €	0,24	0,11
SB_MS	J01 ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ	1.822	6.021 €	78,69	31,83
SB_MS	J01C Betalaktamski antibiotiki, penicilini	390	1.574 €	16,86	6,82
SB_MS	J01CA Širokospektralni penicilini	130	610 €	5,60	2,27
SB_MS	<i>J01CA01 ampicilin</i>	54	570 €	2,35	0,95
SB_MS	<i>J01CA04 amoksicilin</i>	75	40 €	3,25	1,32
SB_MS	J01CE Penicilini, občutljivi na laktamaze beta	114	355 €	4,93	2,00
SB_MS	<i>J01CE01 benzilpenicilin</i>	5	19 €	0,22	0,09
SB_MS	<i>J01CE08 benzatinijev benzilpenicilinat</i>	23	180 €	0,98	0,40
SB_MS	<i>J01CE10 benzatinijev fenoksimetilpenicilinat</i>	86	156 €	3,73	1,51
SB_MS	J01CF Antistafilokokni penicilini (proti laktamazam beta odporni penicilini)	65	359 €	2,81	1,14
SB_MS	<i>J01CF02 kloksacilin</i>	20	20 €	0,86	0,35
SB_MS	<i>J01CF05 flukloksacilin</i>	45	339 €	1,94	0,79
SB_MS	J01CR Kombinacije penicilinov z zaviralci laktamaz beta	81	250 €	3,52	1,42
SB_MS	<i>J01CR02 amoksicilin in zaviralec laktamaz beta</i>	81	250 €	3,52	1,42
SB_MS	J01D Drugi betalaktamski antibiotiki	937	2.674 €	40,48	16,37
SB_MS	J01DC Cefalosporini druge generacije	471	1.402 €	20,36	8,23
SB_MS	<i>J01DC02 cefuroksim</i>	471	1.402 €	20,36	8,23
SB_MS	J01DD Cefalosporini tretje generacije	466	1.272 €	20,12	8,14
SB_MS	<i>J01DD01 cefotaksim</i>	60	527 €	2,58	1,04
SB_MS	<i>J01DD04 ceftriakson</i>	406	745 €	17,54	7,09
SB_MS	J01E Sulfonamidi in trimetoprim	15	21 €	0,65	0,26
SB_MS	J01EE Kombinacije sulfonamidov in trimetoprima ter njegovih derivatov	15	21 €	0,65	0,26
SB_MS	<i>J01EE01 sulfametoksazol in trimetoprim</i>	15	21 €	0,65	0,26
SB_MS	J01F Makrolidi, linkozamidi in streptogramini	398	1.076 €	17,21	6,96
SB_MS	J01FA Makrolidni antibiotiki	384	931 €	16,57	6,70
SB_MS	<i>J01FA10 azitromicin</i>	384	931 €	16,57	6,70
SB_MS	J01FF Piranozidni antibiotiki (linkozamidi)	15	145 €	0,63	0,26
SB_MS	<i>J01FF01 klindamicin</i>	15	145 €	0,63	0,26
SB_MS	J01G Aminoglikozidni antibiotiki	80	671 €	3,46	1,40
SB_MS	J01GB Drugi aminoglikozidni antibiotiki	80	671 €	3,46	1,40
SB_MS	<i>J01GB03 gentamicin</i>	80	671 €	3,46	1,40
SB_MS	J01X Druge protimikrobne učinkovine	1	5 €	0,04	0,02
SB_MS	J01XD Derivati imidazola	1	5 €	0,04	0,02
SB_MS	<i>J01XD01 metronidazol</i>	1	5 €	0,04	0,02
SB_MS	J05 ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE VIRUSNIH INFEKCIJ	12	40 €	0,52	0,21

USTANOVA	ATC	DDD	EUR	DDD/100 SPR (ADM)	DDD/100 BOD (Bed days)
SB_MS	J05A Zdravila z direktnim delovanjem na viruse	12	40 €	0,52	0,21
SB_MS	J05AH Zaviralci nevraminidaz	12	40 €	0,52	0,21
SB_MS	J05AH02 <i>oseltamivir</i>	12	40 €	0,52	0,21
SB_NM	J01 ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ	2.182	#####	130,34	54,14
SB_NM	J01C Betalaktamski antibiotiki, penicilini	1.429	9.685 €	85,34	35,45
SB_NM	J01CA Širokospektralni penicilini	113	204 €	6,74	2,80
SB_NM	J01CA01 <i>ampicilin</i>	14	153 €	0,85	0,35
SB_NM	J01CA04 <i>amoksicilin</i>	99	51 €	5,89	2,45
SB_NM	J01CE Penicilini, občutljivi na laktamaze beta	204	421 €	12,19	5,06
SB_NM	J01CE01 <i>benzilpenicilin</i>	33	124 €	1,97	0,82
SB_NM	J01CE08 <i>benzatinijev benzilpenicilinat</i>	1	13 €	0,08	0,03
SB_NM	J01CE10 <i>benzatinijev fenoksimetilpenicilinat</i>	170	285 €	10,14	4,21
SB_NM	J01CF Antistafilokokni penicilini (proti laktamazam beta odporni penicilini)	291	2.128 €	17,40	7,23
SB_NM	J01CF02 <i>kloksacilin</i>	10	11 €	0,60	0,25
SB_NM	J01CF05 <i>flukloksacilin</i>	281	2.117 €	16,80	6,98
SB_NM	J01CR Kombinacije penicilinov z zaviralci laktamaz beta	820	6.932 €	49,01	20,36
SB_NM	J01CR02 <i>amoksicilin in zaviralec laktamaz beta</i>	820	6.932 €	49,01	20,36
SB_NM	J01D Drugi betalaktamski antibiotiki	341	1.340 €	20,40	8,47
SB_NM	J01DB Cefalosporini prve generacije	24	112 €	1,41	0,59
SB_NM	J01DB04 <i>cefazolin</i>	24	112 €	1,41	0,59
SB_NM	J01DC Cefalosporini druge generacije	3	71 €	0,15	0,06
SB_NM	J01DC02 <i>cefuroksim</i>	3	71 €	0,15	0,06
SB_NM	J01DD Cefalosporini tretje generacije	315	1.157 €	18,83	7,82
SB_NM	J01DD04 <i>ceftriakson</i>	315	1.157 €	18,83	7,82
SB_NM	J01E Sulfonamidi in trimetoprim	15	13 €	0,90	0,37
SB_NM	J01EE Kombinacije sulfonamidov in trimetoprima ter njegovih derivatov	15	13 €	0,90	0,37
SB_NM	J01EE01 <i>sulfametoksazol in trimetoprim</i>	15	13 €	0,90	0,37
SB_NM	J01F Makrolidi, linkozamidi in streptogramini	259	633 €	15,44	6,42
SB_NM	J01FA Makrolidni antibiotiki	236	262 €	14,11	5,86
SB_NM	J01FA10 <i>azitromicin</i>	230	248 €	13,71	5,69
SB_NM	J01FA11 <i>miokamicin</i>	7	14 €	0,40	0,17
SB_NM	J01FF Piranozidni antibiotiki (linkozamidi)	22	371 €	1,33	0,55
SB_NM	J01FF01 <i>klindamicin</i>	22	371 €	1,33	0,55
SB_NM	J01G Aminoglikozidni antibiotiki	90	747 €	5,38	2,23
SB_NM	J01GB Drugi aminoglikozidni antibiotiki	90	747 €	5,38	2,23
SB_NM	J01GB03 <i>gentamicin</i>	90	747 €	5,38	2,23
SB_NM	J01M Kinolonske protimikrobne učinkovine	12	80 €	0,72	0,30
SB_NM	J01MA Fluorokinoloni	12	80 €	0,72	0,30
SB_NM	J01MA02 <i>ciprofloksacin</i>	12	80 €	0,72	0,30
SB_NM	J01X Druge protimikrobne učinkovine	36	136 €	2,17	0,90
SB_NM	J01XD Derivati imidazola	36	136 €	2,17	0,90
SB_NM	J01XD01 <i>metronidazol</i>	36	136 €	2,17	0,90
SB_NM	J05 ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE VIRUSNIH INFEKCIJ	10	28 €	0,60	0,25
SB_NM	J05A Zdravila z direktnim delovanjem na viruse	10	28 €	0,60	0,25
SB_NM	J05AB Nukleozidi in nukleotidi (razen zaviralcev reverzne transkriptaze)	5	11 €	0,30	0,12
SB_NM	J05AB11 <i>valaciklovir</i>	5	11 €	0,30	0,12
SB_NM	J05AH Zaviralci nevraminidaz	5	16 €	0,30	0,12
SB_NM	J05AH02 <i>oseltamivir</i>	5	16 €	0,30	0,12
SB_NM	P01 ANTIPROTOZOIKI	4	7 €	0,24	0,10
SB_NM	P01A Zdravila za zdravljenje ameboz in drugih protozojskih bolezni	4	7 €	0,24	0,10
SB_NM	P01AB Derivati nitroimidazola	4	7 €	0,24	0,10
SB_NM	P01AB01 <i>metronidazol</i>	4	7 €	0,24	0,10
SB_IZOLA	J01 ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ	973	5.862 €	102,50	41,17
SB_IZOLA	J01C Betalaktamski antibiotiki, penicilini	356	2.539 €	37,51	15,07
SB_IZOLA	J01CA Širokospektralni penicilini	62	107 €	6,53	2,62
SB_IZOLA	J01CA01 <i>ampicilin</i>	7	77 €	0,70	0,28
SB_IZOLA	J01CA04 <i>amoksicilin</i>	55	30 €	5,83	2,34
SB_IZOLA	J01CE Penicilini, občutljivi na laktamaze beta	15	68 €	1,61	0,65

USTANOVA	ATC	DDD	EUR	DDD/100 SPR (ADM)	DDD/100 BOD (Bed days)
SB_IZOLA	J01CE08 benzatinijev benzilpenicilin	4	38 €	0,42	0,17
SB_IZOLA	J01CE10 benzatinijev fenoksimetilpenicilin	11	29 €	1,19	0,48
SB_IZOLA	J01CF Antistafilokokni penicilini (proti laktamazam beta odporni penicilini)	61	432 €	6,45	2,59
SB_IZOLA	J01CF05 flukloksacilin	61	432 €	6,45	2,59
SB_IZOLA	J01CR Kombinacije penicilinov z zaviralci laktamaz beta	217	1.933 €	22,92	9,20
SB_IZOLA	J01CR02 amoksicilin in zaviralec laktamaz beta	203	1.284 €	21,44	8,61
SB_IZOLA	J01CR05 piperacilin in zaviralec laktamaz beta	14	649 €	1,48	0,59
SB_IZOLA	J01D Drugi betalaktamski antibiotiki	415	2.015 €	43,72	17,56
SB_IZOLA	J01DB Cefalosporini prve generacije	12	15 €	1,23	0,49
SB_IZOLA	J01DB04 cefazolin	7	10 €	0,70	0,28
SB_IZOLA	J01DB05 cefadroksil	5	5 €	0,53	0,21
SB_IZOLA	J01DC Cefalosporini druge generacije	10	20 €	1,05	0,42
SB_IZOLA	J01DC02 cefuroksim	10	20 €	1,05	0,42
SB_IZOLA	J01DD Cefalosporini tretje generacije	393	1.981 €	41,43	16,64
SB_IZOLA	J01DD01 cefotaksim	3	63 €	0,32	0,13
SB_IZOLA	J01DD04 ceftriakson	390	1.918 €	41,12	16,52
SB_IZOLA	J01E Sulfonamidi in trimetoprim	3	11 €	0,26	0,11
SB_IZOLA	J01EE Kombinacije sulfonamidov in trimetoprima ter njegovih derivatov	3	11 €	0,26	0,11
SB_IZOLA	J01EE01 sulfametoksazol in trimetoprim	3	11 €	0,26	0,11
SB_IZOLA	J01F Makrolidi, linkozamidi in streptogramini	83	378 €	8,75	3,51
SB_IZOLA	J01FA Makrolidni antibiotiki	74	241 €	7,84	3,15
SB_IZOLA	J01FA10 azitromicin	71	234 €	7,48	3,01
SB_IZOLA	J01FA11 miokamicin	3	7 €	0,35	0,14
SB_IZOLA	J01FF Piranozidni antibiotiki (linkozamidi)	9	137 €	0,91	0,37
SB_IZOLA	J01FF01 klindamicin	9	137 €	0,91	0,37
SB_IZOLA	J01G Aminoglikozidni antibiotiki	88	476 €	9,31	3,74
SB_IZOLA	J01GB Drugi aminoglikozidni antibiotiki	88	476 €	9,31	3,74
SB_IZOLA	J01GB03 gentamicin	88	476 €	9,31	3,74
SB_IZOLA	J01X Druge protimikrobne učinkovine	28	443 €	2,95	1,19
SB_IZOLA	J01XA Glikopeptidni antibiotiki	8	333 €	0,84	0,34
SB_IZOLA	J01XA02 teikoplanin	8	333 €	0,84	0,34
SB_IZOLA	J01XD Derivati imidazola	20	109 €	2,11	0,85
SB_IZOLA	J01XD01 metronidazol	20	109 €	2,11	0,85
SB_IZOLA	J02 ANTIMIKOTIKI ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE	21	174 €	2,21	0,89
SB_IZOLA	J02A Antimikotiki za sistemsko zdravljenje	21	174 €	2,21	0,89
SB_IZOLA	J02AC Derivati triazola	21	174 €	2,21	0,89
SB_IZOLA	J02AC01 flukonazol	21	174 €	2,21	0,89
SB_SG	J01 ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ	513	1.700 €	30,62	14,87
SB_SG	J01A Tetraciklini	16	3 €	0,96	0,46
SB_SG	J01AA Tetraciklini	16	3 €	0,96	0,46
SB_SG	J01AA02 doksiciklin	16	3 €	0,96	0,46
SB_SG	J01C Betalaktamski antibiotiki, penicilini	273	1.083 €	16,28	7,91
SB_SG	J01CA Širokospektralni penicilini	57	43 €	3,40	1,65
SB_SG	J01CA01 ampicilin	1	10 €	0,05	0,03
SB_SG	J01CA04 amoksicilin	56	32 €	3,35	1,62
SB_SG	J01CE Penicilini, občutljivi na laktamaze beta	66	130 €	3,96	1,92
SB_SG	J01CE01 benzilpenicilin	2	8 €	0,12	0,06
SB_SG	J01CE08 benzatinijev benzilpenicilin	3	32 €	0,20	0,10
SB_SG	J01CE10 benzatinijev fenoksimetilpenicilin	61	90 €	3,64	1,77
SB_SG	J01CF Antistafilokokni penicilini (proti laktamazam beta odporni penicilini)	42	86 €	2,51	1,22
SB_SG	J01CF02 kloksacilin	30	30 €	1,79	0,87
SB_SG	J01CF05 flukloksacilin	12	56 €	0,72	0,35
SB_SG	J01CR Kombinacije penicilinov z zaviralci laktamaz beta	107	825 €	6,42	3,11
SB_SG	J01CR02 amoksicilin in zaviralec laktamaz beta	93	320 €	5,55	2,69
SB_SG	J01CR05 piperacilin in zaviralec laktamaz beta	15	504 €	0,87	0,42
SB_SG	J01D Drugi betalaktamski antibiotiki	109	284 €	6,54	3,17
SB_SG	J01DB Cefalosporini prve generacije	0	0 €	0,01	0,00
SB_SG	J01DB04 cefazolin	0	0 €	0,01	0,00

USTANOVA	ATC	DDD	EUR	DDD/100 SPR (ADM)	DDD/100 BOD (Bed days)
SB_SG	J01DC Cefalosporini druge generacije	14	30 €	0,81	0,39
SB_SG	<i>J01DC02 cefuroksim</i>	11	24 €	0,66	0,32
SB_SG	<i>J01DC04 cefaklor</i>	3	6 €	0,15	0,07
SB_SG	J01DD Cefalosporini tretje generacije	96	254 €	5,72	2,78
SB_SG	<i>J01DD01 cefotaksim</i>	1	12 €	0,05	0,02
SB_SG	<i>J01DD04 ceftriakson</i>	95	241 €	5,68	2,76
SB_SG	J01E Sulfonamidi in trimetoprim	18	44 €	1,05	0,51
SB_SG	J01EE Kombinacije sulfonamidov in trimetoprima ter njegovih derivatov	18	44 €	1,05	0,51
SB_SG	<i>J01EE01 sulfametoksazol in trimetoprim</i>	18	44 €	1,05	0,51
SB_SG	J01F Makrolidi, linkozamidi in streptogramini	79	100 €	4,73	2,30
SB_SG	J01FA Makrolidni antibiotiki	73	86 €	4,37	2,12
SB_SG	<i>J01FA03 midekamicin</i>	26	23 €	1,53	0,74
SB_SG	<i>J01FA10 azitromicin</i>	24	13 €	1,43	0,70
SB_SG	<i>J01FA11 miokamicin</i>	23	50 €	1,40	0,68
SB_SG	J01FF Piranozidni antibiotiki (linkozamidi)	6	15 €	0,36	0,18
SB_SG	<i>J01FF01 klindamicin</i>	6	15 €	0,36	0,18
SB_SG	J01G Aminoglikozidni antibiotiki	10	54 €	0,61	0,29
SB_SG	J01GB Drugi aminoglikozidni antibiotiki	10	54 €	0,61	0,29
SB_SG	<i>J01GB03 gentamicin</i>	10	54 €	0,61	0,29
SB_SG	J01X Druge protimikrobne učinkovine	8	130 €	0,46	0,23
SB_SG	J01XA Glikopeptidni antibiotiki	0	3 €	0,01	0,00
SB_SG	<i>J01XA01 vankomicin</i>	0	3 €	0,01	0,00
SB_SG	J01XD Derivati imidazola	0	0 €	0,01	0,00
SB_SG	<i>J01XD01 metronidazol</i>	0	0 €	0,01	0,00
SB_SG	J01XE Derivati nitrofurana	8	127 €	0,45	0,22
SB_SG	<i>J01XE01 nitrofurantoin</i>	8	127 €	0,45	0,22
SB_SG	J02 ANTIMIKOTIKI ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE	7	58 €	0,42	0,20
SB_SG	J02A Antimikotiki za sistemsko zdravljenje	7	58 €	0,42	0,20
SB_SG	J02AC Derivati triazola	7	58 €	0,42	0,20
SB_SG	<i>J02AC01 flukonazol</i>	7	58 €	0,42	0,20
SB_SG	J05 ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE VIRUSNIH INFEKCIJ	4	1.549 €	0,25	0,12
SB_SG	J05A Zdravila z direktnim delovanjem na viruse	4	1.549 €	0,25	0,12
SB_SG	J05AB Nukleozidi in nukleotidi (razen zaviralcev reverzne transkriptaze)	4	1.549 €	0,25	0,12
SB_SG	<i>J05AB01 aciklovir</i>	0	25 €	0,01	0,00
SB_SG	<i>J05AB16 remdesivir</i>	4	1.524 €	0,24	0,12
SB_SG	P01 ANTIPROTOZOIKI	2	5 €	0,12	0,06
SB_SG	P01A Zdravila za zdravljenje ameboz in drugih protozojskih bolezni	2	5 €	0,12	0,06
SB_SG	P01AB Derivati nitroimidazola	2	5 €	0,12	0,06
SB_SG	<i>P01AB01 metronidazol</i>	2	5 €	0,12	0,06
SB_PTUI	J01 ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ	761	3.447 €	88,88	31,23
SB_PTUI	J01C Betalaktamski antibiotiki, penicilini	348	1.736 €	40,68	14,29
SB_PTUI	J01CA Širokospektralni penicilini	79	48 €	9,24	3,25
SB_PTUI	<i>J01CA01 ampicilin</i>	0	4 €	0,05	0,02
SB_PTUI	<i>J01CA04 amoksicilin</i>	79	44 €	9,19	3,23
SB_PTUI	J01CE Penicilini, občutljivi na laktamaze beta	88	174 €	10,33	3,63
SB_PTUI	<i>J01CE01 benzilpenicilin</i>	8	33 €	0,91	0,32
SB_PTUI	<i>J01CE10 benzatinijev fenoksimetilpenicilinat</i>	81	141 €	9,42	3,31
SB_PTUI	J01CF Antistafilokokni penicilini (proti laktamazam beta odporni penicilini)	5	22 €	0,58	0,21
SB_PTUI	<i>J01CF02 kloksacilin</i>	5	22 €	0,58	0,21
SB_PTUI	J01CR Kombinacije penicilinov z zaviralci laktamaz beta	176	1.492 €	20,53	7,21
SB_PTUI	<i>J01CR02 amoksicilin in zaviralec laktamaz beta</i>	176	1.492 €	20,53	7,21
SB_PTUI	J01D Drugi betalaktamski antibiotiki	297	1.514 €	34,71	12,20
SB_PTUI	J01DB Cefalosporini prve generacije	13	28 €	1,56	0,55
SB_PTUI	<i>J01DB04 cefazolin</i>	13	28 €	1,56	0,55
SB_PTUI	J01DC Cefalosporini druge generacije	36	365 €	4,23	1,49
SB_PTUI	<i>J01DC02 cefuroksim</i>	36	365 €	4,23	1,49
SB_PTUI	J01DD Cefalosporini tretje generacije	248	1.121 €	28,91	10,16
SB_PTUI	<i>J01DD01 cefotaksim</i>	33	662 €	3,80	1,33

USTANOVA	ATC	DDD	EUR	DDD/100 SPR (ADM)	DDD/100 BOD (Bed days)
SB_PTUJ	J01DD04 ceftriakson	215	458 €	25,12	8,83
SB_PTUJ	J01E Sulfonamidi in trimetoprim	5	4 €	0,58	0,21
SB_PTUJ	J01EE Kombinacije sulfonamidov in trimetoprima ter njegovih derivatov	5	4 €	0,58	0,21
SB_PTUJ	J01EE01 sulfametoksazol in trimetoprim	5	4 €	0,58	0,21
SB_PTUJ	J01F Makrolidi, linkozamidi in streptogramini	74	77 €	8,59	3,02
SB_PTUJ	J01FA Makrolidni antibiotiki	73	60 €	8,49	2,98
SB_PTUJ	J01FA10 azitromicin	73	60 €	8,49	2,98
SB_PTUJ	J01FF Piranozidni antibiotiki (linkozamidi)	1	16 €	0,10	0,03
SB_PTUJ	J01FF01 klindamicin	1	16 €	0,10	0,03
SB_PTUJ	J01G Aminoglikozidni antibiotiki	3	20 €	0,39	0,14
SB_PTUJ	J01GB Drugi aminoglikozidni antibiotiki	3	20 €	0,39	0,14
SB_PTUJ	J01GB03 gentamicin	3	20 €	0,39	0,14
SB_PTUJ	J01M Kinolonske protimikrobne učinkovine	10	11 €	1,17	0,41
SB_PTUJ	J01MA Fluorokinoloni	10	11 €	1,17	0,41
SB_PTUJ	J01MA02 ciprofloksacin	10	11 €	1,17	0,41
SB_PTUJ	J01X Druge protimikrobne učinkovine	24	86 €	2,76	0,97
SB_PTUJ	J01XD Derivati imidazola	24	86 €	2,76	0,97
SB_PTUJ	J01XD01 metronidazol	24	86 €	2,76	0,97
SB_PTUJ	J05 ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE VIRUSNIH INFEKCIJ	1	8 €	0,12	0,04
SB_PTUJ	J05A Zdravila z direktnim delovanjem na viruse	1	8 €	0,12	0,04
SB_PTUJ	J05AB Nukleozi in nukleotidi (razen zaviralcev reverzne transkriptaze)	1	8 €	0,12	0,04
SB_PTUJ	J05AB01 aciklovir	1	8 €	0,12	0,04
SB_PTUJ	P01 ANTIPROTOZOIKI	2	4 €	0,23	0,08
SB_PTUJ	P01A Zdravila za zdravljenje ameboz in drugih protozojskih bolezni	2	4 €	0,23	0,08
SB_PTUJ	P01AB Derivati nitroimidazola	2	4 €	0,23	0,08
SB_PTUJ	P01AB01 metronidazol	2	4 €	0,23	0,08
SB_JESENICE	J01 ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ	1.051	3.712 €	80,45	35,15
SB_JESENICE	J01C Betalaktamski antibiotiki, penicilini	557	2.260 €	42,65	18,63
SB_JESENICE	J01CA Širokospektralni penicilini	61	60 €	4,66	2,04
SB_JESENICE	J01CA01 ampicilin	4	30 €	0,32	0,14
SB_JESENICE	J01CA04 amoksicilin	57	30 €	4,34	1,90
SB_JESENICE	J01CE Penicilini, občutljivi na laktamaze beta	241	583 €	18,45	8,06
SB_JESENICE	J01CE01 benzilpenicilin	83	339 €	6,38	2,79
SB_JESENICE	J01CE08 benzatinijev benzilpenicilinat	2	19 €	0,15	0,07
SB_JESENICE	J01CE10 benzatinijev fenoksimetilpenicilinat	156	224 €	11,92	5,21
SB_JESENICE	J01CF Antistafilokokni penicilini (proti laktamazam beta odporni penicilini)	95	726 €	7,27	3,18
SB_JESENICE	J01CF05 flukloksacilin	95	726 €	7,27	3,18
SB_JESENICE	J01CR Kombinacije penicilinov z zaviralci laktamaz beta	160	892 €	12,26	5,36
SB_JESENICE	J01CR02 amoksicilin in zaviralec laktamaz beta	157	818 €	12,04	5,26
SB_JESENICE	J01CR05 piperacilin in zaviralec laktamaz beta	3	74 €	0,22	0,10
SB_JESENICE	J01D Drugi betalaktamski antibiotiki	228	676 €	17,42	7,61
SB_JESENICE	J01DC Cefalosporini druge generacije	15	101 €	1,15	0,50
SB_JESENICE	J01DC02 cefuroksim	15	101 €	1,15	0,50
SB_JESENICE	J01DD Cefalosporini tretje generacije	213	575 €	16,27	7,11
SB_JESENICE	J01DD01 cefotaksim	10	122 €	0,77	0,33
SB_JESENICE	J01DD02 ceftazidim	8	118 €	0,57	0,25
SB_JESENICE	J01DD04 ceftriakson	195	334 €	14,93	6,52
SB_JESENICE	J01E Sulfonamidi in trimetoprim	30	60 €	2,30	1,00
SB_JESENICE	J01EE Kombinacije sulfonamidov in trimetoprima ter njegovih derivatov	30	60 €	2,30	1,00
SB_JESENICE	J01EE01 sulfametoksazol in trimetoprim	30	60 €	2,30	1,00
SB_JESENICE	J01F Makrolidi, linkozamidi in streptogramini	129	262 €	9,86	4,31
SB_JESENICE	J01FA Makrolidni antibiotiki	127	229 €	9,74	4,25
SB_JESENICE	J01FA03 midekamicin	13	11 €	0,98	0,43
SB_JESENICE	J01FA10 azitromicin	111	210 €	8,50	3,71
SB_JESENICE	J01FA11 miokamicin	3	7 €	0,26	0,11
SB_JESENICE	J01FF Piranozidni antibiotiki (linkozamidi)	2	33 €	0,13	0,06
SB_JESENICE	J01FF01 klindamicin	2	33 €	0,13	0,06
SB_JESENICE	J01G Aminoglikozidni antibiotiki	67	269 €	5,09	2,22

USTANOVA	ATC	DDD	EUR	DDD/100 SPR (ADM)	DDD/100 BOD (Bed days)
SB_JESENICE	J01GB Drugi aminoglikozidni antibiotiki	67	269 €	5,09	2,22
SB_JESENICE	<i>J01GB03 gentamicin</i>	67	269 €	5,09	2,22
SB_JESENICE	J01M Kinolonske protimikrobne učinkovine	21	151 €	1,57	0,69
SB_JESENICE	J01MA Fluorokinoloni	21	151 €	1,57	0,69
SB_JESENICE	<i>J01MA02 ciprofloksacin</i>	21	151 €	1,57	0,69
SB_JESENICE	J01X Druge protimikrobne učinkovine	20	34 €	1,56	0,68
SB_JESENICE	J01XD Derivati imidazola	3	8 €	0,26	0,11
SB_JESENICE	<i>J01XD01 metronidazol</i>	3	8 €	0,26	0,11
SB_JESENICE	J01XE Derivati nitrofurana	17	26 €	1,30	0,57
SB_JESENICE	<i>J01XE01 nitrofurantoin</i>	17	26 €	1,30	0,57
SB_JESENICE	J02 ANTIMIKOTIKI ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE	4	11 €	0,27	0,12
SB_JESENICE	J02A Antimikotiki za sistemsko zdravljenje	4	11 €	0,27	0,12
SB_JESENICE	J02AC Derivati triazola	4	11 €	0,27	0,12
SB_JESENICE	<i>J02AC01 flukonazol</i>	4	11 €	0,27	0,12
SB_JESENICE	J05 ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE VIRUSNIH INFEKCIJ	0	62 €	0,02	0,01
SB_JESENICE	J05A Zdravila z direktnim delovanjem na viruse	0	62 €	0,02	0,01
SB_JESENICE	J05AB Nukleozidi in nukleotidi (razen zaviralcev reverzne transkriptaze)	0	62 €	0,02	0,01
SB_JESENICE	<i>J05AB01 aciklovir</i>	0	62 €	0,02	0,01
SB_BREŽICE	J01 ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ	830	4.031 €	110,22	43,14
SB_BREŽICE	J01A Tetraciklini	22	5 €	2,92	1,14
SB_BREŽICE	J01AA Tetraciklini	22	5 €	2,92	1,14
SB_BREŽICE	<i>J01AA02 doksiciklin</i>	22	5 €	2,92	1,14
SB_BREŽICE	J01C Betalaktamski antibiotiki, penicilini	362	2.319 €	48,05	18,81
SB_BREŽICE	J01CA Širokospektralni penicilini	48	146 €	6,33	2,48
SB_BREŽICE	<i>J01CA01 ampicilin</i>	11	125 €	1,46	0,57
SB_BREŽICE	<i>J01CA04 amoksicilin</i>	37	21 €	4,87	1,91
SB_BREŽICE	J01CE Penicilini, občutljivi na laktamaze beta	31	91 €	4,18	1,64
SB_BREŽICE	<i>J01CE01 benzilpenicilin</i>	10	44 €	1,38	0,54
SB_BREŽICE	<i>J01CE08 benzatinijev benzilpenicilinat</i>	0	6 €	0,06	0,02
SB_BREŽICE	<i>J01CE10 benzatinijev fenoksimetilpenicilinat</i>	21	41 €	2,74	1,07
SB_BREŽICE	J01CF Antistafilokokni penicilini (proti laktamazam beta odporni penicilini)	112	676 €	14,87	5,82
SB_BREŽICE	<i>J01CF02 kloksacilin</i>	60	266 €	7,97	3,12
SB_BREŽICE	<i>J01CF05 flukloksacilin</i>	52	410 €	6,91	2,70
SB_BREŽICE	J01CR Kombinacije penicilinov z zaviralci laktamaz beta	171	1.406 €	22,67	8,87
SB_BREŽICE	<i>J01CR02 amoksicilin in zaviralec laktamaz beta</i>	171	1.406 €	22,67	8,87
SB_BREŽICE	J01D Drugi betalaktamski antibiotiki	182	530 €	24,24	9,49
SB_BREŽICE	J01DB Cefalosporini prve generacije	15	32 €	1,99	0,78
SB_BREŽICE	<i>J01DB04 cefazolin</i>	15	32 €	1,99	0,78
SB_BREŽICE	J01DC Cefalosporini druge generacije	18	119 €	2,32	0,91
SB_BREŽICE	<i>J01DC02 cefuroksim</i>	18	119 €	2,32	0,91
SB_BREŽICE	J01DD Cefalosporini tretje generacije	150	379 €	19,92	7,80
SB_BREŽICE	<i>J01DD01 cefotaksim</i>	5	101 €	0,66	0,26
SB_BREŽICE	<i>J01DD04 ceftriakson</i>	145	277 €	19,26	7,54
SB_BREŽICE	J01E Sulfonamidi in trimetoprim	20	17 €	2,66	1,04
SB_BREŽICE	J01EE Kombinacije sulfonamidov in trimetoprima ter njegovih derivatov	20	17 €	2,66	1,04
SB_BREŽICE	<i>J01EE01 sulfametoksazol in trimetoprim</i>	20	17 €	2,66	1,04
SB_BREŽICE	J01F Makrolidi, linkozamidi in streptogramini	157	620 €	20,81	8,14
SB_BREŽICE	J01FA Makrolidni antibiotiki	152	521 €	20,14	7,88
SB_BREŽICE	<i>J01FA10 azitromicin</i>	152	521 €	20,14	7,88
SB_BREŽICE	J01FF Piranozidni antibiotiki (linkozamidi)	5	99 €	0,66	0,26
SB_BREŽICE	<i>J01FF01 klindamicin</i>	5	99 €	0,66	0,26
SB_BREŽICE	J01G Aminoglikozidni antibiotiki	71	493 €	9,43	3,69
SB_BREŽICE	J01GB Drugi aminoglikozidni antibiotiki	71	493 €	9,43	3,69
SB_BREŽICE	<i>J01GB03 gentamicin</i>	71	493 €	9,43	3,69
SB_BREŽICE	J01X Druge protimikrobne učinkovine	16	47 €	2,12	0,83
SB_BREŽICE	J01XD Derivati imidazola	16	47 €	2,12	0,83
SB_BREŽICE	<i>J01XD01 metronidazol</i>	16	47 €	2,12	0,83
SB_BREŽICE	J05 ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE VIRUSNIH INFEKCIJ	1	8 €	0,13	0,05

USTANOVA	ATC	DDD	EUR	DDD/100 SPR (ADM)	DDD/100 BOD (Bed days)
SB_BREŽICE	J05A Zdravila z direktnim delovanjem na viruse	1	8 €	0,13	0,05
SB_BREŽICE	J05AB Nukleozidi in nukleotidi (razen zaviralcev reverzne transkriptaze)	1	8 €	0,13	0,05
SB_BREŽICE	J05AB01 aciklovir	1	8 €	0,13	0,05
SB_TRBOVLJE	J01 ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ	457	2.058 €	87,54	29,24
SB_TRBOVLJE	J01C Betalaktamski antibiotiki, penicilini	216	786 €	41,35	13,81
SB_TRBOVLJE	J01CA Širokospektralni penicilini	47	40 €	8,92	2,98
SB_TRBOVLJE	J01CA01 ampicilin	1	13 €	0,24	0,08
SB_TRBOVLJE	J01CA04 amoksicilin	45	27 €	8,68	2,90
SB_TRBOVLJE	J01CE Penicilini, občutljivi na laktamaze beta	68	221 €	12,97	4,33
SB_TRBOVLJE	J01CE01 benzilpenicilin	44	173 €	8,48	2,83
SB_TRBOVLJE	J01CE10 benzatinijev fenoksimetilpenicilin	23	48 €	4,49	1,50
SB_TRBOVLJE	J01CF Antistafilokokni penicilini (proti laktamazam beta odporni penicilini)	34	257 €	6,47	2,16
SB_TRBOVLJE	J01CF05 flukloksacilin	34	257 €	6,47	2,16
SB_TRBOVLJE	J01CR Kombinacije penicilinov z zaviralci laktamaz beta	68	268 €	12,99	4,34
SB_TRBOVLJE	J01CR02 amoksicilin in zaviralec laktamaz beta	68	268 €	12,99	4,34
SB_TRBOVLJE	J01D Drugi betalaktamski antibiotiki	68	580 €	12,95	4,32
SB_TRBOVLJE	J01DB Cefalosporini prve generacije	13	50 €	2,55	0,85
SB_TRBOVLJE	J01DB04 cefazolin	13	50 €	2,55	0,85
SB_TRBOVLJE	J01DC Cefalosporini druge generacije	24	89 €	4,55	1,52
SB_TRBOVLJE	J01DC02 cefuroksim	24	89 €	4,55	1,52
SB_TRBOVLJE	J01DD Cefalosporini tretje generacije	31	441 €	5,84	1,95
SB_TRBOVLJE	J01DD01 cefotaksim	5	102 €	0,96	0,32
SB_TRBOVLJE	J01DD04 ceftriakson	26	340 €	4,89	1,63
SB_TRBOVLJE	J01E Sulfonamidi in trimetoprim	15	13 €	2,87	0,96
SB_TRBOVLJE	J01EE Kombinacije sulfonamidov in trimetoprima ter njegovih derivatov	15	13 €	2,87	0,96
SB_TRBOVLJE	J01EE01 sulfametoksazol in trimetoprim	15	13 €	2,87	0,96
SB_TRBOVLJE	J01F Makrolidi, linkozamidi in streptogramini	80	263 €	15,36	5,13
SB_TRBOVLJE	J01FA Makrolidni antibiotiki	77	224 €	14,66	4,90
SB_TRBOVLJE	J01FA03 midekamicin	6	6 €	1,23	0,41
SB_TRBOVLJE	J01FA10 azitromicin	50	175 €	9,58	3,20
SB_TRBOVLJE	J01FA11 miokamicin	20	43 €	3,86	1,29
SB_TRBOVLJE	J01FF Piranozidni antibiotiki (linkozamidi)	4	39 €	0,70	0,23
SB_TRBOVLJE	J01FF01 klindamicin	4	39 €	0,70	0,23
SB_TRBOVLJE	J01G Aminoglikozidni antibiotiki	54	318 €	10,41	3,48
SB_TRBOVLJE	J01GB Drugi aminoglikozidni antibiotiki	54	318 €	10,41	3,48
SB_TRBOVLJE	J01GB03 gentamicin	54	318 €	10,41	3,48
SB_TRBOVLJE	J01M Kinolonske protimikrobne učinkovine	5	6 €	0,96	0,32
SB_TRBOVLJE	J01MA Fluorokinoloni	5	6 €	0,96	0,32
SB_TRBOVLJE	J01MA02 ciprofloksacin	5	6 €	0,96	0,32
SB_TRBOVLJE	J01X Druge protimikrobne učinkovine	19	92 €	3,64	1,22
SB_TRBOVLJE	J01XD Derivati imidazola	19	92 €	3,64	1,22
SB_TRBOVLJE	J01XD01 metronidazol	19	92 €	3,64	1,22
SB_TRBOVLJE	J05 ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE VIRUSNIH INFEKCIJ	2	16 €	0,38	0,13
SB_TRBOVLJE	J05A Zdravila z direktnim delovanjem na viruse	2	16 €	0,38	0,13
SB_TRBOVLJE	J05AB Nukleozidi in nukleotidi (razen zaviralcev reverzne transkriptaze)	2	16 €	0,38	0,13
SB_TRBOVLJE	J05AB01 aciklovir	2	16 €	0,38	0,13

INTERNI INTENZIVNI ODDELKI – IIT

USTANOVA	ATC	DDD	EUR	DDD/100 SPR (ADM)	DDD/100 BOD (Bed days)
UKC_LJ	A07 ANTIDIAROIKI, PROTIVNETNA IN PROTIMIKROBNA ZDRAVILA	51	659 €	1,15	0,30
UKC_LJ	A07A Zdravila za lokalno zdravljenje infekcijskih bolezni črevesne sluznice	51	659 €	1,15	0,30
UKC_LJ	A07AA Antibiotiki	51	659 €	1,15	0,30
UKC_LJ	A07AA09 vankomicin	23	396 €	0,51	0,13
UKC_LJ	A07AA11 rifaksimin	28	263 €	0,64	0,17
UKC_LJ	J01 ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ	8.608	196.500 €	196,40	50,93
UKC_LJ	J01A Tetraciklini	70	1.907 €	1,60	0,41
UKC_LJ	J01AA Tetraciklini	70	1.907 €	1,60	0,41
UKC_LJ	J01AA02 doksiciklin	32	7 €	0,73	0,19
UKC_LJ	J01AA12 tigeciklin	38	1.900 €	0,87	0,22
UKC_LJ	J01C Betalaktamski antibiotiki, penicilini	3.923	51.335 €	89,50	23,21
UKC_LJ	J01CA Širokospektralni penicilini	176	1.081 €	4,01	1,04
UKC_LJ	J01CA01 ampicilin	149	1.068 €	3,40	0,88
UKC_LJ	J01CA04 amoksicilin	27	13 €	0,61	0,16
UKC_LJ	J01CE Penicilini, občutljivi na laktamaze beta	198	597 €	4,52	1,17
UKC_LJ	J01CE01 benzilpenicilin	142	533 €	3,23	0,84
UKC_LJ	J01CE10 benzatinijev fenoksimetilpenicilinat	56	64 €	1,28	0,33
UKC_LJ	J01CF Antistafilokokni penicilini (proti laktamazam beta odporni penicilini)	1.930	14.992 €	44,03	11,42
UKC_LJ	J01CF05 flukloksacilin	1.930	14.992 €	44,03	11,42
UKC_LJ	J01CR Kombinacije penicilinov z zaviralci laktamaz beta	1.619	34.665 €	36,94	9,58
UKC_LJ	J01CR01 ampicilin in zaviralec laktamaz beta	28	388 €	0,63	0,16
UKC_LJ	J01CR02 amoksicilin in zaviralec laktamaz beta	792	8.329 €	18,08	4,69
UKC_LJ	J01CR05 piperacilin in zaviralec laktamaz beta	799	25.949 €	18,24	4,73
UKC_LJ	J01D Drugi betalaktamski antibiotiki	2.201	102.812 €	50,22	13,02
UKC_LJ	J01DB Cefalosporini prve generacije	60	147 €	1,37	0,36
UKC_LJ	J01DB04 cefazolin	60	147 €	1,37	0,36
UKC_LJ	J01DC Cefalosporini druge generacije	19	85 €	0,42	0,11
UKC_LJ	J01DC02 cefuroksim	19	85 €	0,42	0,11
UKC_LJ	J01DD Cefalosporini tretje generacije	808	24.378 €	18,45	4,78
UKC_LJ	J01DD01 cefotaksim	492	6.360 €	11,21	2,91
UKC_LJ	J01DD02 ceftazidim	50	928 €	1,14	0,30
UKC_LJ	J01DD04 ceftriakson	223	299 €	5,09	1,32
UKC_LJ	J01DD52 ceftazidim in zaviralec laktamaz beta	44	16.791 €	1,00	0,26
UKC_LJ	J01DE Cefalosporini četrte generacije	427	12.986 €	9,75	2,53
UKC_LJ	J01DE01 cefepim	427	12.986 €	9,75	2,53
UKC_LJ	J01DF Monobaktami	7	1.204 €	0,15	0,04
UKC_LJ	J01DF01 aztreonam	7	1.204 €	0,15	0,04
UKC_LJ	J01DH Karbapenemski antibiotiki	789	39.857 €	18,01	4,67
UKC_LJ	J01DH02 meropenem	540	30.781 €	12,31	3,19
UKC_LJ	J01DH03 ertapenem	33	439 €	0,75	0,20
UKC_LJ	J01DH51 imipenem in cilastatin	217	8.637 €	4,95	1,28
UKC_LJ	J01DI Drugi cefalosporini in penemi	91	24.155 €	2,08	0,54
UKC_LJ	J01DI54 ceftolozan in zaviralec laktamaz beta	91	24.155 €	2,08	0,54
UKC_LJ	J01E Sulfonamidi in trimetoprim	403	2.893 €	9,18	2,38
UKC_LJ	J01EE Kombinacije sulfonamidov in trimetoprima ter njegovih derivatov	403	2.893 €	9,18	2,38
UKC_LJ	J01EE01 sulfametoksazol in trimetoprim	403	2.893 €	9,18	2,38
UKC_LJ	J01F Makrolidi, linkozamidi in streptogramini	634	10.540 €	14,46	3,75
UKC_LJ	J01FA Makrolidni antibiotiki	437	6.846 €	9,97	2,59
UKC_LJ	J01FA01 eritromicin	57	744 €	1,30	0,34
UKC_LJ	J01FA09 klaritromicin	28	14 €	0,64	0,17
UKC_LJ	J01FA10 azitromicin	352	6.088 €	8,03	2,08
UKC_LJ	J01FF Piranozidni antibiotiki (linkozamidi)	197	3.693 €	4,49	1,16
UKC_LJ	J01FF01 klindamicin	197	3.693 €	4,49	1,16

USTANOVA	ATC	DDD	EUR	DDD/100 SPR (ADM)	DDD/100 BOD (Bed days)
UKC_LJ	J01G Aminoglikozidni antibiotiki	159	965 €	3,63	0,94
UKC_LJ	J01GB Drugi aminoglikozidni antibiotiki	159	965 €	3,63	0,94
UKC_LJ	<i>J01GB01 tobramicin</i>	4	150 €	0,09	0,02
UKC_LJ	<i>J01GB03 gentamicin</i>	80	426 €	1,83	0,47
UKC_LJ	<i>J01GB06 amikacin</i>	75	388 €	1,71	0,44
UKC_LJ	J01M Kinolonske protimikrobne učinkovine	211	3.128 €	4,81	1,25
UKC_LJ	J01MA Fluorokinoloni	211	3.128 €	4,81	1,25
UKC_LJ	<i>J01MA02 ciprofloksacin</i>	36	435 €	0,82	0,21
UKC_LJ	<i>J01MA12 levofloksacin</i>	105	2.506 €	2,40	0,62
UKC_LJ	<i>J01MA14 moksifloksacin</i>	70	187 €	1,60	0,41
UKC_LJ	J01X Druge protimikrobne učinkovine	1.008	22.921 €	23,00	5,96
UKC_LJ	J01XA Glikopeptidni antibiotiki	324	7.952 €	7,39	1,92
UKC_LJ	<i>J01XA01 vankomicin</i>	324	7.952 €	7,39	1,92
UKC_LJ	J01XB Polimiksini	91	3.027 €	2,08	0,54
UKC_LJ	<i>J01XB01 kolistin</i>	91	3.027 €	2,08	0,54
UKC_LJ	J01XD Derivati imidazola	203	496 €	4,64	1,20
UKC_LJ	<i>J01XD01 metronidazol</i>	203	496 €	4,64	1,20
UKC_LJ	J01XX Druge protimikrobne učinkovine	390	11.445 €	8,89	2,31
UKC_LJ	<i>J01XX08 linezolid</i>	269	3.135 €	6,13	1,59
UKC_LJ	<i>J01XX09 daptomicin</i>	121	8.311 €	2,77	0,72
UKC_LJ	J02 ANTIMIKOTIKI ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE	3.188	312.658 €	72,74	18,86
UKC_LJ	J02A Antimikotiki za sistemsko zdravljenje	3.188	312.658 €	72,74	18,86
UKC_LJ	J02AA Antibiotiki	1.851	222.381 €	42,24	10,95
UKC_LJ	<i>J02AA01 amfotericin B</i>	1.851	222.381 €	42,24	10,95
UKC_LJ	J02AC Derivati triazola	911	56.978 €	20,79	5,39
UKC_LJ	<i>J02AC01 flukonazol</i>	167	477 €	3,82	0,99
UKC_LJ	<i>J02AC03 vorikonazol</i>	693	41.521 €	15,80	4,10
UKC_LJ	<i>J02AC04 posakonazol</i>	19	3.966 €	0,44	0,11
UKC_LJ	<i>J02AC05 izavukonazol</i>	32	11.014 €	0,73	0,19
UKC_LJ	J02AX Drugi antimikotiki za sistemsko zdravljenje	426	33.299 €	9,71	2,52
UKC_LJ	<i>J02AX04 kaspofungin</i>	78	6.329 €	1,77	0,46
UKC_LJ	<i>J02AX05 mikafungin</i>	24	10.624 €	0,55	0,14
UKC_LJ	<i>J02AX06 anidulafungin</i>	324	16.346 €	7,39	1,92
UKC_LJ	J04 UČINKOVINE ZA ZDRAVLJENJE INFEKCIJ Z MIKOBAKTERIJAMI	416	743 €	9,49	2,46
UKC_LJ	J04A Zdravila z delovanjem na Mycobacterium tuberculosis	216	649 €	4,93	1,28
UKC_LJ	J04AB Antibiotiki	73	465 €	1,67	0,43
UKC_LJ	<i>J04AB02 rifampicin</i>	73	465 €	1,67	0,43
UKC_LJ	J04AC Hidrazidi	17	12 €	0,38	0,10
UKC_LJ	<i>J04AC01 izoniazid</i>	17	12 €	0,38	0,10
UKC_LJ	J04AK Druga zdravila z delovanjem na Mycobacterium tuberculosis	52	110 €	1,18	0,31
UKC_LJ	<i>J04AK01 pirazinamid</i>	33	68 €	0,76	0,20
UKC_LJ	<i>J04AK02 etambutol</i>	18	42 €	0,42	0,11
UKC_LJ	J04AM Kombinacije zdravil z delovanjem na Mycobacterium tuberculosis	75	61 €	1,70	0,44
UKC_LJ	<i>J04AM02 rifampicin in izoniazid</i>	28	15 €	0,64	0,17
UKC_LJ	<i>J04AM05 rifampicin, pirazinamid in izoniazid</i>	47	46 €	1,06	0,28
UKC_LJ	J04B Zdravila z delovanjem na Mycobacterium leprae	200	95 €	4,56	1,18
UKC_LJ	J04BA Zdravila z delovanjem na Mycobacterium leprae	200	95 €	4,56	1,18
UKC_LJ	<i>J04BA02 dapson</i>	200	95 €	4,56	1,18
UKC_LJ	J05 ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE VIRUSNIH INFEKCIJ	511	42.749 €	11,65	3,02
UKC_LJ	J05A Zdravila z direktnim delovanjem na viruse	511	42.749 €	11,65	3,02
UKC_LJ	J05AB Nukleozidi in nukleotidi (razen zaviralcev reverzne transkriptaze)	251	40.843 €	5,73	1,49
UKC_LJ	<i>J05AB01 aciklovir</i>	76	14.812 €	1,74	0,45
UKC_LJ	<i>J05AB06 ganciklovir</i>	51	2.436 €	1,16	0,30
UKC_LJ	<i>J05AB11 valaciklovir</i>	56	135 €	1,28	0,33
UKC_LJ	<i>J05AB16 remdesivir</i>	68	23.460 €	1,55	0,40
UKC_LJ	J05AF Nukleotidni in nukleozidni zaviralci reverzne transkriptaze	35	280 €	0,79	0,21
UKC_LJ	<i>J05AF05 lamivudin</i>	5	28 €	0,11	0,03
UKC_LJ	<i>J05AF13 tenofoviralafenamid</i>	30	252 €	0,68	0,18

USTANOVA	ATC	DDD	EUR	DDD/100 SPR (ADM)	DDD/100 BOD (Bed days)
UKC_LJ	J05AH Zaviralci nevraminidaz	101	333 €	2,30	0,60
UKC_LJ	J05AH02 osetamivir	101	333 €	2,30	0,60
UKC_LJ	J05AP Zdravila za zdravljenje infekcij z virusom hepatitisa C	34	69 €	0,77	0,20
UKC_LJ	J05AP01 ribavirin	34	69 €	0,77	0,20
UKC_LJ	J05AR Zdravila za zdravljenje infekcij s HIV, kombinacije	90	1.224 €	2,05	0,53
UKC_LJ	J05AR10 lopinavir in ritonavir	90	1.224 €	2,05	0,53
UKC_LJ	P01 ANTIPROTOZOIKI	2	4 €	0,05	0,01
UKC_LJ	P01A Zdravila za zdravljenje ameboz in drugih protozojskih bolezni	2	4 €	0,05	0,01
UKC_LJ	P01AB Derivati nitroimidazola	2	4 €	0,05	0,01
UKC_LJ	P01AB01 metronidazol	2	4 €	0,05	0,01
UKC_MB	J01 ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ	12.014	317.922 €	706,69	92,86
UKC_MB	J01A Tetraciklini	21	183 €	1,24	0,16
UKC_MB	J01AA Tetraciklini	21	183 €	1,24	0,16
UKC_MB	J01AA02 doksiciklin	16	3 €	0,94	0,12
UKC_MB	J01AA12 tigeciklin	5	180 €	0,29	0,04
UKC_MB	J01C Betalaktamski antibiotiki, penicilini	4.134	79.567 €	243,16	31,95
UKC_MB	J01CA Širokospektralni penicilini	134	783 €	7,90	1,04
UKC_MB	J01CA01 ampicilin	99	767 €	5,82	0,77
UKC_MB	J01CA04 amoksicilin	35	15 €	2,08	0,27
UKC_MB	J01CE Penicilini, občutljivi na laktamaze beta	179	224 €	10,54	1,38
UKC_MB	J01CE01 benzilpenicilin	10	40 €	0,61	0,08
UKC_MB	J01CE10 benzatinijev fenoksimetilpenicilinat	169	185 €	9,93	1,30
UKC_MB	J01CF Antistafilokokni penicilini (proti laktamazam beta odporni penicilini)	950	7.319 €	55,85	7,34
UKC_MB	J01CF02 kloksacilin	5	19 €	0,29	0,04
UKC_MB	J01CF05 flukloksacilin	945	7.300 €	55,56	7,30
UKC_MB	J01CR Kombinacije penicilinov z zaviralci laktamaz beta	2.871	71.241 €	168,86	22,19
UKC_MB	J01CR02 amoksicilin in zaviralec laktamaz beta	1.484	13.276 €	87,26	11,47
UKC_MB	J01CR05 piperacilin in zaviralec laktamaz beta	1.387	57.964 €	81,60	10,72
UKC_MB	J01D Drugi betalaktamski antibiotiki	3.924	180.697 €	230,83	30,33
UKC_MB	J01DB Cefalosporini prve generacije	115	263 €	6,76	0,89
UKC_MB	J01DB04 cefazolin	115	263 €	6,76	0,89
UKC_MB	J01DC Cefalosporini druge generacije	78	363 €	4,56	0,60
UKC_MB	J01DC02 cefuroksim	78	363 €	4,56	0,60
UKC_MB	J01DD Cefalosporini tretje generacije	1.111	74.890 €	65,35	8,59
UKC_MB	J01DD01 cefotaksim	18	345 €	1,03	0,14
UKC_MB	J01DD02 ceftazidim	141	3.258 €	8,31	1,09
UKC_MB	J01DD04 ceftriakson	769	1.561 €	45,25	5,95
UKC_MB	J01DD52 ceftazidim in zaviralec laktamaz beta	183	69.726 €	10,76	1,41
UKC_MB	J01DE Cefalosporini četrte generacije	683	20.938 €	40,16	5,28
UKC_MB	J01DE01 cefepim	683	20.938 €	40,16	5,28
UKC_MB	J01DH Karbapenemski antibiotiki	1.883	70.574 €	110,75	14,55
UKC_MB	J01DH02 meropenem	733	40.074 €	43,11	5,66
UKC_MB	J01DH03 ertapenem	44	720 €	2,59	0,34
UKC_MB	J01DH51 imipenem in cilastatin	1.106	29.779 €	65,06	8,55
UKC_MB	J01DI Drugi cefalosporini in penemi	55	13.670 €	3,24	0,43
UKC_MB	J01DI02 fosamilceftarolin	7	934 €	0,41	0,05
UKC_MB	J01DI54 ceftolozan in zaviralec laktamaz beta	48	12.736 €	2,82	0,37
UKC_MB	J01E Sulfonamidi in trimetoprim	568	5.009 €	33,38	4,39
UKC_MB	J01EE Kombinacije sulfonamidov in trimetoprima ter njegovih derivatov	568	5.009 €	33,38	4,39
UKC_MB	J01EE01 sulfametoksazol in trimetoprim	568	5.009 €	33,38	4,39
UKC_MB	J01F Makrolidi, linkozamidi in streptogramini	919	16.963 €	54,04	7,10
UKC_MB	J01FA Makrolidni antibiotiki	721	13.182 €	42,41	5,57
UKC_MB	J01FA01 eritromicin	241	3.140 €	14,18	1,86
UKC_MB	J01FA10 azitromicin	480	10.042 €	28,24	3,71
UKC_MB	J01FF Piranozidni antibiotiki (linkozamidi)	198	3.782 €	11,63	1,53
UKC_MB	J01FF01 klindamicin	198	3.782 €	11,63	1,53
UKC_MB	J01G Aminoglikozidni antibiotiki	358	2.007 €	21,03	2,76
UKC_MB	J01GB Drugi aminoglikozidni antibiotiki	358	2.007 €	21,03	2,76

USTANOVA	ATC	DDD	EUR	DDD/100 SPR (ADM)	DDD/100 BOD (Bed days)
UKC_MB	J01GB03 gentamicin	227	1.362 €	13,35	1,75
UKC_MB	J01GB06 amikacin	131	646 €	7,68	1,01
UKC_MB	J01M Kinolonske protimikrobne učinkovine	796	6.243 €	46,84	6,15
UKC_MB	J01MA Fluorokinoloni	796	6.243 €	46,84	6,15
UKC_MB	J01MA02 ciprofloksacin	175	3.436 €	10,31	1,35
UKC_MB	J01MA12 levofloksacin	482	2.481 €	28,35	3,73
UKC_MB	J01MA14 moksifloksacin	139	326 €	8,18	1,07
UKC_MB	J01X Druge protimikrobne učinkovine	1.295	27.253 €	76,18	10,01
UKC_MB	J01XA Glikopeptidni antibiotiki	834	22.928 €	49,07	6,45
UKC_MB	J01XA01 vankomicin	759	19.628 €	44,66	5,87
UKC_MB	J01XA02 teikoplanin	75	3.301 €	4,41	0,58
UKC_MB	J01XB Polimiksini	67	2.229 €	3,96	0,52
UKC_MB	J01XB01 kolistin	67	2.229 €	3,96	0,52
UKC_MB	J01XD Derivati imidazola	166	398 €	9,76	1,28
UKC_MB	J01XD01 metronidazol	166	398 €	9,76	1,28
UKC_MB	J01XE Derivati nitrofurana	21	40 €	1,24	0,16
UKC_MB	J01XE01 nitrofurantoin	21	40 €	1,24	0,16
UKC_MB	J01XX Druge protimikrobne učinkovine	207	1.657 €	12,15	1,60
UKC_MB	J01XX01 fosfomicin	3	24 €	0,18	0,02
UKC_MB	J01XX08 linezolid	204	1.633 €	11,97	1,57
UKC_MB	J02 ANTIMIKOTIKI ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE	1.103	68.095 €	64,91	8,53
UKC_MB	J02A Antimikotiki za sistemsko zdravljenje	1.103	68.095 €	64,91	8,53
UKC_MB	J02AA Antibiotiki	203	24.336 €	11,93	1,57
UKC_MB	J02AA01 amfotericin B	203	24.336 €	11,93	1,57
UKC_MB	J02AC Derivati triazola	372	11.228 €	21,87	2,87
UKC_MB	J02AC01 flukonazol	219	445 €	12,90	1,69
UKC_MB	J02AC03 vorikonazol	144	7.686 €	8,44	1,11
UKC_MB	J02AC05 izavukonazol	9	3.098 €	0,53	0,07
UKC_MB	J02AX Drugi antimikotiki za sistemsko zdravljenje	529	32.530 €	31,11	4,09
UKC_MB	J02AX04 kaspofungin	222	15.202 €	13,05	1,71
UKC_MB	J02AX05 mikafungin	12	4.420 €	0,71	0,09
UKC_MB	J02AX06 anidulafungin	295	12.909 €	17,35	2,28
UKC_MB	J05 ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE VIRUSNIH INFEKCIJ	775	109.654 €	45,57	5,99
UKC_MB	J05A Zdravila z direktnim delovanjem na viruse	775	109.654 €	45,57	5,99
UKC_MB	J05AB Nukleozidi in nukleotidi (razen zaviralcev reverzne transkriptaze)	418	106.232 €	24,57	3,23
UKC_MB	J05AB01 aciklovir	26	4.913 €	1,51	0,20
UKC_MB	J05AB06 ganciklovir	17	930 €	1,00	0,13
UKC_MB	J05AB11 valaciklovir	14	33 €	0,82	0,11
UKC_MB	J05AB14 valganciklovir	30	571 €	1,76	0,23
UKC_MB	J05AB15 brivudin	7	61 €	0,41	0,05
UKC_MB	J05AB16 remdesivir	324	99.724 €	19,06	2,50
UKC_MB	J05AH Zaviralci nevraminidaz	327	3.002 €	19,24	2,53
UKC_MB	J05AH01 zanamivir	190	2.530 €	11,18	1,47
UKC_MB	J05AH02 oseltamivir	137	472 €	8,06	1,06
UKC_MB	J05AR Zdravila za zdravljenje infekcij s HIV, kombinacije	30	420 €	1,76	0,23
UKC_MB	J05AR10 lopinavir in ritonavir	30	420 €	1,76	0,23
UKC_MB	P01 ANTIPROTOZOIKI	12	21 €	0,71	0,09
UKC_MB	P01A Zdravila za zdravljenje ameboz in drugih protozojskih bolezni	12	21 €	0,71	0,09
UKC_MB	P01AB Derivati nitroimidazola	12	21 €	0,71	0,09
UKC_MB	P01AB01 metronidazol	12	21 €	0,71	0,09
SB_CELJE	J01 ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ	4.450	119.780 €	1171,04	305,42
SB_CELJE	J01A Tetraciklini	-8	- 390 €	-2,11	-0,55
SB_CELJE	J01AA Tetraciklini	-8	- 390 €	-2,11	-0,55
SB_CELJE	J01AA12 tigeciklin	-8	- 390 €	-2,11	-0,55
SB_CELJE	J01C Betalaktamski antibiotiki, penicilini	1.755	35.582 €	461,80	120,44
SB_CELJE	J01CA Širokospektralni penicilini	43	188 €	11,40	2,97
SB_CELJE	J01CA01 ampicilin	33	183 €	8,77	2,29
SB_CELJE	J01CA04 amoksisicilin	10	6 €	2,63	0,69

USTANOVA	ATC	DDD	EUR	DDD/100 SPR (ADM)	DDD/100 BOD (Bed days)
SB_CELJE	J01CE Penicilini, občutljivi na laktamaze beta	52	197 €	13,71	3,57
SB_CELJE	<i>J01CE01 benzilpenicilin</i>	52	197 €	13,71	3,57
SB_CELJE	J01CF Antistafilokokni penicilini (proti laktamazam beta odporni penicilini)	270	1.148 €	71,05	18,53
SB_CELJE	<i>J01CF02 kloksacilin</i>	210	679 €	55,26	14,41
SB_CELJE	<i>J01CF05 flukloksacilin</i>	60	468 €	15,79	4,12
SB_CELJE	J01CR Kombinacije penicilinov z zaviralci laktamaz beta	1.389	34.049 €	365,64	95,36
SB_CELJE	<i>J01CR02 amoksisilin in zaviralec laktamaz beta</i>	765	7.210 €	201,32	52,51
SB_CELJE	<i>J01CR05 piperacilin in zaviralec laktamaz beta</i>	624	26.839 €	164,32	42,86
SB_CELJE	J01D Drugi betalaktamski antibiotiki	1.283	63.434 €	337,66	88,07
SB_CELJE	J01DB Cefalosporini prve generacije	20	46 €	5,26	1,37
SB_CELJE	<i>J01DB04 cefazolin</i>	20	46 €	5,26	1,37
SB_CELJE	J01DC Cefalosporini druge generacije	105	688 €	27,63	7,21
SB_CELJE	<i>J01DC02 cefuroksim</i>	105	688 €	27,63	7,21
SB_CELJE	J01DD Cefalosporini tretje generacije	335	29.759 €	88,28	23,02
SB_CELJE	<i>J01DD01 cefotaksim</i>	19	375 €	5,00	1,30
SB_CELJE	<i>J01DD02 ceftazidim</i>	5	109 €	1,18	0,31
SB_CELJE	<i>J01DD04 ceftriakson</i>	237	643 €	62,36	16,26
SB_CELJE	<i>J01DD52 ceftazidim in zaviralec laktamaz beta</i>	75	28.631 €	19,74	5,15
SB_CELJE	J01DE Cefalosporini četrte generacije	129	3.911 €	33,88	8,84
SB_CELJE	<i>J01DE01 cefepim</i>	129	3.911 €	33,88	8,84
SB_CELJE	J01DH Karbapenemski antibiotiki	659	20.387 €	173,44	45,24
SB_CELJE	<i>J01DH02 meropenem</i>	100	5.109 €	26,27	6,85
SB_CELJE	<i>J01DH03 ertapenem</i>	34	760 €	8,95	2,33
SB_CELJE	<i>J01DH51 imipenem in cilastatin</i>	525	14.518 €	138,22	36,05
SB_CELJE	J01DI Drugi cefalosporini in penemi	35	8.643 €	9,17	2,39
SB_CELJE	<i>J01DI02 fosamilceftarolin</i>	5	601 €	1,18	0,31
SB_CELJE	<i>J01DI54 ceftolozan in zaviralec laktamaz beta</i>	30	8.042 €	7,98	2,08
SB_CELJE	J01E Sulfonamidi in trimetoprim	155	286 €	40,79	10,64
SB_CELJE	J01EE Kombinacije sulfonamidov in trimetoprima ter njegovih derivatov	155	286 €	40,79	10,64
SB_CELJE	<i>J01EE01 sulfametoksazol in trimetoprim</i>	155	286 €	40,79	10,64
SB_CELJE	J01F Makrolidi, linkozamidi in streptogramini	343	5.389 €	90,35	23,56
SB_CELJE	J01FA Makrolidni antibiotiki	288	4.694 €	75,79	19,77
SB_CELJE	<i>J01FA01 eritromicin</i>	14	182 €	3,68	0,96
SB_CELJE	<i>J01FA09 klaritromicin</i>	14	6 €	3,68	0,96
SB_CELJE	<i>J01FA10 azitromicin</i>	260	4.506 €	68,42	17,84
SB_CELJE	J01FF Piranozidni antibiotiki (linkozamidi)	55	695 €	14,56	3,80
SB_CELJE	<i>J01FF01 klindamicin</i>	55	695 €	14,56	3,80
SB_CELJE	J01G Aminoglikozidni antibiotiki	70	344 €	18,33	4,78
SB_CELJE	J01GB Drugi aminoglikozidni antibiotiki	70	344 €	18,33	4,78
SB_CELJE	<i>J01GB03 gentamicin</i>	67	331 €	17,54	4,58
SB_CELJE	<i>J01GB06 amikacin</i>	3	13 €	0,79	0,21
SB_CELJE	J01M Kinolonske protimikrobne učinkovine	376	5.469 €	98,95	25,81
SB_CELJE	J01MA Fluorokinoloni	376	5.469 €	98,95	25,81
SB_CELJE	<i>J01MA02 ciprofloksacin</i>	92	938 €	24,21	6,31
SB_CELJE	<i>J01MA12 levofloksacin</i>	208	4.324 €	54,74	14,28
SB_CELJE	<i>J01MA14 moksifloksacin</i>	76	206 €	20,00	5,22
SB_CELJE	J01X Druge protimikrobne učinkovine	476	9.665 €	125,26	32,67
SB_CELJE	J01XA Glikopeptidni antibiotiki	367	8.909 €	96,45	25,15
SB_CELJE	<i>J01XA01 vankomicin</i>	367	8.909 €	96,45	25,15
SB_CELJE	J01XD Derivati imidazola	40	119 €	10,53	2,75
SB_CELJE	<i>J01XD01 metronidazol</i>	40	119 €	10,53	2,75
SB_CELJE	J01XX Druge protimikrobne učinkovine	70	638 €	18,29	4,77
SB_CELJE	<i>J01XX08 linezolid</i>	70	638 €	18,29	4,77
SB_CELJE	J02 ANTIMIKOTIKI ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE	504	34.005 €	132,56	34,57
SB_CELJE	J02A Antimikotiki za sistemsko zdravljenje	504	34.005 €	132,56	34,57
SB_CELJE	J02AA Antibiotiki	76	9.043 €	19,92	5,20
SB_CELJE	<i>J02AA01 amfotericin B</i>	76	9.043 €	19,92	5,20
SB_CELJE	J02AC Derivati triazola	232	4.767 €	61,05	15,92

USTANOVA	ATC	DDD	EUR	DDD/100 SPR (ADM)	DDD/100 BOD (Bed days)
SB_CELJE	J02AC01 flukonazol	158	411 €	41,45	10,81
SB_CELJE	J02AC03 vorikonazol	75	4.356 €	19,61	5,11
SB_CELJE	J02AX Drugi antimikotiki za sistemsko zdravljenje	196	20.195 €	51,58	13,45
SB_CELJE	J02AX04 kaspofungin	96	7.239 €	25,26	6,59
SB_CELJE	J02AX05 mikafungin	12	5.299 €	3,16	0,82
SB_CELJE	J02AX06 anidulafungin	88	7.657 €	23,16	6,04
SB_CELJE	J04 UČINKOVINE ZA ZDRAVLJENJE INFEKCIJ Z MIKOBAKTERIJAMI	7	122 €	1,71	0,45
SB_CELJE	J04A Zdravila z delovanjem na Mycobacterium tuberculosis	7	122 €	1,71	0,45
SB_CELJE	J04AB Antibiotiki	7	122 €	1,71	0,45
SB_CELJE	J04AB02 rifampicin	7	122 €	1,71	0,45
SB_CELJE	J05 ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE VIRUSNIH INFEKCIJ	100	1.858 €	26,44	6,89
SB_CELJE	J05A Zdravila z direktnim delovanjem na viruse	100	1.858 €	26,44	6,89
SB_CELJE	J05AB Nukleozidi in nukleotidi (razen zaviralcev reverzne transkriptaze)	11	1.624 €	3,02	0,79
SB_CELJE	J05AB01 aciklovir	8	1.616 €	2,14	0,56
SB_CELJE	J05AB11 valaciklovir	3	8 €	0,88	0,23
SB_CELJE	J05AF Nukleotidni in nukleozidni zaviralci reverzne transkriptaze	60	139 €	15,79	4,12
SB_CELJE	J05AF10 entekavir	60	139 €	15,79	4,12
SB_CELJE	J05AH Zaviralci nevraminidaz	29	95 €	7,63	1,99
SB_CELJE	J05AH02 oseltamivir	29	95 €	7,63	1,99
SB_NG	J01 ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ	3.114	46.897 €	504,68	160,81
SB_NG	J01C Betalaktamski antibiotiki, penicilini	1.645	23.268 €	266,62	84,95
SB_NG	J01CA Širokospektralni penicilini	106	364 €	17,13	5,46
SB_NG	J01CA01 ampicilin	58	340 €	9,35	2,98
SB_NG	J01CA04 amoksicilin	48	23 €	7,78	2,48
SB_NG	J01CE Penicilini, občutljivi na laktamaze beta	80	344 €	12,94	4,12
SB_NG	J01CE01 benzilpenicilin	80	344 €	12,94	4,12
SB_NG	J01CF Antistafilokokni penicilini (proti laktamazam beta odporni penicilini)	580	4.507 €	94,00	29,95
SB_NG	J01CF05 flukloksacilin	580	4.507 €	94,00	29,95
SB_NG	J01CR Kombinacije penicilinov z zaviralci laktamaz beta	880	18.053 €	142,55	45,42
SB_NG	J01CR02 amoksicilin in zaviralec laktamaz beta	522	3.158 €	84,55	26,94
SB_NG	J01CR05 piperacilin in zaviralec laktamaz beta	358	14.895 €	58,00	18,48
SB_NG	J01D Drugi betalaktamski antibiotiki	486	10.199 €	78,73	25,09
SB_NG	J01DC Cefalosporini druge generacije	4	32 €	0,61	0,19
SB_NG	J01DC02 cefuroksim	4	32 €	0,61	0,19
SB_NG	J01DD Cefalosporini tretje generacije	311	5.406 €	50,36	16,05
SB_NG	J01DD01 cefotaksim	271	5.331 €	43,88	13,98
SB_NG	J01DD04 ceftriakson	40	75 €	6,48	2,07
SB_NG	J01DE Cefalosporini četrte generacije	46	1.412 €	7,41	2,36
SB_NG	J01DE01 cefepim	46	1.412 €	7,41	2,36
SB_NG	J01DH Karbapenemski antibiotiki	126	3.350 €	20,34	6,48
SB_NG	J01DH02 meropenem	19	1.018 €	3,00	0,96
SB_NG	J01DH03 ertapenem	7	102 €	1,13	0,36
SB_NG	J01DH51 imipenem in cilastatin	100	2.230 €	16,21	5,16
SB_NG	J01E Sulfonamidi in trimetoprim	123	129 €	19,85	6,33
SB_NG	J01EE Kombinacije sulfonamidov in trimetoprima ter njegovih derivatov	123	129 €	19,85	6,33
SB_NG	J01EE01 sulfametoksazol in trimetoprim	123	129 €	19,85	6,33
SB_NG	J01F Makrolidi, linkozamidi in streptogramini	368	3.096 €	59,64	19,00
SB_NG	J01FA Makrolidni antibiotiki	358	2.899 €	58,02	18,49
SB_NG	J01FA01 eritromicin	53	691 €	8,59	2,74
SB_NG	J01FA09 klaritromicin	35	16 €	5,67	1,81
SB_NG	J01FA10 azitromicin	270	2.193 €	43,76	13,94
SB_NG	J01FF Piranozidni antibiotiki (linkozamidi)	10	197 €	1,62	0,52
SB_NG	J01FF01 klindamicin	10	197 €	1,62	0,52
SB_NG	J01G Aminoglikozidni antibiotiki	52	262 €	8,37	2,67
SB_NG	J01GB Drugi aminoglikozidni antibiotiki	52	262 €	8,37	2,67
SB_NG	J01GB03 gentamicin	52	262 €	8,37	2,67
SB_NG	J01M Kinolonske protimikrobne učinkovine	278	6.904 €	44,98	14,33
SB_NG	J01MA Fluorokinoloni	278	6.904 €	44,98	14,33

USTANOVA	ATC	DDD	EUR	DDD/100 SPR (ADM)	DDD/100 BOD (Bed days)
SB_NG	J01MA02 ciprofloksacin	251	6.759 €	40,60	12,94
SB_NG	J01MA12 levofloksacin	4	94 €	0,65	0,21
SB_NG	J01MA14 moksifloksacin	23	50 €	3,73	1,19
SB_NG	J01X Druge protimikrobne učinkovine	163	3.040 €	26,49	8,44
SB_NG	J01XA Glikopeptidni antibiotiki	111	2.805 €	17,95	5,72
SB_NG	J01XA01 vankomicin	111	2.805 €	17,95	5,72
SB_NG	J01XB Polimiksini	2	78 €	0,38	0,12
SB_NG	J01XB01 kolistin	2	78 €	0,38	0,12
SB_NG	J01XD Derivati imidazola	43	144 €	7,02	2,24
SB_NG	J01XD01 metronidazol	43	144 €	7,02	2,24
SB_NG	J01XE Derivati nitrofurana	7	13 €	1,13	0,36
SB_NG	J01XE01 nitrofurantoin	7	13 €	1,13	0,36
SB_NG	J02 ANTIMIKOTIKI ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE	109	3.470 €	17,67	5,63
SB_NG	J02A Antimikotiki za sistemsko zdravljenje	109	3.470 €	17,67	5,63
SB_NG	J02AC Derivati triazola	76	1.722 €	12,32	3,92
SB_NG	J02AC01 flukonazol	44	80 €	7,13	2,27
SB_NG	J02AC03 vorikonazol	32	1.642 €	5,19	1,65
SB_NG	J02AX Drugi antimikotiki za sistemsko zdravljenje	33	1.748 €	5,35	1,70
SB_NG	J02AX04 kaspofungin	33	1.748 €	5,35	1,70
SB_NG	J05 ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE VIRUSNIH INFEKCIJ	32	2.483 €	5,22	1,66
SB_NG	J05A Zdravila z direktnim delovanjem na viruse	32	2.483 €	5,22	1,66
SB_NG	J05AB Nukleozidi in nukleotidi (razen zaviralcev reverzne transkriptaze)	17	2.436 €	2,79	0,89
SB_NG	J05AB01 aciklovir	12	2.424 €	1,98	0,63
SB_NG	J05AB11 valaciklovir	5	11 €	0,81	0,26
SB_NG	J05AH Zaviralci nevraminidaz	15	47 €	2,43	0,77
SB_NG	J05AH02 oseltamivir	15	47 €	2,43	0,77
SB_NG	P01 ANTIPROTOZOIKI	4	7 €	0,65	0,21
SB_NG	P01A Zdravila za zdravljenje ameboz in drugih protozojskih bolezni	4	7 €	0,65	0,21
SB_NG	P01AB Derivati nitroimidazola	4	7 €	0,65	0,21
SB_NG	P01AB01 metronidazol	4	7 €	0,65	0,21
SB_MS	J01 ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ	8.104	153.637 €	1514,78	150,69
SB_MS	J01C Betalaktamski antibiotiki, penicilini	2.969	51.808 €	554,87	55,20
SB_MS	J01CA Širokospektralni penicilini	124	572 €	23,24	2,31
SB_MS	J01CA01 ampicilin	82	551 €	15,26	1,52
SB_MS	J01CA04 amoksisilin	43	21 €	7,98	0,79
SB_MS	J01CE Penicilini, občutljivi na laktamaze beta	122	442 €	22,72	2,26
SB_MS	J01CE01 benzilpenicilin	122	442 €	22,72	2,26
SB_MS	J01CF Antistafilokokni penicilini (proti laktamazam beta odporni penicilini)	1.060	7.016 €	198,13	19,71
SB_MS	J01CF02 kloksacilin	355	1.671 €	66,36	6,60
SB_MS	J01CF05 flukloksacilin	705	5.346 €	131,78	13,11
SB_MS	J01CR Kombinacije penicilinov z zaviralci laktamaz beta	1.663	43.778 €	310,79	30,92
SB_MS	J01CR02 amoksisilin in zaviralec laktamaz beta	525	4.777 €	98,13	9,76
SB_MS	J01CR05 piperacilin in zaviralec laktamaz beta	1.138	39.002 €	212,66	21,15
SB_MS	J01D Drugi betalaktamski antibiotiki	2.445	63.446 €	456,95	45,46
SB_MS	J01DB Cefalosporini prve generacije	53	174 €	9,97	0,99
SB_MS	J01DB04 cefazolin	53	174 €	9,97	0,99
SB_MS	J01DC Cefalosporini druge generacije	115	457 €	21,50	2,14
SB_MS	J01DC02 cefuroksim	115	457 €	21,50	2,14
SB_MS	J01DD Cefalosporini tretje generacije	987	10.822 €	184,58	18,36
SB_MS	J01DD01 cefotaksim	11	55 €	1,96	0,20
SB_MS	J01DD02 ceftazidim	124	2.569 €	23,08	2,30
SB_MS	J01DD04 ceftriakson	817	1.689 €	152,62	15,18
SB_MS	J01DD08 cefiksime	20	33 €	3,74	0,37
SB_MS	J01DD52 ceftazidim in zaviralec laktamaz beta	17	6.476 €	3,18	0,32
SB_MS	J01DE Cefalosporini četrte generacije	49	1.487 €	9,07	0,90
SB_MS	J01DE01 cefepim	49	1.487 €	9,07	0,90
SB_MS	J01DH Karbapenemski antibiotiki	1.240	50.507 €	231,84	23,06
SB_MS	J01DH02 meropenem	548	30.087 €	102,40	10,19

USTANOVA	ATC	DDD	EUR	DDD/100 SPR (ADM)	DDD/100 BOD (Bed days)
SB_MS	J01DH51 imipenem in cilastatin	693	20.420 €	129,44	12,88
SB_MS	J01E Sulfonamidi in trimetoprim	272	2.023 €	50,79	5,05
SB_MS	J01EE Kombinacije sulfonamidov in trimetoprima ter njegovih derivatov	272	2.023 €	50,79	5,05
SB_MS	J01EE01 sulfametoksazol in trimetoprim	272	2.023 €	50,79	5,05
SB_MS	J01F Makrolidi, linkozamidi in streptogramini	592	10.726 €	110,72	11,01
SB_MS	J01FA Makrolidni antibiotiki	435	7.680 €	81,31	8,09
SB_MS	J01FA01 eritromicin	55	717 €	10,28	1,02
SB_MS	J01FA09 klaritromicin	28	13 €	5,23	0,52
SB_MS	J01FA10 azitromicin	352	6.950 €	65,79	6,55
SB_MS	J01FF Piranozidni antibiotiki (linkozamidi)	157	3.046 €	29,41	2,93
SB_MS	J01FF01 klindamicin	157	3.046 €	29,41	2,93
SB_MS	J01G Aminoglikozidni antibiotiki	196	993 €	36,67	3,65
SB_MS	J01GB Drugi aminoglikozidni antibiotiki	196	993 €	36,67	3,65
SB_MS	J01GB03 gentamicin	194	968 €	36,20	3,60
SB_MS	J01GB06 amikacin	3	25 €	0,47	0,05
SB_MS	J01M Kinolonske protimikrobne učinkovine	745	8.132 €	139,16	13,84
SB_MS	J01MA Fluorokinoloni	745	8.132 €	139,16	13,84
SB_MS	J01MA02 ciprofloksacin	229	4.412 €	42,71	4,25
SB_MS	J01MA12 levofloksacin	65	1.562 €	12,15	1,21
SB_MS	J01MA14 moksifloksacin	451	2.157 €	84,30	8,39
SB_MS	J01X Druge protimikrobne učinkovine	886	16.510 €	165,62	16,48
SB_MS	J01XA Glikopeptidni antibiotiki	496	11.679 €	92,62	9,21
SB_MS	J01XA01 vankomicin	496	11.679 €	92,62	9,21
SB_MS	J01XB Polimiksini	57	2.151 €	10,70	1,06
SB_MS	J01XB01 kolistin	57	2.151 €	10,70	1,06
SB_MS	J01XD Derivati imidazola	263	865 €	49,22	4,90
SB_MS	J01XD01 metronidazol	263	865 €	49,22	4,90
SB_MS	J01XX Druge protimikrobne učinkovine	70	1.814 €	13,08	1,30
SB_MS	J01XX08 linezolid	70	1.814 €	13,08	1,30
SB_MS	J02 ANTIMIKOTIKI ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE	813	100.056 €	151,93	15,11
SB_MS	J02A Antimikotiki za sistemsko zdravljenje	813	100.056 €	151,93	15,11
SB_MS	J02AA Antibiotiki	71	8.578 €	13,35	1,33
SB_MS	J02AA01 amfotericin B	71	8.578 €	13,35	1,33
SB_MS	J02AC Derivati triazola	358	4.168 €	66,92	6,66
SB_MS	J02AC01 flukonazol	308	812 €	57,52	5,72
SB_MS	J02AC03 vorikonazol	45	2.701 €	8,41	0,84
SB_MS	J02AC04 posakonazol	5	654 €	0,98	0,10
SB_MS	J02AX Drugi antimikotiki za sistemsko zdravljenje	383	87.310 €	71,66	7,13
SB_MS	J02AX04 kaspofungin	208	23.274 €	38,95	3,88
SB_MS	J02AX05 mikafungin	160	58.730 €	29,91	2,98
SB_MS	J02AX06 anidulafungin	15	5.306 €	2,80	0,28
SB_MS	J05 ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE VIRUSNIH INFEKCIJ	159	1.269 €	29,70	2,95
SB_MS	J05A Zdravila z direktnim delovanjem na viruse	159	1.269 €	29,70	2,95
SB_MS	J05AB Nukleozidi in nukleotidi (razen zaviralcev reverzne transkriptaze)	38	836 €	7,09	0,71
SB_MS	J05AB01 aciklovir	1	249 €	0,23	0,02
SB_MS	J05AB11 valaciklovir	7	15 €	1,25	0,12
SB_MS	J05AB14 valganciklovir	30	571 €	5,61	0,56
SB_MS	J05AF Nukleotidni in nukleozidni zaviralci reverzne transkriptaze	30	124 €	5,61	0,56
SB_MS	J05AF10 entekavir	30	124 €	5,61	0,56
SB_MS	J05AH Zaviralci nevraminidaz	91	310 €	17,01	1,69
SB_MS	J05AH02 oseltamivir	91	310 €	17,01	1,69
SB_NM	J01 ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ	3.868	80.964 €	1674,50	148,66
SB_NM	J01C Betalaktamski antibiotiki, penicilini	1.461	25.297 €	632,44	56,15
SB_NM	J01CA Širokospektralni penicilini	39	240 €	16,74	1,49
SB_NM	J01CA01 ampicilin	33	237 €	14,43	1,28
SB_NM	J01CA04 amoksisicilin	5	2 €	2,31	0,20
SB_NM	J01CE Penicilini, občutljivi na laktamaze beta	23	47 €	9,85	0,87
SB_NM	J01CE01 benzilpenicilin	9	32 €	3,76	0,33

USTANOVA	ATC	DDD	EUR	DDD/100 SPR (ADM)	DDD/100 BOD (Bed days)
SB_NM	J01CE10 benzatinijev fenoksimetilpenicilat	14	15 €	6,09	0,54
SB_NM	J01CF Antistafilokokni penicilini (proti laktamazam beta odporni penicilini)	515	3.936 €	222,94	19,79
SB_NM	J01CF05 flukloksacilin	515	3.936 €	222,94	19,79
SB_NM	J01CR Kombinacije penicilinov z zaviralci laktamaz beta	885	21.074 €	382,91	33,99
SB_NM	J01CR02 amoksisilin in zaviralec laktamaz beta	447	3.732 €	193,36	17,17
SB_NM	J01CR05 piperacilin in zaviralec laktamaz beta	438	17.342 €	189,55	16,83
SB_NM	J01D Drugi betalaktamski antibiotiki	1.035	28.275 €	448,02	39,77
SB_NM	J01DB Cefalosporini prve generacije	13	46 €	5,77	0,51
SB_NM	J01DB04 cefazolin	13	46 €	5,77	0,51
SB_NM	J01DD Cefalosporini tretje generacije	460	8.236 €	199,28	17,69
SB_NM	J01DD01 cefotaksim	77	1.207 €	33,33	2,96
SB_NM	J01DD02 ceftazidim	48	1.048 €	20,56	1,83
SB_NM	J01DD04 ceftriakson	323	880 €	139,61	12,39
SB_NM	J01DD52 ceftazidim in zaviralec laktamaz beta	13	5.101 €	5,77	0,51
SB_NM	J01DE Cefalosporini četrte generacije	119	3.636 €	51,62	4,58
SB_NM	J01DE01 cefepim	119	3.636 €	51,62	4,58
SB_NM	J01DH Karbapenemski antibiotiki	430	13.265 €	186,29	16,54
SB_NM	J01DH02 meropenem	81	4.113 €	35,21	3,13
SB_NM	J01DH03 ertapenem	40	782 €	17,32	1,54
SB_NM	J01DH51 imipenem in cilastatin	309	8.370 €	133,77	11,88
SB_NM	J01DI Drugi cefalosporini in penemi	12	3.093 €	5,05	0,45
SB_NM	J01DI54 ceftolozan in zaviralec laktamaz beta	12	3.093 €	5,05	0,45
SB_NM	J01E Sulfonamidi in trimetoprim	201	1.636 €	87,01	7,72
SB_NM	J01EE Kombinacije sulfonamidov in trimetoprima ter njegovih derivatov	201	1.636 €	87,01	7,72
SB_NM	J01EE01 sulfametoksazol in trimetoprim	201	1.636 €	87,01	7,72
SB_NM	J01F Makrolidi, linkozamidi in streptogramini	392	6.499 €	169,55	15,05
SB_NM	J01FA Makrolidni antibiotiki	326	5.282 €	141,13	12,53
SB_NM	J01FA01 eritromicin	79	1.029 €	34,20	3,04
SB_NM	J01FA09 klaritromicin	14	7 €	6,06	0,54
SB_NM	J01FA10 azitromicin	233	4.247 €	100,87	8,95
SB_NM	J01FF Piranozidni antibiotiki (linkozamidi)	66	1.217 €	28,43	2,52
SB_NM	J01FF01 klindamicin	66	1.217 €	28,43	2,52
SB_NM	J01G Aminoglikozidni antibiotiki	95	4.667 €	41,27	3,66
SB_NM	J01GB Drugi aminoglikozidni antibiotiki	95	4.667 €	41,27	3,66
SB_NM	J01GB01 tobramicin	2	4.200 €	0,87	0,08
SB_NM	J01GB03 gentamicin	93	467 €	40,40	3,59
SB_NM	J01M Kinolonske protimikrobne učinkovine	99	1.260 €	42,64	3,79
SB_NM	J01MA Fluorokinoloni	99	1.260 €	42,64	3,79
SB_NM	J01MA02 ciprofloksacin	42	898 €	17,97	1,59
SB_NM	J01MA12 levofloksacin	10	252 €	4,33	0,38
SB_NM	J01MA14 moksifloksacin	47	109 €	20,35	1,81
SB_NM	J01X Druge protimikrobne učinkovine	586	13.331 €	253,57	22,51
SB_NM	J01XA Glikopeptidni antibiotiki	427	10.925 €	184,96	16,42
SB_NM	J01XA01 vankomicin	427	10.925 €	184,96	16,42
SB_NM	J01XB Polimiksini	33	1.103 €	14,43	1,28
SB_NM	J01XB01 kolistin	33	1.103 €	14,43	1,28
SB_NM	J01XD Derivati imidazola	67	329 €	28,86	2,56
SB_NM	J01XD01 metronidazol	67	329 €	28,86	2,56
SB_NM	J01XX Druge protimikrobne učinkovine	59	973 €	25,32	2,25
SB_NM	J01XX08 linezolid	59	973 €	25,32	2,25
SB_NM	J02 ANTIMIKOTIKI ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE	1.156	17.532 €	500,22	44,41
SB_NM	J02A Antimikotiki za sistemsko zdravljenje	1.156	17.532 €	500,22	44,41
SB_NM	J02AC Derivati triazola	928	1.806 €	401,52	35,65
SB_NM	J02AC01 flukonazol	913	503 €	395,24	35,09
SB_NM	J02AC03 vorikonazol	15	1.304 €	6,28	0,56
SB_NM	J02AX Drugi antimikotiki za sistemsko zdravljenje	228	15.725 €	98,70	8,76
SB_NM	J02AX04 kaspofungin	78	5.985 €	33,77	3,00
SB_NM	J02AX06 anidulafungin	150	9.740 €	64,94	5,76

USTANOVA	ATC	DDD	EUR	DDD/100 SPR (ADM)	DDD/100 BOD (Bed days)
SB_NM	J04 UČINKOVINE ZA ZDRAVLJENJE INFEKCIJ Z MIKOBAKTERIJAMI	38	604 €	16,45	1,46
SB_NM	J04A Zdravila z delovanjem na Mycobacterium tuberculosis	38	604 €	16,45	1,46
SB_NM	J04AB Antibiotiki	38	604 €	16,45	1,46
SB_NM	J04AB02 rifampicin	38	604 €	16,45	1,46
SB_NM	J05 ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE VIRUSNIH INFEKCIJ	109	4.323 €	47,35	4,20
SB_NM	J05A Zdravila z direktnim delovanjem na viruse	109	4.323 €	47,35	4,20
SB_NM	J05AB Nukleozidi in nukleotidi (razen zaviralcev reverzne transkriptaze)	41	4.096 €	17,91	1,59
SB_NM	J05AB01 aciklovir	19	3.855 €	8,39	0,74
SB_NM	J05AB06 ganciklovir	4	217 €	1,73	0,15
SB_NM	J05AB16 remdesivir	18	24 €	7,79	0,69
SB_NM	J05AF Nukleotidni in nukleozidni zaviralci reverzne transkriptaze	30	100 €	12,99	1,15
SB_NM	J05AF10 entekavir	30	100 €	12,99	1,15
SB_NM	J05AH Zaviralci nevraminidaz	38	127 €	16,45	1,46
SB_NM	J05AH02 oseltamivir	38	127 €	16,45	1,46
SB_IZOLA	J01 ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ	1.639	33.542 €	413,92	108,71
SB_IZOLA	J01C Betalaktamski antibiotiki, penicilini	883	17.287 €	223,02	58,57
SB_IZOLA	J01CA Širokospektralni penicilini	9	56 €	2,36	0,62
SB_IZOLA	J01CA01 ampicilin	9	56 €	2,36	0,62
SB_IZOLA	J01CE Penicilini, občutljivi na laktamaze beta	115	384 €	28,94	7,60
SB_IZOLA	J01CE01 benzilpenicilin	115	384 €	28,94	7,60
SB_IZOLA	J01CF Antistafilokokni penicilini (proti laktamazam beta odporni penicilini)	261	2.002 €	65,91	17,31
SB_IZOLA	J01CF05 flukloksacilin	261	2.002 €	65,91	17,31
SB_IZOLA	J01CR Kombinacije penicilinov z zaviralci laktamaz beta	498	14.845 €	125,82	33,04
SB_IZOLA	J01CR02 amoksicilin in zaviralec laktamaz beta	217	2.245 €	54,71	14,37
SB_IZOLA	J01CR05 piperacilin in zaviralec laktamaz beta	282	12.600 €	71,10	18,67
SB_IZOLA	J01D Drugi betalaktamski antibiotiki	413	10.694 €	104,41	27,42
SB_IZOLA	J01DB Cefalosporini prve generacije	7	10 €	1,68	0,44
SB_IZOLA	J01DB04 cefazolin	7	10 €	1,68	0,44
SB_IZOLA	J01DC Cefalosporini druge generacije	10	20 €	2,53	0,66
SB_IZOLA	J01DC02 cefuroksim	10	20 €	2,53	0,66
SB_IZOLA	J01DD Cefalosporini tretje generacije	178	1.691 €	44,90	11,79
SB_IZOLA	J01DD01 cefotaksim	52	1.018 €	13,01	3,42
SB_IZOLA	J01DD04 ceftriakson	126	673 €	31,89	8,38
SB_IZOLA	J01DE Cefalosporini četrte generacije	57	1.717 €	14,27	3,75
SB_IZOLA	J01DE01 cefepim	57	1.717 €	14,27	3,75
SB_IZOLA	J01DH Karbapenemski antibiotiki	163	7.256 €	41,04	10,78
SB_IZOLA	J01DH02 meropenem	52	3.080 €	13,13	3,45
SB_IZOLA	J01DH51 imipenem in cilastatin	111	4.176 €	27,90	7,33
SB_IZOLA	J01E Sulfonamidi in trimetoprim	83	673 €	20,83	5,47
SB_IZOLA	J01EE Kombinacije sulfonamidov in trimetoprima ter njegovih derivatov	83	673 €	20,83	5,47
SB_IZOLA	J01EE01 sulfametoksazol in trimetoprim	83	673 €	20,83	5,47
SB_IZOLA	J01F Makrolidi, linkozamidi in streptogramini	99	1.578 €	24,92	6,54
SB_IZOLA	J01FA Makrolidni antibiotiki	82	1.250 €	20,71	5,44
SB_IZOLA	J01FA01 eritromicin	15	185 €	3,79	0,99
SB_IZOLA	J01FA10 azitromicin	67	1.065 €	16,92	4,44
SB_IZOLA	J01FF Piranozidni antibiotiki (linkozamidi)	17	328 €	4,21	1,11
SB_IZOLA	J01FF01 klindamicin	17	328 €	4,21	1,11
SB_IZOLA	J01G Aminoglikozidni antibiotiki	13	65 €	3,37	0,88
SB_IZOLA	J01GB Drugi aminoglikozidni antibiotiki	13	65 €	3,37	0,88
SB_IZOLA	J01GB03 gentamicin	13	65 €	3,37	0,88
SB_IZOLA	J01M Kinolonske protimikrobne učinkovine	111	2.584 €	27,90	7,33
SB_IZOLA	J01MA Fluorokinoloni	111	2.584 €	27,90	7,33
SB_IZOLA	J01MA02 ciprofloksacin	28	922 €	6,94	1,82
SB_IZOLA	J01MA12 levofloksacin	70	1.609 €	17,68	4,64
SB_IZOLA	J01MA14 moksifloksacin	13	53 €	3,28	0,86
SB_IZOLA	J01X Druge protimikrobne učinkovine	38	661 €	9,47	2,49
SB_IZOLA	J01XA Glikopeptidni antibiotiki	12	332 €	2,90	0,76
SB_IZOLA	J01XA01 vankomicin	12	332 €	2,90	0,76

USTANOVA	ATC	DDD	EUR	DDD/100 SPR (ADM)	DDD/100 BOD (Bed days)
SB_IZOLA	J01XX Druge protimikrobne učinkovine	26	330 €	6,57	1,72
SB_IZOLA	J01XX08 linezolid	26	330 €	6,57	1,72
SB_IZOLA	J02 ANTIMIKOTIKI ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE	77	9.376 €	19,44	5,11
SB_IZOLA	J02A Antimikotiki za sistemsko zdravljenje	77	9.376 €	19,44	5,11
SB_IZOLA	J02AC Derivati triazola	70	6.358 €	17,68	4,64
SB_IZOLA	J02AC01 flukonazol	31	108 €	7,83	2,06
SB_IZOLA	J02AC03 vorikonazol	31	5.766 €	7,83	2,06
SB_IZOLA	J02AC04 posakonazol	8	484 €	2,02	0,53
SB_IZOLA	J02AX Drugi antimikotiki za sistemsko zdravljenje	7	3.018 €	1,77	0,46
SB_IZOLA	J02AX05 mikafungin	4	1.781 €	1,01	0,27
SB_IZOLA	J02AX06 anidulafungin	3	1.237 €	0,76	0,20
SB_IZOLA	J04 UČINKOVINE ZA ZDRAVLJENJE INFEKCIJ Z MIKOBAKTERIJAMI	17	12 €	4,21	1,11
SB_IZOLA	J04A Zdravila z delovanjem na Mycobacterium tuberculosis	17	12 €	4,21	1,11
SB_IZOLA	J04AC Hidrazidi	17	12 €	4,21	1,11
SB_IZOLA	J04AC01 izoniazid	17	12 €	4,21	1,11
SB_IZOLA	J05 ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE VIRUSNIH INFEKCIJ	9	512 €	2,31	0,61
SB_IZOLA	J05A Zdravila z direktnim delovanjem na viruse	9	512 €	2,31	0,61
SB_IZOLA	J05AB Nukleozidi in nukleotidi (razen zaviralcev reverzne transkriptaze)	4	501 €	1,05	0,28
SB_IZOLA	J05AB01 aciklovir	3	497 €	0,63	0,17
SB_IZOLA	J05AB11 valaciklovir	2	4 €	0,42	0,11
SB_IZOLA	J05AH Zaviralci nevraminidaz	5	11 €	1,26	0,33
SB_IZOLA	J05AH02 oseltamivir	5	11 €	1,26	0,33
SB_IZOLA	P01 ANTIPROTOZOIKI	4	7 €	1,01	0,27
SB_IZOLA	P01A Zdravila za zdravljenje ameboz in drugih protozojskih bolezni	4	7 €	1,01	0,27
SB_IZOLA	P01AB Derivati nitroimidazola	4	7 €	1,01	0,27
SB_IZOLA	P01AB01 metronidazol	4	7 €	1,01	0,27
SB_SG	J01 ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ	988	11.050 €	316,51	73,75
SB_SG	J01C Betalaktamski antibiotiki, penicilini	422	6.967 €	135,40	31,55
SB_SG	J01CA Širokospektralni penicilini	5	3 €	1,71	0,40
SB_SG	J01CA04 amoksicilin	5	3 €	1,71	0,40
SB_SG	J01CE Penicilini, občutljivi na laktamaze beta	23	44 €	7,39	1,72
SB_SG	J01CE01 benzilpenicilin	3	14 €	1,08	0,25
SB_SG	J01CE10 benzatinijev fenoksimetilpenicilinat	20	30 €	6,31	1,47
SB_SG	J01CF Antistafilokokni penicilini (proti laktamazam beta odporni penicilini)	36	196 €	11,39	2,65
SB_SG	J01CF02 kloksacilin	27	130 €	8,64	2,01
SB_SG	J01CF05 flukloksacilin	9	66 €	2,76	0,64
SB_SG	J01CR Kombinacije penicilinov z zaviralci laktamaz beta	359	6.725 €	114,91	26,77
SB_SG	J01CR02 amoksicilin in zaviralec laktamaz beta	182	613 €	58,31	13,59
SB_SG	J01CR05 piperacilin in zaviralec laktamaz beta	177	6.111 €	56,59	13,19
SB_SG	J01D Drugi betalaktamski antibiotiki	279	3.013 €	89,37	20,82
SB_SG	J01DB Cefalosporini prve generacije	1	3 €	0,35	0,08
SB_SG	J01DB04 cefazolin	1	3 €	0,35	0,08
SB_SG	J01DD Cefalosporini tretje generacije	200	497 €	64,01	14,91
SB_SG	J01DD01 cefotaksim	1	7 €	0,38	0,09
SB_SG	J01DD02 ceftazidim	2	29 €	0,48	0,11
SB_SG	J01DD04 ceftriakson	187	444 €	59,94	13,97
SB_SG	J01DD08 cefiksime	10	17 €	3,21	0,75
SB_SG	J01DE Cefalosporini četrte generacije	0	3 €	0,03	0,01
SB_SG	J01DE01 cefepim	0	3 €	0,03	0,01
SB_SG	J01DH Karbapenemski antibiotiki	78	2.511 €	24,98	5,82
SB_SG	J01DH02 meropenem	2	133 €	0,73	0,17
SB_SG	J01DH03 ertapenem	69	2.096 €	22,12	5,15
SB_SG	J01DH51 imipenem in cilastatin	7	281 €	2,14	0,50
SB_SG	J01E Sulfonamidi in trimetoprim	21	25 €	6,65	1,55
SB_SG	J01EE Kombinacije sulfonamidov in trimetoprima ter njegovih derivatov	21	25 €	6,65	1,55
SB_SG	J01EE01 sulfametoksazol in trimetoprim	21	25 €	6,65	1,55
SB_SG	J01F Makrolidi, linkozamidi in streptogramini	180	351 €	57,75	13,46
SB_SG	J01FA Makrolidni antibiotiki	153	279 €	49,04	11,43

USTANOVA	ATC	DDD	EUR	DDD/100 SPR (ADM)	DDD/100 BOD (Bed days)
SB_SG	J01FA10 azitromicin	153	279 €	49,04	11,43
SB_SG	J01FF Piranozidni antibiotiki (linkozamidi)	27	72 €	8,71	2,03
SB_SG	J01FF01 klindamicin	27	72 €	8,71	2,03
SB_SG	J01G Aminoglikozidni antibiotiki	4	19 €	1,12	0,26
SB_SG	J01GB Drugi aminoglikozidni antibiotiki	4	19 €	1,12	0,26
SB_SG	J01GB03 gentamicin	4	19 €	1,12	0,26
SB_SG	J01M Kinolonske protimikrobne učinkovine	44	284 €	14,23	3,32
SB_SG	J01MA Fluorokinoloni	44	284 €	14,23	3,32
SB_SG	J01MA02 ciprofloksacin	35	225 €	11,09	2,58
SB_SG	J01MA12 levofloksacin	2	53 €	0,74	0,17
SB_SG	J01MA14 moksifloksacin	8	5 €	2,40	0,56
SB_SG	J01X Druge protimikrobne učinkovine	37	392 €	11,99	2,79
SB_SG	J01XA Glikopeptidni antibiotiki	6	136 €	2,08	0,48
SB_SG	J01XA01 vankomicin	6	136 €	2,08	0,48
SB_SG	J01XD Derivati imidazola	7	20 €	2,38	0,56
SB_SG	J01XD01 metronidazol	7	20 €	2,38	0,56
SB_SG	J01XE Derivati nitrofurana	7	14 €	2,24	0,52
SB_SG	J01XE01 nitrofurantoin	7	14 €	2,24	0,52
SB_SG	J01XX Druge protimikrobne učinkovine	17	223 €	5,29	1,23
SB_SG	J01XX01 fosfomicin	1	8 €	0,32	0,07
SB_SG	J01XX08 linezolid	16	215 €	4,97	1,16
SB_SG	J02 ANTIMIKOTIKI ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE	56	4.282 €	17,98	4,19
SB_SG	J02A Antimikotiki za sistemsko zdravljenje	56	4.282 €	17,98	4,19
SB_SG	J02AC Derivati triazola	33	1.261 €	10,42	2,43
SB_SG	J02AC01 flukonazol	20	71 €	6,41	1,49
SB_SG	J02AC03 vorikonazol	13	1.190 €	4,01	0,93
SB_SG	J02AX Drugi antimikotiki za sistemsko zdravljenje	24	3.021 €	7,56	1,76
SB_SG	J02AX04 kaspofungin	23	2.721 €	7,24	1,69
SB_SG	J02AX06 anidulafungin	1	301 €	0,32	0,07
SB_SG	J05 ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE VIRUSNIH INFEKCIJ	114	20.127 €	36,40	8,48
SB_SG	J05A Zdravila z direktnim delovanjem na viruse	114	20.127 €	36,40	8,48
SB_SG	J05AB Nukleozidi in nukleotidi (razen zaviralcev reverzne transkriptaze)	54	19.938 €	17,17	4,00
SB_SG	J05AB01 aciklovir	2	120 €	0,50	0,12
SB_SG	J05AB16 remdesivir	52	19.818 €	16,67	3,88
SB_SG	J05AH Zaviralci nevraminidaz	60	189 €	19,23	4,48
SB_SG	J05AH02 oseltamivir	60	189 €	19,23	4,48
SB_PTUI	J01 ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ	461	8.516 €	1098,08	165,90
SB_PTUI	J01C Betalaktamski antibiotiki, penicilini	194	3.604 €	461,90	69,78
SB_PTUI	J01CF Antistafilokokni penicilini (proti laktamazam beta odporni penicilini)	66	356 €	157,14	23,74
SB_PTUI	J01CF02 kloksacilin	25	74 €	59,52	8,99
SB_PTUI	J01CF05 flukloksacilin	41	282 €	97,62	14,75
SB_PTUI	J01CR Kombinacije penicilinov z zaviralci laktamaz beta	128	3.247 €	304,76	46,04
SB_PTUI	J01CR02 amoksicilin in zaviralec laktamaz beta	30	232 €	71,43	10,79
SB_PTUI	J01CR05 piperacilin in zaviralec laktamaz beta	98	3.016 €	233,33	35,25
SB_PTUI	J01D Drugi betalaktamski antibiotiki	98	2.870 €	233,13	35,22
SB_PTUI	J01DD Cefalosporini tretje generacije	30	57 €	71,43	10,79
SB_PTUI	J01DD04 ceftriakson	30	57 €	71,43	10,79
SB_PTUI	J01DE Cefalosporini četrte generacije	5	152 €	11,90	1,80
SB_PTUI	J01DE01 cefepim	5	152 €	11,90	1,80
SB_PTUI	J01DH Karbapenemski antibiotiki	63	2.661 €	149,80	22,63
SB_PTUI	J01DH02 meropenem	20	1.008 €	46,83	7,07
SB_PTUI	J01DH03 ertapenem	7	168 €	16,67	2,52
SB_PTUI	J01DH51 imipenem in cilastatin	36	1.485 €	86,31	13,04
SB_PTUI	J01E Sulfonamidi in trimetoprim	35	29 €	83,33	12,59
SB_PTUI	J01EE Kombinacije sulfonamidov in trimetoprima ter njegovih derivatov	35	29 €	83,33	12,59
SB_PTUI	J01EE01 sulfametoksazol in trimetoprim	35	29 €	83,33	12,59
SB_PTUI	J01F Makrolidi, linkozamidi in streptogramini	63	402 €	150,79	22,78
SB_PTUI	J01FA Makrolidni antibiotiki	60	336 €	142,86	21,58

USTANOVA	ATC	DDD	EUR	DDD/100 SPR (ADM)	DDD/100 BOD (Bed days)
SB_PTUJ	J01FA01 eritromicin	25	326 €	59,52	8,99
SB_PTUJ	J01FA10 azitromicin	35	10 €	83,33	12,59
SB_PTUJ	J01FF Piranozidni antibiotiki (linkozamidi)	3	66 €	7,94	1,20
SB_PTUJ	J01FF01 klindamicin	3	66 €	7,94	1,20
SB_PTUJ	J01M Kinolonske protimikrobne učinkovine	5	5 €	11,90	1,80
SB_PTUJ	J01MA Fluorokinoloni	5	5 €	11,90	1,80
SB_PTUJ	J01MA02 ciprofloksacin	5	5 €	11,90	1,80
SB_PTUJ	J01X Druge protimikrobne učinkovine	66	1.605 €	157,01	23,72
SB_PTUJ	J01XA Glikopeptidni antibiotiki	45	1.137 €	105,95	16,01
SB_PTUJ	J01XA01 vankomicin	45	1.137 €	105,95	16,01
SB_PTUJ	J01XB Polimiksini	11	383 €	27,25	4,12
SB_PTUJ	J01XB01 kolistin	11	383 €	27,25	4,12
SB_PTUJ	J01XX Druge protimikrobne učinkovine	10	85 €	23,81	3,60
SB_PTUJ	J01XX08 linezolid	10	85 €	23,81	3,60
SB_PTUJ	J02 ANTIMIKOTIKI ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE	12	2.365 €	28,57	4,32
SB_PTUJ	J02A Antimikotiki za sistemsko zdravljenje	12	2.365 €	28,57	4,32
SB_PTUJ	J02AX Drugi antimikotiki za sistemsko zdravljenje	12	2.365 €	28,57	4,32
SB_PTUJ	J02AX05 mikafungin	12	2.365 €	28,57	4,32
SB_PTUJ	J05 ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE VIRUSNIH INFEKCIJ	15	- €	35,71	5,40
SB_PTUJ	J05A Zdravila z direktnim delovanjem na viruse	15	- €	35,71	5,40
SB_PTUJ	J05AB Nukleozidi in nukleotidi (razen zaviralcev reverzne transkriptaze)	15	- €	35,71	5,40
SB_PTUJ	J05AB16 remdesivir	15	- €	35,71	5,40
SB_JESENICE	J01 ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ	919	18.626 €	423,54	102,12
SB_JESENICE	J01C Betalaktamski antibiotiki, penicilini	573	10.778 €	264,01	63,66
SB_JESENICE	J01CA Širokospektralni penicilini	8	44 €	3,84	0,93
SB_JESENICE	J01CA01 ampicilin	8	44 €	3,84	0,93
SB_JESENICE	J01CF Antistafilokokni penicilini (proti laktamazam beta odporni penicilini)	200	1.555 €	92,17	22,22
SB_JESENICE	J01CF05 flukloksacilin	200	1.555 €	92,17	22,22
SB_JESENICE	J01CR Kombinacije penicilinov z zaviralci laktamaz beta	365	9.179 €	168,01	40,51
SB_JESENICE	J01CR02 amoksicilin in zaviralec laktamaz beta	120	1.337 €	55,30	13,33
SB_JESENICE	J01CR05 piperacilin in zaviralec laktamaz beta	245	7.843 €	112,71	27,17
SB_JESENICE	J01D Drugi betalaktamski antibiotiki	114	3.643 €	52,69	12,70
SB_JESENICE	J01DC Cefalosporini druge generacije	23	159 €	10,37	2,50
SB_JESENICE	J01DC02 cefuroksim	23	159 €	10,37	2,50
SB_JESENICE	J01DD Cefalosporini tretje generacije	21	54 €	9,45	2,28
SB_JESENICE	J01DD04 ceftriakson	21	54 €	9,45	2,28
SB_JESENICE	J01DE Cefalosporini četrte generacije	23	718 €	10,37	2,50
SB_JESENICE	J01DE01 cefepim	23	718 €	10,37	2,50
SB_JESENICE	J01DH Karbapenemski antibiotiki	49	2.713 €	22,50	5,43
SB_JESENICE	J01DH02 meropenem	3	175 €	1,54	0,37
SB_JESENICE	J01DH03 ertapenem	25	660 €	11,52	2,78
SB_JESENICE	J01DH51 imipenem in cilastatin	21	1.878 €	9,45	2,28
SB_JESENICE	J01F Makrolidi, linkozamidi in streptogramini	79	1.644 €	36,41	8,78
SB_JESENICE	J01FA Makrolidni antibiotiki	54	1.150 €	24,88	6,00
SB_JESENICE	J01FA01 eritromicin	24	288 €	11,06	2,67
SB_JESENICE	J01FA10 azitromicin	30	862 €	13,82	3,33
SB_JESENICE	J01FF Piranozidni antibiotiki (linkozamidi)	25	495 €	11,52	2,78
SB_JESENICE	J01FF01 klindamicin	25	495 €	11,52	2,78
SB_JESENICE	J01G Aminoglikozidni antibiotiki	3	30 €	1,54	0,37
SB_JESENICE	J01GB Drugi aminoglikozidni antibiotiki	3	30 €	1,54	0,37
SB_JESENICE	J01GB03 gentamicin	3	30 €	1,54	0,37
SB_JESENICE	J01M Kinolonske protimikrobne učinkovine	64	811 €	29,38	7,08
SB_JESENICE	J01MA Fluorokinoloni	64	811 €	29,38	7,08
SB_JESENICE	J01MA02 ciprofloksacin	51	772 €	23,39	5,64
SB_JESENICE	J01MA14 moksifloksacin	13	39 €	5,99	1,44
SB_JESENICE	J01X Druge protimikrobne učinkovine	86	1.719 €	39,52	9,53
SB_JESENICE	J01XA Glikopeptidni antibiotiki	46	1.113 €	21,08	5,08
SB_JESENICE	J01XA01 vankomicin	46	1.113 €	21,08	5,08

USTANOVA	ATC	DDD	EUR	DDD/100 SPR (ADM)	DDD/100 BOD (Bed days)
SB_JESENICE	J01XB Polimiksini	13	482 €	6,14	1,48
SB_JESENICE	J01XB01 kolistin	13	482 €	6,14	1,48
SB_JESENICE	J01XD Derivati imidazola	27	124 €	12,29	2,96
SB_JESENICE	J01XD01 metronidazol	27	124 €	12,29	2,96
SB_JESENICE	J02 ANTIMIKOTIKI ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE	39	706 €	17,97	4,33
SB_JESENICE	J02A Antimikotiki za sistemsko zdravljenje	39	706 €	17,97	4,33
SB_JESENICE	J02AC Derivati triazola	39	706 €	17,97	4,33
SB_JESENICE	J02AC01 flukonazol	29	71 €	13,36	3,22
SB_JESENICE	J02AC03 vorikonazol	10	635 €	4,61	1,11
SB_JESENICE	J05 ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE VIRUSNIH INFEKCIJ	22	81 €	10,14	2,44
SB_JESENICE	J05A Zdravila z direktnim delovanjem na viruse	22	81 €	10,14	2,44
SB_JESENICE	J05AH Zaviralci nevraminidaz	22	81 €	10,14	2,44
SB_JESENICE	J05AH02 oseltamivir	22	81 €	10,14	2,44
SB_JESENICE	P01 ANTIPROTOZOIKI	4	7 €	1,84	0,44
SB_JESENICE	P01A Zdravila za zdravljenje ameboz in drugih protozojskih bolezni	4	7 €	1,84	0,44
SB_JESENICE	P01AB Derivati nitroimidazola	4	7 €	1,84	0,44
SB_JESENICE	P01AB01 metronidazol	4	7 €	1,84	0,44
SB_TRBOVLJE	A07 ANTIDIAROIKI, PROTIVNETNA IN PROTIMIKROBNA ZDRAVILA	28	263 €	8,64	1,46
SB_TRBOVLJE	A07A Zdravila za lokalno zdravljenje infekcijskih bolezni črevesne sluznice	28	263 €	8,64	1,46
SB_TRBOVLJE	A07AA Antibiotiki	28	263 €	8,64	1,46
SB_TRBOVLJE	A07AA11 rifaksimin	28	263 €	8,64	1,46
SB_TRBOVLJE	J01 ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ	1.388	27.729 €	428,45	72,15
SB_TRBOVLJE	J01C Betalaktamski antibiotiki, penicilini	713	7.280 €	220,19	37,08
SB_TRBOVLJE	J01CA Širokospektralni penicilini	27	147 €	8,44	1,42
SB_TRBOVLJE	J01CA01 ampicilin	17	143 €	5,14	0,87
SB_TRBOVLJE	J01CA04 amoksicilin	11	5 €	3,29	0,55
SB_TRBOVLJE	J01CE Penicilini, občutljivi na laktamaze beta	7	18 €	2,14	0,36
SB_TRBOVLJE	J01CE01 benzilpenicilin	7	18 €	2,14	0,36
SB_TRBOVLJE	J01CF Antistafilokokni penicilini (proti laktamazam beta odporni penicilini)	185	1.459 €	57,10	9,61
SB_TRBOVLJE	J01CF05 flukloksacilin	185	1.459 €	57,10	9,61
SB_TRBOVLJE	J01CR Kombinacije penicilinov z zaviralci laktamaz beta	494	5.657 €	152,51	25,68
SB_TRBOVLJE	J01CR02 amoksicilin in zaviralec laktamaz beta	380	2.344 €	117,28	19,75
SB_TRBOVLJE	J01CR05 piperacilin in zaviralec laktamaz beta	114	3.313 €	35,23	5,93
SB_TRBOVLJE	J01D Drugi betalaktamski antibiotiki	266	15.354 €	82,05	13,82
SB_TRBOVLJE	J01DB Cefalosporini prve generacije	7	25 €	2,06	0,35
SB_TRBOVLJE	J01DB04 cefazolin	7	25 €	2,06	0,35
SB_TRBOVLJE	J01DD Cefalosporini tretje generacije	25	373 €	7,72	1,30
SB_TRBOVLJE	J01DD01 cefotaksim	20	311 €	6,17	1,04
SB_TRBOVLJE	J01DD04 ceftriakson	5	62 €	1,54	0,26
SB_TRBOVLJE	J01DE Cefalosporini četrte generacije	63	1.906 €	19,29	3,25
SB_TRBOVLJE	J01DE01 cefepim	63	1.906 €	19,29	3,25
SB_TRBOVLJE	J01DH Karbapenemski antibiotiki	107	4.318 €	32,92	5,54
SB_TRBOVLJE	J01DH02 meropenem	7	371 €	2,06	0,35
SB_TRBOVLJE	J01DH03 ertapenem	40	1.433 €	12,35	2,08
SB_TRBOVLJE	J01DH51 imipenem in cilastatin	60	2.515 €	18,52	3,12
SB_TRBOVLJE	J01DI Drugi cefalosporini in penemi	65	8.732 €	20,06	3,38
SB_TRBOVLJE	J01DI02 fosamilceftarolin	65	8.732 €	20,06	3,38
SB_TRBOVLJE	J01E Sulfonamidi in trimetoprim	5	4 €	1,54	0,26
SB_TRBOVLJE	J01EE Kombinacije sulfonamidov in trimetoprima ter njegovih derivatov	5	4 €	1,54	0,26
SB_TRBOVLJE	J01EE01 sulfametoksazol in trimetoprim	5	4 €	1,54	0,26
SB_TRBOVLJE	J01F Makrolidi, linkozamidi in streptogramini	163	1.373 €	50,41	8,49
SB_TRBOVLJE	J01FA Makrolidni antibiotiki	88	455 €	27,16	4,57
SB_TRBOVLJE	J01FA09 klaritromicin	28	11 €	8,64	1,46
SB_TRBOVLJE	J01FA10 azitromicin	60	443 €	18,52	3,12
SB_TRBOVLJE	J01FF Piranozidni antibiotiki (linkozamidi)	75	918 €	23,25	3,92
SB_TRBOVLJE	J01FF01 klindamicin	75	918 €	23,25	3,92
SB_TRBOVLJE	J01G Aminoglikozidni antibiotiki	35	191 €	10,80	1,82
SB_TRBOVLJE	J01GB Drugi aminoglikozidni antibiotiki	35	191 €	10,80	1,82

USTANOVA	ATC	DDD	EUR	DDD/100 SPR (ADM)	DDD/100 BOD (Bed days)
SB_TRBOVLJE	J01GB03 gentamicin	35	191 €	10,80	1,82
SB_TRBOVLJE	J01M Kinolonske protimikrobne učinkovine	90	939 €	27,78	4,68
SB_TRBOVLJE	J01MA Fluorokinoloni	90	939 €	27,78	4,68
SB_TRBOVLJE	J01MA02 ciprofloksacin	45	888 €	13,89	2,34
SB_TRBOVLJE	J01MA12 levofloksacin	20	25 €	6,17	1,04
SB_TRBOVLJE	J01MA14 moksifloksacin	25	26 €	7,72	1,30
SB_TRBOVLJE	J01X Druge protimikrobne učinkovine	116	2.587 €	35,67	6,01
SB_TRBOVLJE	J01XA Glikopeptidni antibiotiki	83	1.938 €	25,69	4,33
SB_TRBOVLJE	J01XA01 vankomicin	83	1.938 €	25,69	4,33
SB_TRBOVLJE	J01XD Derivati imidazola	17	90 €	5,35	0,90
SB_TRBOVLJE	J01XD01 metronidazol	17	90 €	5,35	0,90
SB_TRBOVLJE	J01XX Druge protimikrobne učinkovine	15	560 €	4,63	0,78
SB_TRBOVLJE	J01XX08 linezolid	15	560 €	4,63	0,78
SB_TRBOVLJE	J02 ANTIMIKOTIKI ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE	121	752 €	37,27	6,28
SB_TRBOVLJE	J02A Antimikotiki za sistemsko zdravljenje	121	752 €	37,27	6,28
SB_TRBOVLJE	J02AC Derivati triazola	121	752 €	37,27	6,28
SB_TRBOVLJE	J02AC01 flukonazol	121	752 €	37,27	6,28
SB_TRBOVLJE	J04 UČINKOVINE ZA ZDRAVLJENJE INFEKCIJ Z MIKOBakterijAMI	15	287 €	4,63	0,78
SB_TRBOVLJE	J04A Zdravila z delovanjem na Mycobacterium tuberculosis	15	287 €	4,63	0,78
SB_TRBOVLJE	J04AB Antibiotiki	15	287 €	4,63	0,78
SB_TRBOVLJE	J04AB02 rifampicin	15	287 €	4,63	0,78
SB_TRBOVLJE	J05 ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE VIRUSNIH INFEKCIJ	29	290 €	8,93	1,50
SB_TRBOVLJE	J05A Zdravila z direktnim delovanjem na viruse	29	290 €	8,93	1,50
SB_TRBOVLJE	J05AB Nukleozidi in nukleotidi (razen zaviralcev reverzne transkriptaze)	1	187 €	0,29	0,05
SB_TRBOVLJE	J05AB01 aciklovir	1	187 €	0,29	0,05
SB_TRBOVLJE	J05AH Zaviralci nevraminidaz	28	103 €	8,64	1,46
SB_TRBOVLJE	J05AH02 oseltamivir	28	103 €	8,64	1,46
SB_TRBOVLJE	P01 ANTIPROTOZOIKI	8	15 €	2,47	0,42
SB_TRBOVLJE	P01A Zdravila za zdravljenje ameboz in drugih protozojskih bolezni	8	15 €	2,47	0,42
SB_TRBOVLJE	P01AB Derivati nitroimidazola	8	15 €	2,47	0,42
SB_TRBOVLJE	P01AB01 metronidazol	8	15 €	2,47	0,42

KIRURŠKI INTENZIVNI ODDELKI – KIT

USTANOVA	ATC	DDD	EUR	DDD/100 SPR (ADM)	DDD/100 BOD (Bed days)
UKC_LJ	A07 ANTIDIAROIKI, PROTIVNETNA IN PROTIMIKROBNA ZDRAVILA	116	951 €	6,63	1,03
UKC_LJ	A07A Zdravila za lokalno zdravljenje infekcijskih bolezni črevesne sluznice	116	951 €	6,63	1,03
UKC_LJ	A07AA Antibiotiki	116	951 €	6,63	1,03
UKC_LJ	A07AA09 vankomicin	20	342 €	1,14	0,18
UKC_LJ	A07AA11 rifaksimn	96	609 €	5,49	0,85
UKC_LJ	J01 ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ	17.457	281.641 €	997,55	155,13
UKC_LJ	J01A Tetraciklini	116	3.336 €	6,60	1,03
UKC_LJ	J01AA Tetraciklini	116	3.336 €	6,60	1,03
UKC_LJ	J01AA12 tigeciklin	116	3.336 €	6,60	1,03
UKC_LJ	J01C Betalaktamski antibiotiki, penicilini	4.065	70.818 €	232,27	36,12
UKC_LJ	J01CA Širokospektralni penicilini	101	592 €	5,77	0,90
UKC_LJ	J01CA01 ampicilin	85	585 €	4,86	0,76
UKC_LJ	J01CA04 amoksicilin	16	7 €	0,91	0,14

USTANOVA	ATC	DDD	EUR	DDD/100 SPR (ADM)	DDD/100 BOD (Bed days)
UKC_LJ	J01CE Penicilini, občutljivi na laktamaze beta	81	237 €	4,64	0,72
UKC_LJ	<i>J01CE01 benzilpenicilin</i>	52	196 €	2,98	0,46
UKC_LJ	<i>J01CE10 benzatinijev fenoksimetilpenicilin</i>	29	41 €	1,66	0,26
UKC_LJ	J01CF Antistafilokokni penicilini (proti laktamazam beta odporni penicilini)	995	7.774 €	56,86	8,84
UKC_LJ	<i>J01CF05 flukloksacilin</i>	995	7.774 €	56,86	8,84
UKC_LJ	J01CR Kombinacije penicilinov z zaviralci laktamaz beta	2.888	62.215 €	165,01	25,66
UKC_LJ	<i>J01CR01 ampicilin in zaviralec laktamaz beta</i>	21	294 €	1,19	0,19
UKC_LJ	<i>J01CR02 amoksicilin in zaviralec laktamaz beta</i>	1.428	15.658 €	81,61	12,69
UKC_LJ	<i>J01CR05 piperacilin in zaviralec laktamaz beta</i>	1.439	46.263 €	82,21	12,78
UKC_LJ	J01D Drugi betalaktamski antibiotiki	7.558	141.630 €	431,88	67,16
UKC_LJ	J01DB Cefalosporini prve generacije	4.368	10.751 €	249,59	38,81
UKC_LJ	<i>J01DB04 cefazolin</i>	4.368	10.751 €	249,59	38,81
UKC_LJ	J01DC Cefalosporini druge generacije	71	319 €	4,03	0,63
UKC_LJ	<i>J01DC02 cefuroksim</i>	71	319 €	4,03	0,63
UKC_LJ	J01DD Cefalosporini tretje generacije	822	30.447 €	46,98	7,31
UKC_LJ	<i>J01DD01 cefotaksim</i>	566	7.764 €	32,34	5,03
UKC_LJ	<i>J01DD02 ceftazidim</i>	76	1.405 €	4,33	0,67
UKC_LJ	<i>J01DD04 ceftriakson</i>	125	164 €	7,14	1,11
UKC_LJ	<i>J01DD52 ceftazidim in zaviralec laktamaz beta</i>	55	21.115 €	3,16	0,49
UKC_LJ	J01DE Cefalosporini četrte generacije	869	26.444 €	49,66	7,72
UKC_LJ	<i>J01DE01 cefepim</i>	869	26.444 €	49,66	7,72
UKC_LJ	J01DF Monobaktami	37	6.769 €	2,09	0,32
UKC_LJ	<i>J01DF01 aztreonam</i>	37	6.769 €	2,09	0,32
UKC_LJ	J01DH Karbapenemski antibiotiki	1.384	64.687 €	79,07	12,30
UKC_LJ	<i>J01DH02 meropenem</i>	747	42.630 €	42,69	6,64
UKC_LJ	<i>J01DH03 ertapenem</i>	115	1.527 €	6,57	1,02
UKC_LJ	<i>J01DH51 imipenem in cilastatin</i>	522	20.530 €	29,81	4,64
UKC_LJ	J01DI Drugi cefalosporini in penemi	8	2.213 €	0,48	0,07
UKC_LJ	<i>J01DI54 ceftolozan in zaviralec laktamaz beta</i>	8	2.213 €	0,48	0,07
UKC_LJ	J01E Sulfonamidi in trimetoprim	633	3.779 €	36,14	5,62
UKC_LJ	J01EE Kombinacije sulfonamidov in trimetoprima ter njegovih derivatov	633	3.779 €	36,14	5,62
UKC_LJ	<i>J01EE01 sulfametoksazol in trimetoprim</i>	633	3.779 €	36,14	5,62
UKC_LJ	J01F Makrolidi, linkozamidi in streptogramini	1.100	14.845 €	62,83	9,77
UKC_LJ	J01FA Makrolidni antibiotiki	855	10.021 €	48,83	7,59
UKC_LJ	<i>J01FA01 eritromicin</i>	622	8.119 €	35,54	5,53
UKC_LJ	<i>J01FA10 azitromicin</i>	233	1.902 €	13,29	2,07
UKC_LJ	J01FF Piranozidni antibiotiki (linkozamidi)	245	4.824 €	14,00	2,18
UKC_LJ	<i>J01FF01 klindamicin</i>	245	4.824 €	14,00	2,18
UKC_LJ	J01G Aminoglikozidni antibiotiki	1.191	5.143 €	68,06	10,58
UKC_LJ	J01GB Drugi aminoglikozidni antibiotiki	1.191	5.143 €	68,06	10,58
UKC_LJ	<i>J01GB03 gentamicin</i>	1.139	4.854 €	65,09	10,12
UKC_LJ	<i>J01GB06 amikacin</i>	52	289 €	2,97	0,46
UKC_LJ	J01M Kinolonske protimikrobne učinkovine	265	6.010 €	15,14	2,35
UKC_LJ	J01MA Fluorokinoloni	265	6.010 €	15,14	2,35
UKC_LJ	<i>J01MA02 ciprofloksacin</i>	37	742 €	2,11	0,33
UKC_LJ	<i>J01MA06 norfloksacin</i>	10	5 €	0,57	0,09
UKC_LJ	<i>J01MA12 levofloksacin</i>	218	5.262 €	12,46	1,94
UKC_LJ	J01X Druge protimikrobne učinkovine	2.531	36.079 €	144,62	22,49
UKC_LJ	J01XA Glikopeptidni antibiotiki	856	20.582 €	48,90	7,60
UKC_LJ	<i>J01XA01 vankomicin</i>	849	20.291 €	48,50	7,54
UKC_LJ	<i>J01XA02 teikoplanin</i>	7	291 €	0,40	0,06
UKC_LJ	J01XB Polimiksini	101	3.364 €	5,78	0,90
UKC_LJ	<i>J01XB01 kolistin</i>	101	3.364 €	5,78	0,90
UKC_LJ	J01XD Derivati imidazola	1.067	2.612 €	60,97	9,48
UKC_LJ	<i>J01XD01 metronidazol</i>	1.067	2.612 €	60,97	9,48
UKC_LJ	J01XE Derivati nitrofurana	8	126 €	0,43	0,07
UKC_LJ	<i>J01XE01 nitrofurantoin</i>	8	126 €	0,43	0,07
UKC_LJ	J01XX Druge protimikrobne učinkovine	499	9.396 €	28,54	4,44

USTANOVA	ATC	DDD	EUR	DDD/100 SPR (ADM)	DDD/100 BOD (Bed days)
UKC_LJ	J01XX01 fosfomicin	1	8 €	0,06	0,01
UKC_LJ	J01XX08 linezolid	426	4.347 €	24,34	3,79
UKC_LJ	J01XX09 daptomicin	72	5.041 €	4,14	0,64
UKC_LJ	J02 ANTIMIKOTIKI ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE	3.358	270.972 €	191,90	29,84
UKC_LJ	J02A Antimikotiki za sistemsko zdravljenje	3.358	270.972€	191,90	29,84
UKC_LJ	J02AA Antibiotiki	1.294	127.384€	73,96	11,50
UKC_LJ	J02AA01 amfotericin B	1.294	127.384 €	73,96	11,50
UKC_LJ	J02AC Derivati triazola	1.118	60.892 €	63,89	9,94
UKC_LJ	J02AC01 flukonazol	420	1.186 €	24,00	3,73
UKC_LJ	J02AC03 vorikonazol	600	33.259 €	34,29	5,33
UKC_LJ	J02AC04 posakonazol	70	16.806 €	4,00	0,62
UKC_LJ	J02AC05 izavukonazol	28	9.641 €	1,60	0,25
UKC_LJ	J02AX Drugi antimikotiki za sistemsko zdravljenje	946	82.696 €	54,06	8,41
UKC_LJ	J02AX04 kaspofungin	39	3.289 €	2,23	0,35
UKC_LJ	J02AX05 mikafungin	75	34.661 €	4,29	0,67
UKC_LJ	J02AX06 anidulafungin	832	44.746 €	47,54	7,39
UKC_LJ	J04 UČINKOVINE ZA ZDRAVLJENJE INFEKCIJ Z MIKOBakterijAMI	201	635 €	11,50	1,79
UKC_LJ	J04A Zdravila z delovanjem na Mycobacterium tuberculosis	101	587 €	5,78	0,90
UKC_LJ	J04AB Antibiotiki	85	570 €	4,83	0,75
UKC_LJ	J04AB02 rifampicin	85	570 €	4,83	0,75
UKC_LJ	J04AC Hidrazidi	17	18 €	0,95	0,15
UKC_LJ	J04AC01 izoniazid	17	18 €	0,95	0,15
UKC_LJ	J04B Zdravila z delovanjem na Mycobacterium leprae	100	47 €	5,71	0,89
UKC_LJ	J04BA Zdravila z delovanjem na Mycobacterium leprae	100	47 €	5,71	0,89
UKC_LJ	J04BA02 dapson	100	47 €	5,71	0,89
UKC_LJ	J05 ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE VIRUSNIH INFEKCIJ	508	22.739 €	29,00	4,51
UKC_LJ	J05A Zdravila z direktnim delovanjem na viruse	508	22.739 €	29,00	4,51
UKC_LJ	J05AB Nukleozidi in nukleotidi (razen zaviralcev reverzne transkriptaze)	457	22.572 €	26,09	4,06
UKC_LJ	J05AB01 aciklovir	13	1.951 €	0,73	0,11
UKC_LJ	J05AB06 ganciklovir	395	18.932 €	22,57	3,51
UKC_LJ	J05AB14 valganciklovir	49	1.689 €	2,79	0,43
UKC_LJ	J05AH Zaviralci nevraminidaz	51	167 €	2,91	0,45
UKC_LJ	J05AH02 oseltamivir	51	167 €	2,91	0,45
UKC_LJ	P01 ANTIPROTOZOIKI	22	40 €	1,26	0,20
UKC_LJ	P01A Zdravila za zdravljenje ameboz in drugih protozojskih bolezni	22	40 €	1,26	0,20
UKC_LJ	P01AB Derivati nitroimidazola	22	40 €	1,26	0,20
UKC_LJ	P01AB01 metronidazol	22	40 €	1,26	0,20
UKC_MB	J01 ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ	7.946		948,25	192,31
UKC_MB	J01A Tetraciklini	44	1.242 €	5,19	1,05
UKC_MB	J01AA Tetraciklini	44	1.242 €	5,19	1,05
UKC_MB	J01AA02 doksiciklin	16	3 €	1,91	0,39
UKC_MB	J01AA12 tigeciklin	28	1.238 €	3,28	0,67
UKC_MB	J01C Betalaktamski antibiotiki, penicilini	1.874	44.441 €	223,62	45,35
UKC_MB	J01CA Širokospektralni penicilini	11	5 €	1,27	0,26
UKC_MB	J01CA04 amoksicilin	11	5 €	1,27	0,26
UKC_MB	J01CE Penicilini, občutljivi na laktamaze beta	193	660 €	23,04	4,67
UKC_MB	J01CE01 benzilpenicilin	165	626 €	19,68	3,99
UKC_MB	J01CE10 benzatinijev fenoksimetilpenicilinat	28	34 €	3,36	0,68
UKC_MB	J01CF Antistafilokokni penicilini (proti laktamazam beta odporni penicilini)	435	3.391 €	51,91	10,53
UKC_MB	J01CF02 kloksacilin	5	18 €	0,60	0,12
UKC_MB	J01CF05 flukloksacilin	430	3.373 €	51,31	10,41
UKC_MB	J01CR Kombinacije penicilinov z zaviralci laktamaz beta	1.235	40.385 €	147,40	29,89
UKC_MB	J01CR02 amoksicilin in zaviralec laktamaz beta	327	2.551 €	38,98	7,91
UKC_MB	J01CR05 piperacilin in zaviralec laktamaz beta	909	37.834 €	108,42	21,99
UKC_MB	J01D Drugi betalaktamski antibiotiki	3.607		430,41	87,29
UKC_MB	J01DB Cefalosporini prve generacije	1.030	2.351 €	122,95	24,94
UKC_MB	J01DB04 cefazolin	1.030	2.351 €	122,95	24,94
UKC_MB	J01DC Cefalosporini druge generacije	90	572 €	10,74	2,18

USTANOVA	ATC	DDD	EUR	DDD/100 SPR (ADM)	DDD/100 BOD (Bed days)
UKC_MB	J01DC02 cefuroksim	90	572 €	10,74	2,18
UKC_MB	J01DD Cefalosporini tretje generacije	440	35.262 €	52,55	10,66
UKC_MB	J01DD01 cefotaksim	28	553 €	3,34	0,68
UKC_MB	J01DD02 ceftazidim	76	1.744 €	9,10	1,85
UKC_MB	J01DD04 ceftriakson	241	430 €	28,73	5,83
UKC_MB	J01DD08 cefiksim	10	17 €	1,19	0,24
UKC_MB	J01DD52 ceftazidim in zaviralec laktamaz beta	85	32.518 €	10,18	2,07
UKC_MB	J01DE Cefalosporini četrte generacije	592	18.077 €	70,64	14,33
UKC_MB	J01DE01 cefepim	592	18.077 €	70,64	14,33
UKC_MB	J01DH Karbapenemski antibiotiki	1.428	48.751 €	170,41	34,56
UKC_MB	J01DH02 meropenem	636	31.695 €	75,89	15,39
UKC_MB	J01DH03 ertapenem	21	308 €	2,51	0,51
UKC_MB	J01DH51 imipenem in cilastatin	771	16.748 €	92,00	18,66
UKC_MB	J01DI Drugi cefalosporini in penemi	26	6.482 €	3,12	0,63
UKC_MB	J01DI02 fosamilceftarolin	4	467 €	0,42	0,08
UKC_MB	J01DI54 ceftolozan in zaviralec laktamaz beta	23	6.015 €	2,70	0,55
UKC_MB	J01E Sulfonamidi in trimetoprim	281	2.805 €	33,47	6,79
UKC_MB	J01EE Kombinacije sulfonamidov in trimetoprima ter njegovih derivatov	281	2.805 €	33,47	6,79
UKC_MB	J01EE01 sulfametoksazol in trimetoprim	281	2.805 €	33,47	6,79
UKC_MB	J01F Makrolidi, linkozamidi in streptogramini	436	6.054 €	51,99	10,54
UKC_MB	J01FA Makrolidni antibiotiki	344	4.248 €	41,05	8,33
UKC_MB	J01FA01 eritromicin	270	3.518 €	32,22	6,53
UKC_MB	J01FA09 klaritromicin	14	7 €	1,67	0,34
UKC_MB	J01FA10 azitromicin	60	722 €	7,16	1,45
UKC_MB	J01FF Piranozidni antibiotiki (linkozamidi)	92	1.806 €	10,94	2,22
UKC_MB	J01FF01 klindamicin	92	1.806 €	10,94	2,22
UKC_MB	J01G Aminoglikozidni antibiotiki	204	1.019 €	24,38	4,95
UKC_MB	J01GB Drugi aminoglikozidni antibiotiki	204	1.019 €	24,38	4,95
UKC_MB	J01GB03 gentamicin	145	727 €	17,34	3,52
UKC_MB	J01GB06 amikacin	59	293 €	7,04	1,43
UKC_MB	J01M Kinolonske protimikrobne učinkovine	291	3.415 €	34,67	7,03
UKC_MB	J01MA Fluorokinoloni	291	3.415 €	34,67	7,03
UKC_MB	J01MA02 ciprofloksacin	96	2.540 €	11,40	2,31
UKC_MB	J01MA06 norfloksacin	10	6 €	1,19	0,24
UKC_MB	J01MA12 levofloksacin	175	845 €	20,88	4,24
UKC_MB	J01MA14 moksifloksacin	10	25 €	1,19	0,24
UKC_MB	J01X Druge protimikrobne učinkovine	1.211	21.232 €	144,51	29,31
UKC_MB	J01XA Glikopeptidni antibiotiki	704	17.906 €	84,04	17,04
UKC_MB	J01XA01 vankomicin	704	17.906 €	84,04	17,04
UKC_MB	J01XB Polimiksini	9	305 €	1,10	0,22
UKC_MB	J01XB01 kolistin	9	305 €	1,10	0,22
UKC_MB	J01XD Derivati imidazola	317	765 €	37,87	7,68
UKC_MB	J01XD01 metronidazol	317	765 €	37,87	7,68
UKC_MB	J01XX Druge protimikrobne učinkovine	180	2.256 €	21,51	4,36
UKC_MB	J01XX01 fosfomicin	10	80 €	1,19	0,24
UKC_MB	J01XX08 linezolid	160	1.444 €	19,03	3,86
UKC_MB	J01XX09 daptomicin	11	732 €	1,28	0,26
UKC_MB	J02 ANTIMIKOTIKI ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE	718	39.216 €	85,67	17,38
UKC_MB	J02A Antimikotiki za sistemsko zdravljenje	718	39.216 €	85,67	17,38
UKC_MB	J02AA Antibiotiki	10	1.200 €	1,19	0,24
UKC_MB	J02AA01 amfotericin B	10	1.200 €	1,19	0,24
UKC_MB	J02AC Derivati triazola	193	4.771 €	23,00	4,66
UKC_MB	J02AC01 flukonazol	111	215 €	13,28	2,69
UKC_MB	J02AC03 vorikonazol	82	4.556 €	9,73	1,97
UKC_MB	J02AX Drugi antimikotiki za sistemsko zdravljenje	515	33.246 €	61,48	12,47
UKC_MB	J02AX04 kaspofungin	336	23.755 €	40,12	8,14
UKC_MB	J02AX05 mikafungin	-1	- 335 €	-0,12	-0,02
UKC_MB	J02AX06 anidulafungin	180	9.826 €	21,48	4,36

USTANOVA	ATC	DDD	EUR	DDD/100 SPR (ADM)	DDD/100 BOD (Bed days)
UKC_MB	J04 UČINKOVINE ZA ZDRAVLJENJE INFEKCIJ Z MIKOBAKTERIJAMI	206	1.129 €	24,58	4,99
UKC_MB	J04A Zdravila z delovanjem na Mycobacterium tuberculosis	206	1.129 €	24,58	4,99
UKC_MB	J04AB Antibiotiki	206	1.129 €	24,58	4,99
UKC_MB	J04AB02 rifampicin	206	1.129 €	24,58	4,99
UKC_MB	J05 ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE VIRUSNIH INFEKCIJ	107	351 €	12,77	2,59
UKC_MB	J05A Zdravila z direktnim delovanjem na viruse	107	351 €	12,77	2,59
UKC_MB	J05AB Nukleozidi in nukleotidi (razen zaviralcev reverzne transkriptaze)	1	8 €	0,12	0,02
UKC_MB	J05AB01 aciklovir	1	8 €	0,12	0,02
UKC_MB	J05AH Zaviralci nevraminidaz	106	344 €	12,65	2,57
UKC_MB	J05AH02 oseltamivir	106	344 €	12,65	2,57
UKC_MB	P01 ANTIPROTOZOIKI	8	14 €	0,95	0,19
UKC_MB	P01A Zdravila za zdravljenje ameboz in drugih protozojskih bolezni	8	14 €	0,95	0,19
UKC_MB	P01AB Derivati nitroimidazola	8	14 €	0,95	0,19
UKC_MB	P01AB01 metronidazol	8	14 €	0,95	0,19
SB_CELJE	J01 ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ	3.979	88.232 €	1058,27	171,07
SB_CELJE	J01C Betalaktamski antibiotiki, penicilini	1.428	33.557 €	379,70	61,38
SB_CELJE	J01CA Širokospektralni penicilini	55	193 €	14,54	2,35
SB_CELJE	J01CA01 ampicilin	33	183 €	8,87	1,43
SB_CELJE	J01CA04 amoksicilin	21	10 €	5,67	0,92
SB_CELJE	J01CE Penicilini, občutljivi na laktamaze beta	17	66 €	4,62	0,75
SB_CELJE	J01CE01 benzilpenicilin	17	66 €	4,62	0,75
SB_CELJE	J01CF Antistafilokokni penicilini (proti laktamazam beta odporni penicilini)	335	1.563 €	89,10	14,40
SB_CELJE	J01CF02 kloksacilin	235	786 €	62,50	10,10
SB_CELJE	J01CF05 flukloksacilin	100	777 €	26,60	4,30
SB_CELJE	J01CR Kombinacije penicilinov z zaviralci laktamaz beta	1.021	31.735 €	271,45	43,88
SB_CELJE	J01CR02 amoksicilin in zaviralec laktamaz beta	373	4.277 €	99,07	16,01
SB_CELJE	J01CR05 piperacilin in zaviralec laktamaz beta	648	27.458 €	172,38	27,87
SB_CELJE	J01D Drugi betalaktamski antibiotiki	1.422	39.597 €	378,13	61,12
SB_CELJE	J01DB Cefalosporini prve generacije	53	122 €	14,18	2,29
SB_CELJE	J01DB04 cefazolin	53	122 €	14,18	2,29
SB_CELJE	J01DC Cefalosporini druge generacije	65	512 €	17,29	2,79
SB_CELJE	J01DC02 cefuroksim	65	512 €	17,29	2,79
SB_CELJE	J01DD Cefalosporini tretje generacije	110	5.123 €	29,28	4,73
SB_CELJE	J01DD01 cefotaksim	20	385 €	5,19	0,84
SB_CELJE	J01DD02 ceftazidim	13	306 €	3,52	0,57
SB_CELJE	J01DD04 ceftriakson	66	240 €	17,65	2,85
SB_CELJE	J01DD52 ceftazidim in zaviralec laktamaz beta	11	4.193 €	2,93	0,47
SB_CELJE	J01DE Cefalosporini četrte generacije	131	4.005 €	34,84	5,63
SB_CELJE	J01DE01 cefepim	131	4.005 €	34,84	5,63
SB_CELJE	J01DH Karbapenemski antibiotiki	1.057	28.421 €	281,12	45,44
SB_CELJE	J01DH02 meropenem	179	9.019 €	47,47	7,67
SB_CELJE	J01DH03 ertapenem	45	831 €	11,97	1,93
SB_CELJE	J01DH51 imipenem in cilastatin	834	18.571 €	221,68	35,83
SB_CELJE	J01DI Drugi cefalosporini in penemi	5	1.414 €	1,42	0,23
SB_CELJE	J01DI54 ceftolozan in zaviralec laktamaz beta	5	1.414 €	1,42	0,23
SB_CELJE	J01E Sulfonamidi in trimetoprim	135	899 €	35,90	5,80
SB_CELJE	J01EE Kombinacije sulfonamidov in trimetoprima ter njegovih derivatov	135	899 €	35,90	5,80
SB_CELJE	J01EE01 sulfametoksazol in trimetoprim	135	899 €	35,90	5,80
SB_CELJE	J01F Makrolidi, linkozamidi in streptogramini	281	4.444 €	74,82	12,10
SB_CELJE	J01FA Makrolidni antibiotiki	103	936 €	27,39	4,43
SB_CELJE	J01FA01 eritromicin	32	420 €	8,51	1,38
SB_CELJE	J01FA09 klaritromicin	14	6 €	3,72	0,60
SB_CELJE	J01FA10 azitromicin	57	511 €	15,16	2,45
SB_CELJE	J01FF Piranozidni antibiotiki (linkozamidi)	178	3.508 €	47,43	7,67
SB_CELJE	J01FF01 klindamicin	178	3.508 €	47,43	7,67
SB_CELJE	J01G Aminoglikozidni antibiotiki	35	217 €	9,31	1,50
SB_CELJE	J01GB Drugi aminoglikozidni antibiotiki	35	217 €	9,31	1,50
SB_CELJE	J01GB03 gentamicin	35	217 €	9,31	1,50

USTANOVA	ATC	DDD	EUR	DDD/100 SPR (ADM)	DDD/100 BOD (Bed days)
SB_CELJE	J01M Kinolonske protimikrobne učinkovine	65	927 €	17,29	2,79
SB_CELJE	J01MA Fluorokinoloni	65	927 €	17,29	2,79
SB_CELJE	J01MA02 ciprofloksacin	34	138 €	9,04	1,46
SB_CELJE	J01MA12 levofloksacin	31	789 €	8,24	1,33
SB_CELJE	J01X Druge protimikrobne učinkovine	613	8.591 €	163,12	26,37
SB_CELJE	J01XA Glikopeptidni antibiotiki	295	7.117 €	78,32	12,66
SB_CELJE	J01XA01 vankomicin	295	7.117 €	78,32	12,66
SB_CELJE	J01XD Derivati imidazola	253	803 €	67,38	10,89
SB_CELJE	J01XD01 metronidazol	253	803 €	67,38	10,89
SB_CELJE	J01XX Druge protimikrobne učinkovine	66	671 €	17,42	2,82
SB_CELJE	J01XX08 linezolid	66	671 €	17,42	2,82
SB_CELJE	J02 ANTIMIKOTIKI ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE	918	23.405 €	244,15	39,47
SB_CELJE	J02A Antimikotiki za sistemsko zdravljenje	918	23.405 €	244,15	39,47
SB_CELJE	J02AC Derivati triazola	812	2.899 €	215,96	34,91
SB_CELJE	J02AC01 flukonazol	784	1.447 €	208,38	33,68
SB_CELJE	J02AC03 vorikonazol	22	939 €	5,72	0,92
SB_CELJE	J02AC05 izavukonazol	7	514 €	1,86	0,30
SB_CELJE	J02AX Drugi antimikotiki za sistemsko zdravljenje	106	20.506 €	28,19	4,56
SB_CELJE	J02AX04 kaspofungin	22	1.923 €	5,85	0,95
SB_CELJE	J02AX05 mikafungin	21	9.272 €	5,59	0,90
SB_CELJE	J02AX06 anidulafungin	63	9.311 €	16,76	2,71
SB_CELJE	J04 UČINKOVINE ZA ZDRAVLJENJE INFEKCIJ Z MIKOBakterijAMI	28	36 €	7,45	1,20
SB_CELJE	J04A Zdravila z delovanjem na Mycobacterium tuberculosis	28	36 €	7,45	1,20
SB_CELJE	J04AB Antibiotiki	28	36 €	7,45	1,20
SB_CELJE	J04AB02 rifampicin	28	36 €	7,45	1,20
SB_CELJE	J05 ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE VIRUSNIH INFEKCIJ	69	918 €	18,45	2,98
SB_CELJE	J05A Zdravila z direktnim delovanjem na viruse	69	918 €	18,45	2,98
SB_CELJE	J05AB Nukleozidi in nukleotidi (razen zaviralcev reverzne transkriptaze)	4	871 €	1,16	0,19
SB_CELJE	J05AB01 aciklovir	4	871 €	1,16	0,19
SB_CELJE	J05AF Nukleotidni in nukleozidni zaviralci reverzne transkriptaze	60	32 €	15,96	2,58
SB_CELJE	J05AF10 entekavir	60	32 €	15,96	2,58
SB_CELJE	J05AH Zaviralci nevraminidaz	5	16 €	1,33	0,21
SB_CELJE	J05AH02 oseltamivir	5	16 €	1,33	0,21
SB_NG	J01 ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ	1.923	35.930 €	565,47	144,92
SB_NG	J01C Betalaktamski antibiotiki, penicilini	599	13.413 €	176,06	45,12
SB_NG	J01CA Širokospektralni penicilini	17	98 €	4,90	1,26
SB_NG	J01CA01 ampicilin	17	98 €	4,90	1,26
SB_NG	J01CE Penicilini, občutljivi na laktamaze beta	31	135 €	9,19	2,36
SB_NG	J01CE01 benzilpenicilin	31	135 €	9,19	2,36
SB_NG	J01CF Antistafilokokni penicilini (proti laktamazam beta odporni penicilini)	80	627 €	23,53	6,03
SB_NG	J01CF05 flukloksacilin	80	627 €	23,53	6,03
SB_NG	J01CR Kombinacije penicilinov z zaviralci laktamaz beta	471	12.554 €	138,44	35,48
SB_NG	J01CR02 amoksicilin in zaviralec laktamaz beta	231	2.564 €	67,89	17,40
SB_NG	J01CR05 piperacilin in zaviralec laktamaz beta	240	9.989 €	70,55	18,08
SB_NG	J01D Drugi betalaktamski antibiotiki	563	11.932 €	165,51	42,42
SB_NG	J01DB Cefalosporini prve generacije	70	173 €	20,59	5,28
SB_NG	J01DB04 cefazolin	70	173 €	20,59	5,28
SB_NG	J01DC Cefalosporini druge generacije	13	70 €	3,68	0,94
SB_NG	J01DC02 cefuroksim	13	70 €	3,68	0,94
SB_NG	J01DD Cefalosporini tretje generacije	134	2.737 €	39,26	10,06
SB_NG	J01DD01 cefotaksim	110	2.198 €	32,43	8,31
SB_NG	J01DD02 ceftazidim	23	539 €	6,84	1,75
SB_NG	J01DE Cefalosporini četrte generacije	123	3.713 €	36,03	9,23
SB_NG	J01DE01 cefepim	123	3.713 €	36,03	9,23
SB_NG	J01DH Karbapenemski antibiotiki	224	5.240 €	65,96	16,90
SB_NG	J01DH02 meropenem	6	317 €	1,76	0,45
SB_NG	J01DH03 ertapenem	14	327 €	4,12	1,06
SB_NG	J01DH51 imipenem in cilastatin	204	4.596 €	60,07	15,40

USTANOVA	ATC	DDD	EUR	DDD/100 SPR (ADM)	DDD/100 BOD (Bed days)
SB_NG	J01E Sulfonamidi in trimetoprim	25	231 €	7,35	1,88
SB_NG	J01EE Kombinacije sulfonamidov in trimetoprima ter njegovih derivatov	25	231 €	7,35	1,88
SB_NG	<i>J01EE01 sulfametoksazol in trimetoprim</i>	25	231 €	7,35	1,88
SB_NG	J01F Makrolidi, linkozamidi in streptogramini	37	692 €	10,78	2,76
SB_NG	J01FA Makrolidni antibiotiki	30	560 €	8,82	2,26
SB_NG	<i>J01FA01 eritromicin</i>	10	130 €	2,94	0,75
SB_NG	<i>J01FA10 azitromicin</i>	20	430 €	5,88	1,51
SB_NG	J01FF Piranozidni antibiotiki (linkozamidi)	7	131 €	1,96	0,50
SB_NG	<i>J01FF01 klindamicin</i>	7	131 €	1,96	0,50
SB_NG	J01G Aminoglikozidni antibiotiki	138	632 €	40,69	10,43
SB_NG	J01GB Drugi aminoglikozidni antibiotiki	138	632 €	40,69	10,43
SB_NG	<i>J01GB03 gentamicin</i>	138	632 €	40,69	10,43
SB_NG	J01M Kinolonske protimikrobne učinkovine	208	5.799 €	61,18	15,68
SB_NG	J01MA Fluorokinoloni	208	5.799 €	61,18	15,68
SB_NG	<i>J01MA02 ciprofloksacin</i>	188	5.788 €	55,29	14,17
SB_NG	<i>J01MA06 norfloksacin</i>	20	11 €	5,88	1,51
SB_NG	J01X Druge protimikrobne učinkovine	353	3.233 €	103,90	26,63
SB_NG	J01XA Glikopeptidni antibiotiki	99	2.544 €	29,19	7,48
SB_NG	<i>J01XA01 vankomicin</i>	99	2.544 €	29,19	7,48
SB_NG	J01XD Derivati imidazola	240	578 €	70,59	18,09
SB_NG	<i>J01XD01 metronidazol</i>	240	578 €	70,59	18,09
SB_NG	J01XX Druge protimikrobne učinkovine	14	111 €	4,12	1,06
SB_NG	<i>J01XX08 linezolid</i>	14	111 €	4,12	1,06
SB_NG	J02 ANTIMIKOTIKI ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE	84	1.389 €	24,56	6,29
SB_NG	J02A Antimikotiki za sistemsko zdravljenje	84	1.389 €	24,56	6,29
SB_NG	J02AC Derivati triazola	77	695 €	22,50	5,77
SB_NG	<i>J02AC01 flukonazol</i>	65	105 €	19,12	4,90
SB_NG	<i>J02AC03 vorikonazol</i>	12	590 €	3,38	0,87
SB_NG	J02AX Drugi antimikotiki za sistemsko zdravljenje	7	694 €	2,06	0,53
SB_NG	<i>J02AX04 kaspofungin</i>	7	694 €	2,06	0,53
SB_NM	J01 ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ	2.770	56.177 €	3902,07	133,65
SB_NM	J01C Betalaktamski antibiotiki, penicilini	889	18.708 €	1251,96	42,88
SB_NM	J01CE Penicilini, občutljivi na laktamaze beta	19	34 €	27,14	0,93
SB_NM	<i>J01CE01 benzilpenicilin</i>	5	19 €	7,34	0,25
SB_NM	<i>J01CE10 benzatinijev fenoksimetilpenicilin</i>	14	15 €	19,81	0,68
SB_NM	J01CF Antistafilokokni penicilini (proti laktamazam beta odporni penicilini)	141	1.030 €	198,59	6,80
SB_NM	<i>J01CF02 kloksacilin</i>	15	75 €	21,13	0,72
SB_NM	<i>J01CF05 flukloksacilin</i>	126	955 €	177,46	6,08
SB_NM	J01CR Kombinacije penicilinov z zaviralci laktamaz beta	729	17.644 €	1026,22	35,15
SB_NM	<i>J01CR02 amoksisilin in zaviralec laktamaz beta</i>	338	3.625 €	476,53	16,32
SB_NM	<i>J01CR05 piperacilin in zaviralec laktamaz beta</i>	390	14.019 €	549,70	18,83
SB_NM	J01D Drugi betalaktamski antibiotiki	585	15.844 €	824,18	28,23
SB_NM	J01DB Cefalosporini prve generacije	77	249 €	107,98	3,70
SB_NM	<i>J01DB04 cefazolin</i>	77	249 €	107,98	3,70
SB_NM	J01DD Cefalosporini tretje generacije	98	837 €	137,68	4,72
SB_NM	<i>J01DD01 cefotaksim</i>	41	732 €	57,39	1,97
SB_NM	<i>J01DD04 ceftriakson</i>	57	105 €	80,28	2,75
SB_NM	J01DE Cefalosporini četrte generacije	176	5.334 €	247,54	8,48
SB_NM	<i>J01DE01 cefepim</i>	176	5.334 €	247,54	8,48
SB_NM	J01DH Karbapenemski antibiotiki	228	7.567 €	321,13	11,00
SB_NM	<i>J01DH02 meropenem</i>	31	1.574 €	43,66	1,50
SB_NM	<i>J01DH03 ertapenem</i>	26	625 €	36,62	1,25
SB_NM	<i>J01DH51 imipenem in cilastatin</i>	171	5.368 €	240,85	8,25
SB_NM	J01DI Drugi cefalosporini in penemi	7	1.857 €	9,86	0,34
SB_NM	<i>J01DI54 ceftolozan in zaviralec laktamaz beta</i>	7	1.857 €	9,86	0,34
SB_NM	J01E Sulfonamidi in trimetoprim	30	182 €	42,25	1,45
SB_NM	J01EE Kombinacije sulfonamidov in trimetoprima ter njegovih derivatov	30	182 €	42,25	1,45

USTANOVA	ATC	DDD	EUR	DDD/100 SPR (ADM)	DDD/100 BOD (Bed days)
SB_NM	J01EE01 sulfametoksazol in trimetoprim	30	182 €	42,25	1,45
SB_NM	J01F Makrolidi, linkozamidi in streptogramini	176	2.087 €	247,42	8,47
SB_NM	J01FA Makrolidni antibiotiki	147	1.738 €	207,04	7,09
SB_NM	J01FA01 eritromicin	133	1.732 €	187,32	6,42
SB_NM	J01FA09 klaritromicin	14	6 €	19,72	0,68
SB_NM	J01FF Piranozidni antibiotiki (linkozamidi)	29	349 €	40,38	1,38
SB_NM	J01FF01 klindamicin	29	349 €	40,38	1,38
SB_NM	J01G Aminoglikozidni antibiotiki	282	5.496 €	396,71	13,59
SB_NM	J01GB Drugi aminoglikozidni antibiotiki	282	5.496 €	396,71	13,59
SB_NM	J01GB01 tobramicin	2	4.200 €	2,82	0,10
SB_NM	J01GB03 gentamicin	280	1.295 €	393,90	13,49
SB_NM	J01M Kinolonske protimikrobne učinkovine	185	5.056 €	260,56	8,92
SB_NM	J01MA Fluorokinoloni	185	5.056 €	260,56	8,92
SB_NM	J01MA02 ciprofloksacin	185	5.056 €	260,56	8,92
SB_NM	J01X Druge protimikrobne učinkovine	624	8.803 €	878,99	30,11
SB_NM	J01XA Glikopeptidni antibiotiki	299	7.218 €	420,77	14,41
SB_NM	J01XA01 vankomicin	299	7.218 €	420,77	14,41
SB_NM	J01XB Polimiksini	12	402 €	16,90	0,58
SB_NM	J01XB01 kolistin	12	402 €	16,90	0,58
SB_NM	J01XD Derivati imidazola	293	933 €	413,15	14,15
SB_NM	J01XD01 metronidazol	293	933 €	413,15	14,15
SB_NM	J01XX Druge protimikrobne učinkovine	20	250 €	28,17	0,96
SB_NM	J01XX08 linezolid	20	250 €	28,17	0,96
SB_NM	J02 ANTIMIKOTIKI ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE	960	9.447 €	1351,69	46,30
SB_NM	J02A Antimikotiki za sistemsko zdravljenje	960	9.447 €	1351,69	46,30
SB_NM	J02AC Derivati triazola	829	1.218 €	1166,90	39,97
SB_NM	J02AC01 flukonazol	819	404 €	1153,52	39,51
SB_NM	J02AC03 vorikonazol	10	814 €	13,38	0,46
SB_NM	J02AX Drugi antimikotiki za sistemsko zdravljenje	131	8.229 €	184,79	6,33
SB_NM	J02AX04 kaspofungin	51	4.226 €	72,11	2,47
SB_NM	J02AX06 anidulafungin	80	4.004 €	112,68	3,86
SB_NM	J04 UČINKOVINE ZA ZDRAVLJENJE INFEKCIJ Z MIKOBAKTERIJAMI	12	35 €	16,90	0,58
SB_NM	J04A Zdravila z delovanjem na Mycobacterium tuberculosis	12	35 €	16,90	0,58
SB_NM	J04AB Antibiotiki	12	35 €	16,90	0,58
SB_NM	J04AB02 rifampicin	12	35 €	16,90	0,58
SB_NM	J05 ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE VIRUSNIH INFEKCIJ	26	1.248 €	36,53	1,25
SB_NM	J05A Zdravila z direktnim delovanjem na viruse	26	1.248 €	36,53	1,25
SB_NM	J05AB Nukleozidi in nukleotidi (razen zaviralcev reverzne transkriptaze)	6	1.184 €	8,36	0,29
SB_NM	J05AB01 aciklovir	6	1.184 €	8,36	0,29
SB_NM	J05AH Zaviralci nevraminidaz	20	64 €	28,17	0,96
SB_NM	J05AH02 oseltamivir	20	64 €	28,17	0,96
SB_IZOLA	J01 ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ	2.480	50.930 €	738,08	165,18
SB_IZOLA	J01C Betalaktamski antibiotiki, penicilini	905	23.837 €	269,25	60,25
SB_IZOLA	J01CA Širokospektralni penicilini	15	63 €	4,56	1,02
SB_IZOLA	J01CA01 ampicilin	10	60 €	2,98	0,67
SB_IZOLA	J01CA04 amoksicilin	5	3 €	1,59	0,36
SB_IZOLA	J01CF Antistafilokokni penicilini (proti laktamazam beta odporni penicilini)	75	576 €	22,32	5,00
SB_IZOLA	J01CF05 flukloksacilin	75	576 €	22,32	5,00
SB_IZOLA	J01CR Kombinacije penicilinov z zaviralci laktamaz beta	814	23.198 €	242,36	54,24
SB_IZOLA	J01CR01 ampicilin in zaviralec laktamaz beta	0	3 €	0,05	0,01
SB_IZOLA	J01CR02 amoksicilin in zaviralec laktamaz beta	344	2.069 €	102,43	22,92
SB_IZOLA	J01CR05 piperacilin in zaviralec laktamaz beta	470	21.126 €	139,88	31,30
SB_IZOLA	J01D Drugi betalaktamski antibiotiki	501	14.651 €	149,11	33,37
SB_IZOLA	J01DB Cefalosporini prve generacije	73	106 €	21,83	4,88
SB_IZOLA	J01DB04 cefazolin	73	106 €	21,83	4,88
SB_IZOLA	J01DD Cefalosporini tretje generacije	161	2.527 €	47,92	10,72
SB_IZOLA	J01DD01 cefotaksim	94	1.858 €	27,98	6,26
SB_IZOLA	J01DD02 ceftazidim	21	496 €	6,25	1,40

USTANOVA	ATC	DDD	EUR	DDD/100 SPR (ADM)	DDD/100 BOD (Bed days)
SB_IZOLA	J01DD04 ceftriakson	46	173 €	13,69	3,06
SB_IZOLA	J01DE Cefalosporini četrte generacije	56	1.692 €	16,52	3,70
SB_IZOLA	J01DE01 cefepim	56	1.692 €	16,52	3,70
SB_IZOLA	J01DH Karbapenemski antibiotiki	211	10.327 €	62,85	14,06
SB_IZOLA	J01DH02 meropenem	130	7.362 €	38,59	8,64
SB_IZOLA	J01DH51 imipenem in cilastatin	82	2.965 €	24,26	5,43
SB_IZOLA	J01E Sulfonamidi in trimetoprim	85	71 €	25,30	5,66
SB_IZOLA	J01EE Kombinacije sulfonamidov in trimetoprima ter njegovih derivatov	85	71 €	25,30	5,66
SB_IZOLA	J01EE01 sulfametoksazol in trimetoprim	85	71 €	25,30	5,66
SB_IZOLA	J01F Makrolidi, linkozamidi in streptogramini	91	1.434 €	26,98	6,04
SB_IZOLA	J01FA Makrolidni antibiotiki	59	811 €	17,56	3,93
SB_IZOLA	J01FA01 eritromicin	29	378 €	8,63	1,93
SB_IZOLA	J01FA10 azitromicin	30	433 €	8,93	2,00
SB_IZOLA	J01FF Piranozidni antibiotiki (linkozamidi)	32	623 €	9,42	2,11
SB_IZOLA	J01FF01 klindamicin	32	623 €	9,42	2,11
SB_IZOLA	J01G Aminoglikozidni antibiotiki	306	1.032 €	91,07	20,38
SB_IZOLA	J01GB Drugi aminoglikozidni antibiotiki	306	1.032 €	91,07	20,38
SB_IZOLA	J01GB03 gentamicin	285	921 €	84,82	18,98
SB_IZOLA	J01GB06 amikacin	21	112 €	6,25	1,40
SB_IZOLA	J01M Kinolonske protimikrobne učinkovine	60	1.687 €	17,86	4,00
SB_IZOLA	J01MA Fluorokinoloni	60	1.687 €	17,86	4,00
SB_IZOLA	J01MA02 ciprofloksacin	60	1.687 €	17,86	4,00
SB_IZOLA	J01X Druge protimikrobne učinkovine	533	8.217 €	158,52	35,47
SB_IZOLA	J01XA Glikopeptidni antibiotiki	185	5.308 €	55,13	12,34
SB_IZOLA	J01XA01 vankomicin	185	5.308 €	55,13	12,34
SB_IZOLA	J01XB Polimiksini	6	206 €	1,85	0,41
SB_IZOLA	J01XB01 kolistin	6	206 €	1,85	0,41
SB_IZOLA	J01XD Derivati imidazola	320	1.746 €	95,24	21,31
SB_IZOLA	J01XD01 metronidazol	320	1.746 €	95,24	21,31
SB_IZOLA	J01XX Druge protimikrobne učinkovine	21	957 €	6,29	1,41
SB_IZOLA	J01XX08 linezolid	9	114 €	2,68	0,60
SB_IZOLA	J01XX09 daptomicin	12	843 €	3,61	0,81
SB_IZOLA	J02 ANTIMIKOTIKI ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE	425	#####	126,34	28,27
SB_IZOLA	J02A Antimikotiki za sistemsko zdravljenje	425	65.540 €	126,34	28,27
SB_IZOLA	J02AC Derivati triazola	251	13.538 €	74,55	16,68
SB_IZOLA	J02AC01 flukonazol	169	687 €	50,30	11,26
SB_IZOLA	J02AC03 vorikonazol	82	12.851 €	24,26	5,43
SB_IZOLA	J02AX Drugi antimikotiki za sistemsko zdravljenje	174	52.001 €	51,79	11,59
SB_IZOLA	J02AX05 mikafungin	104	46.314 €	30,95	6,93
SB_IZOLA	J02AX06 anidulafungin	70	5.687 €	20,83	4,66
SB_IZOLA	J04 UČINKOVINE ZA ZDRAVLJENJE INFEKCIJ Z MIKOBakterijAMI	100	47 €	29,76	6,66
SB_IZOLA	J04B Zdravila z delovanjem na Mycobacterium leprae	100	47 €	29,76	6,66
SB_IZOLA	J04BA Zdravila z delovanjem na Mycobacterium leprae	100	47 €	29,76	6,66
SB_IZOLA	J04BA02 dapson	100	47 €	29,76	6,66
SB_IZOLA	J05 ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE VIRUSNIH INFEKCIJ	5	11 €	1,49	0,33
SB_IZOLA	J05A Zdravila z direktnim delovanjem na viruse	5	11 €	1,49	0,33
SB_IZOLA	J05AH Zaviralci nevraminidaz	5	11 €	1,49	0,33
SB_IZOLA	J05AH02 oseltamivir	5	11 €	1,49	0,33
SB_IZOLA	P01 ANTIPROTOZOIKI	86	155 €	25,60	5,73
SB_IZOLA	P01A Zdravila za zdravljenje ameboz in drugih protozojskih bolezni	86	155 €	25,60	5,73
SB_IZOLA	P01AB Derivati nitroimidazola	86	155 €	25,60	5,73
SB_IZOLA	P01AB01 metronidazol	86	155 €	25,60	5,73
SB_SG	J01 ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ	1.045	15.825 €	665,38	94,03
SB_SG	J01A Tetraciklini	16	3 €	10,19	1,44
SB_SG	J01AA Tetraciklini	16	3 €	10,19	1,44
SB_SG	J01AA02 doksiciklin	16	3 €	10,19	1,44
SB_SG	J01C Betalaktamski antibiotiki, penicilini	487	7.944 €	310,13	43,83
SB_SG	J01CA Širokospektralni penicilini	0	2 €	0,21	0,03

USTANOVA	ATC	DDD	EUR	DDD/100 SPR (ADM)	DDD/100 BOD (Bed days)
SB_SG	J01CA01 ampicilin	0	2 €	0,21	0,03
SB_SG	J01CE Penicilini, občutljivi na laktamaze beta	56	136 €	35,37	5,00
SB_SG	J01CE01 benzilpenicilin	32	109 €	20,45	2,89
SB_SG	J01CE10 benzatinijev fenoksimetilpenicilin	23	27 €	14,93	2,11
SB_SG	J01CF Antistafilokokni penicilini (proti laktamazam beta odporni penicilini)	30	125 €	19,11	2,70
SB_SG	J01CF02 kloksacilin	24	75 €	14,97	2,12
SB_SG	J01CF05 flukloksacilin	7	49 €	4,14	0,59
SB_SG	J01CR Kombinacije penicilinov z zaviralci laktamaz beta	401	7.681 €	255,44	36,10
SB_SG	J01CR01 ampicilin in zaviralec laktamaz beta	1	21 €	0,85	0,12
SB_SG	J01CR02 amoksisicilin in zaviralec laktamaz beta	194	530 €	123,38	17,43
SB_SG	J01CR05 piperacilin in zaviralec laktamaz beta	206	7.130 €	131,21	18,54
SB_SG	J01D Drugi betalaktamski antibiotiki	100	2.876 €	63,94	9,04
SB_SG	J01DB Cefalosporini prve generacije	1	2 €	0,64	0,09
SB_SG	J01DB04 cefazolin	1	2 €	0,64	0,09
SB_SG	J01DD Cefalosporini tretje generacije	40	151 €	25,20	3,56
SB_SG	J01DD01 cefotaksim	0	0 €	0,01	0,00
SB_SG	J01DD02 ceftazidim	4	69 €	2,26	0,32
SB_SG	J01DD04 ceftriakson	36	82 €	22,93	3,24
SB_SG	J01DE Cefalosporini četrte generacije	4	128 €	2,64	0,37
SB_SG	J01DE01 cefepim	4	128 €	2,64	0,37
SB_SG	J01DH Karbapenemski antibiotiki	54	1.982 €	34,19	4,83
SB_SG	J01DH02 meropenem	9	537 €	5,41	0,77
SB_SG	J01DH03 ertapenem	39	1.185 €	24,84	3,51
SB_SG	J01DH51 imipenem in cilastatin	6	260 €	3,93	0,56
SB_SG	J01DI Drugi cefalosporini in penemi	2	613 €	1,27	0,18
SB_SG	J01DI54 ceftolozan in zaviralec laktamaz beta	2	613 €	1,27	0,18
SB_SG	J01E Sulfonamidi in trimetoprim	40	89 €	25,65	3,63
SB_SG	J01EE Kombinacije sulfonamidov in trimetoprima ter njegovih derivatov	40	89 €	25,65	3,63
SB_SG	J01EE01 sulfametoksazol in trimetoprim	40	89 €	25,65	3,63
SB_SG	J01F Makrolidi, linkozamidi in streptogramini	214	1.042 €	136,03	19,22
SB_SG	J01FA Makrolidni antibiotiki	204	933 €	130,19	18,40
SB_SG	J01FA01 eritromicin	89	882 €	56,69	8,01
SB_SG	J01FA10 azitromicin	115	51 €	73,50	10,39
SB_SG	J01FF Piranozidni antibiotiki (linkozamidi)	9	109 €	5,84	0,83
SB_SG	J01FF01 klindamicin	9	109 €	5,84	0,83
SB_SG	J01G Aminoglikozidni antibiotiki	14	58 €	8,95	1,26
SB_SG	J01GB Drugi aminoglikozidni antibiotiki	14	58 €	8,95	1,26
SB_SG	J01GB03 gentamicin	13	49 €	7,99	1,13
SB_SG	J01GB06 amikacin	2	9 €	0,96	0,14
SB_SG	J01M Kinolonske protimikrobne učinkovine	80	2.546 €	51,00	7,21
SB_SG	J01MA Fluorokinoloni	80	2.546 €	51,00	7,21
SB_SG	J01MA02 ciprofloksacin	80	2.537 €	50,68	7,16
SB_SG	J01MA12 levofloksacin	0	9 €	0,25	0,04
SB_SG	J01MA14 moksifloksacin	0	0 €	0,06	0,01
SB_SG	J01X Druge protimikrobne učinkovine	93	1.266 €	59,49	8,41
SB_SG	J01XA Glikopeptidni antibiotiki	48	992 €	30,61	4,32
SB_SG	J01XA01 vankomicin	48	992 €	30,61	4,32
SB_SG	J01XB Polimiksini	2	79 €	1,27	0,18
SB_SG	J01XB01 kolistin	2	79 €	1,27	0,18
SB_SG	J01XD Derivati imidazola	28	70 €	17,58	2,48
SB_SG	J01XD01 metronidazol	28	70 €	17,58	2,48
SB_SG	J01XE Derivati nitrofurana	7	14 €	4,46	0,63
SB_SG	J01XE01 nitrofurantoin	7	14 €	4,46	0,63
SB_SG	J01XX Druge protimikrobne učinkovine	9	111 €	5,57	0,79
SB_SG	J01XX08 linezolid	9	111 €	5,57	0,79
SB_SG	J02 ANTIMIKOTIKI ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE	229	29.253 €	146,11	20,65
SB_SG	J02A Antimikotiki za sistemsko zdravljenje	229	29.253 €	146,11	20,65
SB_SG	J02AC Derivati triazola	94	2.733 €	59,75	8,44

USTANOVA	ATC	DDD	EUR	DDD/100 SPR (ADM)	DDD/100 BOD (Bed days)
SB_SG	J02AC01 flukonazol	67	162 €	42,55	6,01
SB_SG	J02AC03 vorikonazol	27	2.571 €	17,20	2,43
SB_SG	J02AX Drugi antimikotiki za sistemsko zdravljenje	136	26.520 €	86,37	12,21
SB_SG	J02AX04 kaspofungin	78	9.087 €	49,43	6,98
SB_SG	J02AX06 anidulafungin	58	17.433 €	36,94	5,22
SB_SG	J04 UČINKOVINE ZA ZDRAVLJENJE INFEKCIJ Z MIKOBAKTERIJAMI	18	144 €	11,15	1,58
SB_SG	J04A Zdravila z delovanjem na Mycobacterium tuberculosis	18	144 €	11,15	1,58
SB_SG	J04AB Antibiotiki	18	144 €	11,15	1,58
SB_SG	J04AB02 rifampicin	18	144 €	11,15	1,58
SB_SG	P01 ANTIPROTOZOIKI	2	5 €	1,27	0,18
SB_SG	P01A Zdravila za zdravljenje ameboz in drugih protozojskih bolezni	2	5 €	1,27	0,18
SB_SG	P01AB Derivati nitroimidazola	2	5 €	1,27	0,18
SB_SG	P01AB01 metronidazol	2	5 €	1,27	0,18
SB_TRBOVLJE	J01 ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ	1.136	18.038 €	656,77	147,62
SB_TRBOVLJE	J01C Betalaktamski antibiotiki, penicilini	409	5.955 €	236,44	53,14
SB_TRBOVLJE	J01CF Antistafilokokni penicilini (proti laktamazam beta odporni penicilini)	50	391 €	28,90	6,50
SB_TRBOVLJE	J01CF05 flukloksacilin	50	391 €	28,90	6,50
SB_TRBOVLJE	J01CR Kombinacije penicilinov z zaviralci laktamaz beta	359	5.564 €	207,54	46,65
SB_TRBOVLJE	J01CR02 amoksicilin in zaviralec laktamaz beta	238	2.257 €	137,76	30,96
SB_TRBOVLJE	J01CR05 piperacilin in zaviralec laktamaz beta	121	3.307 €	69,78	15,68
SB_TRBOVLJE	J01D Drugi betalaktamski antibiotiki	191	5.233 €	110,31	24,79
SB_TRBOVLJE	J01DB Cefalosporini prve generacije	60	225 €	34,68	7,80
SB_TRBOVLJE	J01DB04 cefazolin	60	225 €	34,68	7,80
SB_TRBOVLJE	J01DE Cefalosporini četrte generacije	30	918 €	17,34	3,90
SB_TRBOVLJE	J01DE01 cefepim	30	918 €	17,34	3,90
SB_TRBOVLJE	J01DH Karbapenemski antibiotiki	101	4.090 €	58,29	13,10
SB_TRBOVLJE	J01DH02 meropenem	3	195 €	1,93	0,43
SB_TRBOVLJE	J01DH03 ertapenem	40	1.532 €	23,12	5,20
SB_TRBOVLJE	J01DH51 imipenem in cilastatin	58	2.363 €	33,24	7,47
SB_TRBOVLJE	J01E Sulfonamidi in trimetoprim	15	13 €	8,67	1,95
SB_TRBOVLJE	J01EE Kombinacije sulfonamidov in trimetoprima ter njegovih derivatov	15	13 €	8,67	1,95
SB_TRBOVLJE	J01EE01 sulfametoksazol in trimetoprim	15	13 €	8,67	1,95
SB_TRBOVLJE	J01F Makrolidi, linkozamidi in streptogramini	90	1.457 €	51,83	11,65
SB_TRBOVLJE	J01FA Makrolidni antibiotiki	31	298 €	18,11	4,07
SB_TRBOVLJE	J01FA10 azitromicin	31	298 €	18,11	4,07
SB_TRBOVLJE	J01FF Piranozidni antibiotiki (linkozamidi)	58	1.158 €	33,72	7,58
SB_TRBOVLJE	J01FF01 klindamicin	58	1.158 €	33,72	7,58
SB_TRBOVLJE	J01G Aminoglikozidni antibiotiki	118	633 €	68,40	15,37
SB_TRBOVLJE	J01GB Drugi aminoglikozidni antibiotiki	118	633 €	68,40	15,37
SB_TRBOVLJE	J01GB03 gentamicin	118	633 €	68,40	15,37
SB_TRBOVLJE	J01M Kinolonske protimikrobne učinkovine	98	2.166 €	56,65	12,73
SB_TRBOVLJE	J01MA Fluorokinoloni	98	2.166 €	56,65	12,73
SB_TRBOVLJE	J01MA02 ciprofloksacin	73	2.014 €	42,20	9,48
SB_TRBOVLJE	J01MA12 levofloksacin	25	152 €	14,45	3,25
SB_TRBOVLJE	J01X Druge protimikrobne učinkovine	215	2.581 €	124,47	27,98
SB_TRBOVLJE	J01XA Glikopeptidni antibiotiki	68	1.657 €	39,31	8,83
SB_TRBOVLJE	J01XA01 vankomicin	68	1.657 €	39,31	8,83
SB_TRBOVLJE	J01XD Derivati imidazola	137	604 €	79,38	17,84
SB_TRBOVLJE	J01XD01 metronidazol	137	604 €	79,38	17,84
SB_TRBOVLJE	J01XX Druge protimikrobne učinkovine	10	320 €	5,78	1,30
SB_TRBOVLJE	J01XX08 linezolid	10	320 €	5,78	1,30
SB_TRBOVLJE	J02 ANTIMIKOTIKI ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE	167	7.804 €	96,47	21,68
SB_TRBOVLJE	J02A Antimikotiki za sistemsko zdravljenje	167	7.804 €	96,47	21,68
SB_TRBOVLJE	J02AC Derivati triazola	163	6.655 €	93,93	21,11
SB_TRBOVLJE	J02AC01 flukonazol	143	1.059 €	82,66	18,58
SB_TRBOVLJE	J02AC03 vorikonazol	20	5.596 €	11,27	2,53
SB_TRBOVLJE	J02AX Drugi antimikotiki za sistemsko zdravljenje	4	1.149 €	2,54	0,57
SB_TRBOVLJE	J02AX04 kaspofungin	4	1.149 €	2,54	0,57

USTANOVA	ATC	DDD	EUR	DDD/100 SPR (ADM)	DDD/100 BOD (Bed days)
SB_TRBOVLJE	J05 ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE VIRUSNIH INFEKCIJ	67	222 €	38,73	8,70
SB_TRBOVLJE	J05A Zdravila z direktnim delovanjem na viruse	67	222 €	38,73	8,70
SB_TRBOVLJE	J05AH Zaviralci nevraminidaz	67	222 €	38,73	8,70
SB_TRBOVLJE	<i>J05AH02 oseltamivir</i>	67	222 €	38,73	8,70
SB_TRBOVLJE	P01 ANTIPROTOZOIKI	2	4 €	1,16	0,26
SB_TRBOVLJE	P01A Zdravila za zdravljenje ameboz in drugih protozojskih bolezni	2	4 €	1,16	0,26
SB_TRBOVLJE	P01AB Derivati nitroimidazola	2	4 €	1,16	0,26
SB_TRBOVLJE	<i>P01AB01 metronidazol</i>	2	4 €	1,16	0,26

OSTALI INTENZIVNI ODDELKI: CIT/KIT+IIT

USTANOVA	ATC	DDD	EUR	DDD/100 SPR (ADM)	DDD/100 BOD (Bed days)
SB_PTUJ	A07 ANTIDIAROIKI, PROTIVNETNA IN PROTIMIKROBNA ZDRAVILA	14	131 €	2,41	0,53
SB_PTUJ	A07A Zdravila za lokalno zdravljenje infekcijskih bolezni črevesne sluznice	14	131 €	2,41	0,53
SB_PTUJ	A07AA Antibiotiki	14	131 €	2,41	0,53
SB_PTUJ	A07AA11 rifaksimin	14	131 €	2,41	0,53
SB_PTUJ	J01 ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ	2.818	48.118 €	484,28	107,17
SB_PTUJ	J01C Betalaktamski antibiotiki, penicilini	832	14.178 €	143,00	31,64
SB_PTUJ	J01CA Širokospektralni penicilini	38	53 €	6,50	1,44
SB_PTUJ	J01CA01 ampicilin	6	38 €	1,00	0,22
SB_PTUJ	J01CA04 amoksicilin	32	16 €	5,50	1,22
SB_PTUJ	J01CE Penicilini, občutljivi na laktamaze beta	21	88 €	3,58	0,79
SB_PTUJ	J01CE01 benzilpenicilin	21	88 €	3,58	0,79
SB_PTUJ	J01CF Antistafilokokni penicilini (proti laktamazam beta odporni penicilini)	80	350 €	13,75	3,04
SB_PTUJ	J01CF02 kloksacilin	80	350 €	13,75	3,04
SB_PTUJ	J01CR Kombinacije penicilinov z zaviralci laktamaz beta	694	13.686 €	119,17	26,37
SB_PTUJ	J01CR01 ampicilin in zaviralec laktamaz beta	15	286 €	2,63	0,58
SB_PTUJ	J01CR02 amoksicilin in zaviralec laktamaz beta	351	3.266 €	60,28	13,34
SB_PTUJ	J01CR05 piperacilin in zaviralec laktamaz beta	327	10.134 €	56,26	12,45
SB_PTUJ	J01D Drugi betalaktamski antibiotiki	1.136	21.070 €	195,27	43,21
SB_PTUJ	J01DB Cefalosporini prve generacije	367	840 €	63,00	13,94
SB_PTUJ	J01DB04 cefazolin	367	840 €	63,00	13,94
SB_PTUJ	J01DC Cefalosporini druge generacije	124	988 €	21,26	4,71
SB_PTUJ	J01DC02 cefuroksim	124	988 €	21,26	4,71
SB_PTUJ	J01DD Cefalosporini tretje generacije	284	2.524 €	48,71	10,78
SB_PTUJ	J01DD01 cefotaksim	95	1.927 €	16,32	3,61
SB_PTUJ	J01DD02 ceftazidim	9	217 €	1,46	0,32
SB_PTUJ	J01DD04 ceftriakson	170	363 €	29,21	6,46
SB_PTUJ	J01DD08 cefiksiksim	10	17 €	1,72	0,38
SB_PTUJ	J01DE Cefalosporini četrte generacije	62	1.881 €	10,61	2,35
SB_PTUJ	J01DE01 cefepim	62	1.881 €	10,61	2,35
SB_PTUJ	J01DH Karbapenemski antibiotiki	301	14.837 €	51,69	11,44
SB_PTUJ	J01DH02 meropenem	265	13.689 €	45,59	10,09
SB_PTUJ	J01DH03 ertapenem	18	432 €	3,09	0,68
SB_PTUJ	J01DH51 imipenem in cilastatin	18	717 €	3,01	0,67
SB_PTUJ	J01E Sulfonamidi in trimetoprim	80	172 €	13,75	3,04
SB_PTUJ	J01EE Kombinacije sulfonamidov in trimetoprima ter njegovih derivatov	80	172 €	13,75	3,04
SB_PTUJ	J01EE01 sulfametoksazol in trimetoprim	80	172 €	13,75	3,04
SB_PTUJ	J01F Makrolidi, linkozamidi in streptogramini	188	2.059 €	32,30	7,15
SB_PTUJ	J01FA Makrolidni antibiotiki	183	1.960 €	31,44	6,96
SB_PTUJ	J01FA01 eritromicin	60	783 €	10,31	2,28
SB_PTUJ	J01FA09 klaritromicin	28	14 €	4,81	1,06
SB_PTUJ	J01FA10 azitromicin	95	1.163 €	16,32	3,61
SB_PTUJ	J01FF Piranozidni antibiotiki (linkozamidi)	5	99 €	0,86	0,19
SB_PTUJ	J01FF01 klindamicin	5	99 €	0,86	0,19
SB_PTUJ	J01G Aminoglikozidni antibiotiki	77	260 €	13,26	2,93
SB_PTUJ	J01GB Drugi aminoglikozidni antibiotiki	77	260 €	13,26	2,93
SB_PTUJ	J01GB03 gentamicin	77	260 €	13,26	2,93
SB_PTUJ	J01M Kinolonske protimikrobne učinkovine	103	2.282 €	17,74	3,93
SB_PTUJ	J01MA Fluorokinoloni	103	2.282 €	17,74	3,93
SB_PTUJ	J01MA02 ciprofloksacin	56	1.481 €	9,66	2,14
SB_PTUJ	J01MA12 levofloksacin	30	765 €	5,15	1,14
SB_PTUJ	J01MA14 moksifloksacin	17	36 €	2,92	0,65
SB_PTUJ	J01X Druge protimikrobne učinkovine	401	8.096 €	68,95	15,26
SB_PTUJ	J01XA Glikopeptidni antibiotiki	126	3.242 €	21,65	4,79

USTANOVA	ATC	DDD	EUR	DDD/100 SPR (ADM)	DDD/100 BOD (Bed days)
SB_PTUIJ	<i>J01XA01 vankomicin</i>	126	3.242 €	21,65	4,79
SB_PTUIJ	J01XB Polimiksini	20	678 €	3,47	0,77
SB_PTUIJ	<i>J01XB01 kolistin</i>	20	678 €	3,47	0,77
SB_PTUIJ	J01XD Derivati imidazola	173	459 €	29,78	6,59
SB_PTUIJ	<i>J01XD01 metronidazol</i>	173	459 €	29,78	6,59
SB_PTUIJ	J01XX Druge protimikrobne učinkovine	82	3.717 €	14,05	3,11
SB_PTUIJ	<i>J01XX01 fosfomicin</i>	30	3.108 €	5,11	1,13
SB_PTUIJ	<i>J01XX08 linezolid</i>	52	608 €	8,93	1,98
SB_PTUIJ	J02 ANTIMIKOTIKI ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE	332	32.922 €	57,04	12,62
SB_PTUIJ	J02A Antimikotiki za sistemsko zdravljenje	332	32.922 €	57,04	12,62
SB_PTUIJ	J02AC Derivati triazola	195	5.920 €	33,51	7,41
SB_PTUIJ	<i>J02AC01 flukonazol</i>	144	374 €	24,74	5,48
SB_PTUIJ	<i>J02AC03 vorikonazol</i>	51	5.545 €	8,76	1,94
SB_PTUIJ	J02AX Drugi antimikotiki za sistemsko zdravljenje	137	27.003 €	23,54	5,21
SB_PTUIJ	<i>J02AX05 mikafungin</i>	137	27.003 €	23,54	5,21
SB_PTUIJ	J05 ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE VIRUSNIH INFEKCIJ	37	797 €	6,43	1,42
SB_PTUIJ	J05A Zdravila z direktnim delovanjem na viruse	37	797 €	6,43	1,42
SB_PTUIJ	J05AB Nukleozidi in nukleotidi (razen zaviralcev reverzne transkriptaze)	3	687 €	0,59	0,13
SB_PTUIJ	<i>J05AB01 aciklovir</i>	3	687 €	0,59	0,13
SB_PTUIJ	J05AH Zaviralci nevraminidaz	34	111 €	5,84	1,29
SB_PTUIJ	<i>J05AH02 oseltamivir</i>	34	111 €	5,84	1,29
SB_PTUIJ	P01 ANTIPROTOZOIKI	4	7 €	0,69	0,15
SB_PTUIJ	P01A Zdravila za zdravljenje ameboz in drugih protozojskih bolezni	4	7 €	0,69	0,15
SB_PTUIJ	P01AB Derivati nitroimidazola	4	7 €	0,69	0,15
SB_PTUIJ	<i>P01AB01 metronidazol</i>	4	7 €	0,69	0,15
SB_JESENICE	J01 ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ	1.362	26.622 €	1072,48	147,09
SB_JESENICE	J01C Betalaktamski antibiotiki, penicilini	598	12.401 €	470,71	64,56
SB_JESENICE	J01CE Penicilini, občutljivi na laktamaze beta	9	11 €	7,38	1,01
SB_JESENICE	<i>J01CE10 benzatinijev fenoksimetilpenicilin</i>	9	11 €	7,38	1,01
SB_JESENICE	J01CF Antistafilokokni penicilini (proti laktamazam beta odporni penicilini)	170	1.331 €	133,86	18,36
SB_JESENICE	<i>J01CF05 flukloksacilin</i>	170	1.331 €	133,86	18,36
SB_JESENICE	J01CR Kombinacije penicilinov z zaviralci laktamaz beta	418	11.059 €	329,47	45,19
SB_JESENICE	<i>J01CR02 amoksicilin in zaviralec laktamaz beta</i>	85	799 €	66,93	9,18
SB_JESENICE	<i>J01CR05 piperacilin in zaviralec laktamaz beta</i>	333	10.260 €	262,54	36,01
SB_JESENICE	J01D Drugi betalaktamski antibiotiki	238	7.222 €	187,34	25,69
SB_JESENICE	J01DB Cefalosporini prve generacije	12	37 €	9,19	1,26
SB_JESENICE	<i>J01DB04 cefazolin</i>	12	37 €	9,19	1,26
SB_JESENICE	J01DC Cefalosporini druge generacije	11	107 €	8,86	1,21
SB_JESENICE	<i>J01DC02 cefuroksim</i>	11	107 €	8,86	1,21
SB_JESENICE	J01DD Cefalosporini tretje generacije	84	555 €	66,14	9,07
SB_JESENICE	<i>J01DD01 cefotaksim</i>	10	212 €	7,87	1,08
SB_JESENICE	<i>J01DD02 ceftazidim</i>	10	192 €	7,87	1,08
SB_JESENICE	<i>J01DD04 ceftriakson</i>	64	150 €	50,39	6,91
SB_JESENICE	J01DE Cefalosporini četrte generacije	13	399 €	9,84	1,35
SB_JESENICE	<i>J01DE01 cefepim</i>	13	399 €	9,84	1,35
SB_JESENICE	J01DH Karbapenemski antibiotiki	119	6.126 €	93,31	12,80
SB_JESENICE	<i>J01DH02 meropenem</i>	90	4.641 €	70,87	9,72
SB_JESENICE	<i>J01DH51 imipenem in cilastatin</i>	29	1.485 €	22,44	3,08
SB_JESENICE	J01E Sulfonamidi in trimetoprim	98	738 €	76,77	10,53
SB_JESENICE	J01EE Kombinacije sulfonamidov in trimetoprima ter njegovih derivatov	98	738 €	76,77	10,53
SB_JESENICE	<i>J01EE01 sulfametoksazol in trimetoprim</i>	98	738 €	76,77	10,53
SB_JESENICE	J01F Makrolidi, linkozamidi in streptogramini	104	894 €	82,15	11,27
SB_JESENICE	J01FA Makrolidni antibiotiki	91	630 €	71,65	9,83
SB_JESENICE	<i>J01FA01 eritromicin</i>	46	472 €	36,22	4,97
SB_JESENICE	<i>J01FA10 azitromicin</i>	45	158 €	35,43	4,86
SB_JESENICE	J01FF Piranozidni antibiotiki (linkozamidi)	13	264 €	10,50	1,44
SB_JESENICE	<i>J01FF01 klindamicin</i>	13	264 €	10,50	1,44

USTANOVA	ATC	DDD	EUR	DDD/100 SPR (ADM)	DDD/100 BOD (Bed days)
SB_JESENICE	J01G Aminoglikozidni antibiotiki	7	50 €	5,25	0,72
SB_JESENICE	J01GB Drugi aminoglikozidni antibiotiki	7	50 €	5,25	0,72
SB_JESENICE	<i>J01GB03 gentamicin</i>	7	50 €	5,25	0,72
SB_JESENICE	J01M Kinolonske protimikrobne učinkovine	156	2.158 €	122,44	16,79
SB_JESENICE	J01MA Fluorokinoloni	156	2.158 €	122,44	16,79
SB_JESENICE	<i>J01MA02 ciprofloksacin</i>	108	1.185 €	84,65	11,61
SB_JESENICE	<i>J01MA06 norfloksacin</i>	10	5 €	7,87	1,08
SB_JESENICE	<i>J01MA12 levofloksacin</i>	38	967 €	29,92	4,10
SB_JESENICE	J01X Druge protimikrobne učinkovine	162	3.159 €	127,82	17,53
SB_JESENICE	J01XA Glikopeptidni antibiotiki	116	2.818 €	91,34	12,53
SB_JESENICE	<i>J01XA01 vankomicin</i>	116	2.818 €	91,34	12,53
SB_JESENICE	J01XD Derivati imidazola	20	81 €	16,01	2,20
SB_JESENICE	<i>J01XD01 metronidazol</i>	20	81 €	16,01	2,20
SB_JESENICE	J01XX Druge protimikrobne učinkovine	26	261 €	20,47	2,81
SB_JESENICE	<i>J01XX08 linezolid</i>	26	261 €	20,47	2,81
SB_JESENICE	J02 ANTIMIKOTIKI ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE	197	12.478	155,40	21,31
SB_JESENICE	J02A Antimikotiki za sistemsko zdravljenje	197	12.478 €	155,40	21,31
SB_JESENICE	J02AA Antibiotiki	13	258 €	10,12	1,39
SB_JESENICE	<i>J02AA01 amfotericin B</i>	13	258 €	10,12	1,39
SB_JESENICE	J02AC Derivati triazola	117	1.719 €	91,73	12,58
SB_JESENICE	<i>J02AC01 flukonazol</i>	92	163 €	72,44	9,94
SB_JESENICE	<i>J02AC03 vorikonazol</i>	25	1.556 €	19,29	2,65
SB_JESENICE	J02AX Drugi antimikotiki za sistemsko zdravljenje	68	10.501 €	53,54	7,34
SB_JESENICE	<i>J02AX06 anidulafungin</i>	68	10.501 €	53,54	7,34
SB_BREŽICE	J01 ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE BAKTERIJSKIH INFEKCIJ	1.140	19.267 €	856,96	115,13
SB_BREŽICE	J01C Betalaktamski antibiotiki, penicilini	556	9.118 €	418,37	56,20
SB_BREŽICE	J01CA Širokospektralni penicilini	3	18 €	2,26	0,30
SB_BREŽICE	<i>J01CA01 ampicilin</i>	3	18 €	2,26	0,30
SB_BREŽICE	J01CE Penicilini, občutljivi na laktamaze beta	11	48 €	8,48	1,14
SB_BREŽICE	<i>J01CE01 benzilpenicilin</i>	11	48 €	8,48	1,14
SB_BREŽICE	J01CF Antistafilokokni penicilini (proti laktamazam beta odporni penicilini)	130	983 €	97,74	13,13
SB_BREŽICE	<i>J01CF02 kloksacilin</i>	10	51 €	7,52	1,01
SB_BREŽICE	<i>J01CF05 flukloksacilin</i>	120	932 €	90,23	12,12
SB_BREŽICE	J01CR Kombinacije penicilinov z zaviralci laktamaz beta	412	8.069 €	309,88	41,63
SB_BREŽICE	<i>J01CR02 amoksicilin in zaviralec laktamaz beta</i>	175	1.587 €	131,58	17,68
SB_BREŽICE	<i>J01CR05 piperacilin in zaviralec laktamaz beta</i>	237	6.482 €	178,30	23,95
SB_BREŽICE	J01D Drugi betalaktamski antibiotiki	410	8.166 €	308,40	41,43
SB_BREŽICE	J01DB Cefalosporini prve generacije	16	33 €	11,78	1,58
SB_BREŽICE	<i>J01DB04 cefazolin</i>	16	33 €	11,78	1,58
SB_BREŽICE	J01DC Cefalosporini druge generacije	3	17 €	1,88	0,25
SB_BREŽICE	<i>J01DC02 cefuroksim</i>	3	17 €	1,88	0,25
SB_BREŽICE	J01DD Cefalosporini tretje generacije	75	830 €	56,39	7,58
SB_BREŽICE	<i>J01DD01 cefotaksim</i>	23	455 €	16,92	2,27
SB_BREŽICE	<i>J01DD02 ceftazidim</i>	14	298 €	10,15	1,36
SB_BREŽICE	<i>J01DD04 ceftriakson</i>	39	77 €	29,32	3,94
SB_BREŽICE	J01DE Cefalosporini četrte generacije	10	303 €	7,52	1,01
SB_BREŽICE	<i>J01DE01 cefepim</i>	10	303 €	7,52	1,01
SB_BREŽICE	J01DH Karbapenemski antibiotiki	307	6.984 €	230,83	31,01
SB_BREŽICE	<i>J01DH02 meropenem</i>	24	1.310 €	18,05	2,42
SB_BREŽICE	<i>J01DH51 imipenem in cilastatin</i>	283	5.674 €	212,78	28,59
SB_BREŽICE	J01E Sulfonamidi in trimetoprim	10	8 €	7,52	1,01
SB_BREŽICE	J01EE Kombinacije sulfonamidov in trimetoprima ter njegovih derivatov	10	8 €	7,52	1,01
SB_BREŽICE	<i>J01EE01 sulfametoksazol in trimetoprim</i>	10	8 €	7,52	1,01
SB_BREŽICE	J01F Makrolidi, linkozamidi in streptogramini	52	834 €	39,10	5,25
SB_BREŽICE	J01FA Makrolidni antibiotiki	32	440 €	24,06	3,23
SB_BREŽICE	<i>J01FA09 klaritromicin</i>	7	7 €	5,26	0,71
SB_BREŽICE	<i>J01FA10 azitromicin</i>	25	434 €	18,80	2,53

USTANOVA	ATC	DDD	EUR	DDD/100 SPR (ADM)	DDD/100 BOD (Bed days)
SB_BREŽICE	J01FF Piranozidni antibiotiki (linkozamidi)	20	394 €	15,04	2,02
SB_BREŽICE	<i>J01FF01 klindamicin</i>	20	394 €	15,04	2,02
SB_BREŽICE	J01G Aminoglikozidni antibiotiki	29	91 €	21,43	2,88
SB_BREŽICE	J01GB Drugi aminoglikozidni antibiotiki	29	91 €	21,43	2,88
SB_BREŽICE	<i>J01GB03 gentamicin</i>	29	91 €	21,43	2,88
SB_BREŽICE	J01M Kinolonske protimikrobne učinkovine	13	37 €	9,77	1,31
SB_BREŽICE	J01MA Fluorokinoloni	13	37 €	9,77	1,31
SB_BREŽICE	<i>J01MA14 moksifloksacin</i>	13	37 €	9,77	1,31
SB_BREŽICE	J01X Druge protimikrobne učinkovine	70	1.012 €	52,38	7,04
SB_BREŽICE	J01XA Glikopeptidni antibiotiki	37	904 €	27,82	3,74
SB_BREŽICE	<i>J01XA01 vankomicin</i>	37	904 €	27,82	3,74
SB_BREŽICE	J01XD Derivati imidazola	33	109 €	24,56	3,30
SB_BREŽICE	<i>J01XD01 metronidazol</i>	33	109 €	24,56	3,30
SB_BREŽICE	J02 ANTIMIKOTIKI ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE	135	6.359 €	101,73	13,67
SB_BREŽICE	J02A Antimikotiki za sistemsko zdravljenje	135	6.359 €	101,73	13,67
SB_BREŽICE	J02AC Derivati triazola	116	1.452 €	86,84	11,67
SB_BREŽICE	<i>J02AC01 flukonazol</i>	101	209 €	75,94	10,20
SB_BREŽICE	<i>J02AC03 vorikonazol</i>	15	1.243 €	10,90	1,46
SB_BREŽICE	J02AX Drugi antimikotiki za sistemsko zdravljenje	20	4.907 €	14,89	2,00
SB_BREŽICE	<i>J02AX04 kaspofungin</i>	20	4.907 €	14,89	2,00
SB_BREŽICE	J05 ZDRAVILA ZA SISTEMSKO ZDRAVLJENJE VIRUSNIH INFEKCIJ	34	118 €	25,56	3,43
SB_BREŽICE	J05A Zdravila z direktnim delovanjem na viruse	34	118 €	25,56	3,43
SB_BREŽICE	J05AH Zaviralci nevraminidaz	34	118 €	25,56	3,43
SB_BREŽICE	<i>J05AH02 oseltamivir</i>	34	118 €	25,56	3,43

1. Zakon o zbirkah podatkov s področja zdravstvenega varstva (2000). (Uradni list RS št. 65/00, 31/18). Pridobljeno 20. 1. 2019 s spletne strani: <http://www.pisrs.si/Pis.web/pregledPredpisa?id=ZAKO1419>
2. Zakon o zdravstvenem varstvu in zdravstvenem zavarovanju (Uradni list RS, št. [72/06](#), [114/06](#), [91/07](#), [76/08](#), [62/10](#), [87/11](#), [40/12](#), [21/13](#), [91/13](#), [99/13](#), [111/13](#), [95/14](#), [47/15](#), [61/17](#), [64/17](#) in [36/19](#)). Pridobljeno 19. 8. 2021 na: <http://pisrs.si/Pis.web/pregledPredpisa?id=ZAKO213>
3. Resolucija o nacionalnem planu zdravstvenega varstva 2016 - 2025: »Skupaj za družbo zdravja«. Uradni list RS št. 25/2016. Pridobljeno 12. 5. 2021 s spletne strani: <https://www.uradni-list.si/glasilo-uradni-list-rs/vsebina/125979#!/Resolucija-o-nacionalnem-planu-zdravstvenega-varstva-2016-2025-Skupaj-za-druzbo-zdravja-%28ReNPZV16-25%29>
4. Guidelines for ATC classification and DDD assignment 2020. WHO Collaborating Centre for Drug Statistics Methodology (2021). Oslo: WHO Collaborating Centre for Drug Statistics Methodology. Pridobljeno 12. 5. 2021 s spletne strani: <https://www.drugsandalcohol.ie/29364/1/WHO%20Collaborating%20Centre%20for%20Drug%20Statistics%20Methodology.pdf>
5. ATC/DDD metodologija. Pridobljeno 12. 5. 2021 s spletne strani: https://www.whocc.no/atc_ddd_methodology/who_collaborating_centre/
6. Kostnapfel T, Albrecht T (Ur.). Poraba ambulantno predpisanih zdravil v Sloveniji v letu 2020. Nacionalni inštitut za javno zdravje, Ljubljana, 2021. Pridobljeno 12. 5. 2021 s spletne strani: <http://www.nijz.si/sl/publikacije/poraba-ambulantno-predpisanih-zdravil-v-sloveniji-v-letu-2020>
7. Kolman J, Zgaga A. Poročilo o delu stacionarnega zavoda (Obr. Št. 3-21-60)
8. OECD, Eurostat and World Health Organisation (2017), A System of Health Accounts 2011: Revised edition, OECD Publishing, Paris, Dostopno na: <http://dx.doi.org/10.1787/9789264270985-en>.
9. Fürst J. Poraba antibiotikov in antimikotikov. Farm Vestn 2017; 68: 3-5.
10. Štrumbelj I, Pirš M, Berce I, Bombek Ihan M, Fišer J, Golle A, Grmek Košnik I, Harlander T, Jeverica S, Kavčič M, Matos T, Mioč V, Mueller - Premru M, Paragi M, Piltaver Vajdec I, Ribič H, Seme K, Štorman A, Tomič V, Zdolšek B, Žolnir-Dovč M. Pregled občutljivosti bakterij za antibiotike – Slovenija 2017. Ljubljana: Slovenska komisija za ugotavljanje občutljivosti za protimikrobna zdravila (SKUOPZ); 2018. 1. izdaja. Pridobljeno 19. 8. 2021 s spletne strani: <http://www.imi.si/strokovna-zdruzenja/skuopz>.
11. Čižman M. Ambulantno predpisovanje antibiotikov v Sloveniji. In: Strokovna revija ISIS, leto XXII., št. 10, Okt 2013, pp. 66-68. Ljubljana: Zdravniška zbornica Slovenije, 2013. Pridobljeno 19. 8. 2021 s spletne strani: https://www.zdravniskazbornica.si/docs/default-source/ISIS/2013/isis2013-10_brez.pdf?sfvrsn=89692436_0.
12. Čižman M, Plankar Srovin T, Sočan M, Korošec A, Ahčan J, Bajec T. Ambulantna poraba antibiotikov pri otrocih v Sloveniji. Zdrav Vestn 2017; 86: pp. 185-94. Dosegljivo 19. 8. 2021 na: <https://www.dlib.si/stream/URN:NBN:SI:doc-VD0FAB70/f673123a-5e79-4c23-aeca-ada69cd14de9/PDF>.
13. Centers for Disease Control and Prevention (CDC). Antibiotic Use in the United States, 2020 Update: Progress and Opportunities. Atlanta, GA: US Department of Health and Human Services, CDC, 2021. Pridobljeno 19. 8. 2021 s spletne strani: https://www.cdc.gov/antibiotic-use/stewardship-report/current.html#anchor_1604592404281.
14. Srinivasan A. The Intersection of Antibiotic Resistance (AR), Antibiotic Use (AU), and COVID-19 for the Presidential Advisory Council on Combating Antibiotic-Resistant Bacteria. Atlanta, GA: US Department of Health and Human Services, Centers for Disease Control and Prevention (CDC), 2020. Pridobljeno 19. 8. 2021 s spletne strani: <https://www.hhs.gov/sites/default/files/srinivasan-covid-and-amr-overview.pdf>.

15. Srinivasan A. The Intersection of Antibiotic Resistance (AR), Antibiotic Use (AU), and COVID-19 for the Presidential Advisory Council on Combating Antibiotic-Resistant Bacteria. Atlanta, GA: US Department of Health and Human Services, Centers for Disease Control and Prevention (CDC), 2021. Pridobljeno 19. 8. 2021 na: <https://www.hhs.gov/sites/default/files/antibiotic-resistance-antibiotic-use-covid-19-paccarb.pdf>.
16. Andrews A, Budd EL, Hendrick A, Ashiru-Oredope D, Beech E, Hopkins S, Gerver S, Muller-Pebody B, the AMU COVID-19 Stakeholder Group. Surveillance of Antibacterial Usage during the COVID-19 Pandemic in England, 2020. *Antibiotics* 2021; 10(7): 841.
17. Malcolm W, Seaton RA, Haddock G, Baxter L, Thirlwell S, Russell P, Cooper L, Thomson A, Sneddon J. Impact of the COVID-19 pandemic on community antibiotic prescribing in Scotland. *JAC Antimicrob Resist* 2020; 2(4): dlaa105.
18. Hussain AZ, Paudyal V, Hadi MA. Impact of the COVID-19 Pandemic on the Prescribing Patterns of First-Line Antibiotics in English Primary Care: A Longitudinal Analysis of National Prescribing Dataset. *Antibiotics (Basel)* 2021; 17; 10(5): 591.
19. Langford BJ, So M, Raybardhan S, Leung V, Westwood D, McFadden DR, Soucy JPR, Daneman N. Bacterial co-infection and secondary infection in patients with COVID-19: A living rapid review and meta-analysis. *Clin Microbiol Infect* 2020; 26(12): 1622-1629.
20. Hughes S, Troise O, Donaldson H, Mughal N, Moore LSP. Bacterial and fungal coinfection among hospitalized patients with COVID-19: A retrospective cohort study in a UK secondary-care setting. *Clin Microbiol Infect* 2020; 26, 1395–1399.
21. Spremljanje bolnišničnih obravnav (SBO), Definicije in metodološka navodila za sprejem podatkov o bolnišničnih obravnavah preko aplikacije ePrenosi, v 2.0. NIJZ, Ljubljana, november 2020
22. Lejko Zupanc T., Čižman M.: Poročilo o porabi protimikrobnih zdravil v Sloveniji v letu 2019. Ljubljana, 2020.



Dostopno na spletni strani www.nijz.si

Oktober 2021