

POMURSKI EPIDEMIOLOŠKI VESTNIK ZA JUNIJ IN JULIJ 2021

V juniju in juliju 2021 smo iz regije Murska Sobota prejeli **653*** prijav nalezljivih bolezni. Stopnja obolenja (**56,9/10000 prebivalcev**) je bila nižja od predhodnih 2 mesecev in nižja od petletnega povprečja junijev in julijev (**68,2/10000**). Nižja stopnja obolenja v primerjavi z aprilom in majem 2021 je bila predvsem na račun manjšega števila okuženih s **COVID-19**. To obolenje je predstavljalo **34 %** vseh prijavljenih diagnoz nalezljivih bolezni v juniju in juliju 2021.

*V tem številu niso upoštevani primeri AIDS, SPO, tuberkuloze ter pljučnic (MKB-10: J12, J15-18).

Najvišjo stopnjo obolenosti smo zabeležili v upravni enoti **Gornja Radgona** (100,7/10000 prebivalcev), **najnižjo** pa v upravni enoti **Ljutomer** (32,8/10000 prebivalcev).

V juniju in juliju 2021 so med petimi najpogosteje prijavljenimi nalezljivimi boleznimi spadale: **COVID-19**, **akutna gastroenteropatija, ki jo povzroča Norwalk virus**; **Lymška boreliozna, Varičela brez komplikacij** in **Zoster brez zapleta**.

Največ prijavljenih nalezljivih bolezni je v bilo v skupini **respiratornih nalezljivih bolezni** nato v skupini **črevesnih nalezljivih bolezni** ter **drugih obolenj**.

Več podatkov v zvezi z gibanjem nalezljivih bolezni v Pomurju po upravnih enotah junija in julija 2021 najdete v **Tabeli 1**.

RESPIRATORNE NALEZLJIVE BOLEZNI

V primerjavi z aprilom in majem se je število respiratornih obolenj junija in julija 2021 znižalo. **35,1 %** vseh prijavljenih nalezljivih bolezni je bilo respiratornih. **Covid-19** je predstavljal **95,6 %** vseh respiratornih okužb. Najvišja stopnja obolenosti je bila v **UE Lendava (35,1/10000 prebivalcev)**.

AKUTNI RESPIRATORNI INFEKTI, GRIPA

V juniju in juliju 2021 je bilo število akutnih respiratornih obolenj manj kot aprila in maja 2021. Od izbranih zdravnikov mreže za spremljanje ARI in GPB smo od 22 do 30 tedna prejeli **390 prijav ARI**. Od ostale zdravstvene službe pa smo od 1.6. do 30.6.2021 prejeli še dodatnih **530 prijav ARI**. Prijav gripe nismo prejeli.

ČREVESNE NALEZLJIVE BOLEZNI

V primerjavi z aprilom in majem 2021 se je število črevesnih nalezljivih bolezni v juniju in juliju 2021 zvišalo. Črevesne nalezljive bolezni so predstavljale **25,4 %** vseh prijavljenih bolezni. Najpogosteje prijavljena diagnoza je bila **Akutna gastroenteropatija, ki jo povzroča Norwalk virus**.

SEPSA

V primerjavi z aprilom in majem 2021 se je število seps povišalo. Prejeli smo **30** prijav sepse. Najpogosteje prijavljena diagnoza je bila **sepsa, ki jo povzroča E. coli; nato sepsa, ki jo povzročajo anaerobi** in **sepsa, ki jo povzročajo drugi G – mikroorganizmi**.

TRANSMISIVNE BOLEZNI

V primerjavi z aprilom in majem 2021 se je število transmisivnih bolezni junija in julija 2021 zvišalo. Prijavili smo **82 primerov Lymške borelioze**, ki je bila najpogostejša bolezen te skupine.

ANTIRABIČNA AMBULANTA

V juniju in juliju 2021 smo v antirabični ambulanti obravnavali **6 primerov** ugriza živali. V **4 primerih** je šlo za znanega psa, v enem primeru za neznanega psa ter v enem primeru za ugriz neznanega mačke. Obravnavani primer ugriza neznanega mačke se je zgodil pri potnici na potovanju v Turčiji. Zaradi ugriza smo osebo cepili z manjkajočim odmerkom proti steklini, saj je s cepljenjem pričela že v Turčiji.

Več podatkov v zvezi z gibanjem nalezljivih bolezni v Pomurju od 2016 najdete v **Tabeli 2**.

Tabela 1: Gibanje nalezljivih bolezni v Pomurju po upravnih enotah junija in julija 2021.

ŠIFRANT DIAGNOZ	GORNJA RADGONA	LENDAVA	LJUTOMER	MURSKA SOBOTA	SKUPAJ
ČREVESNE NB					
A02.0 - Salmonelni enteritis	0	0	1	3	4
A04.0 - Infekcija, ki jo povzroča enteropatogena E. coli	3	8	0	14	25
A04.1 - Infekcija, ki jo povzroča enterotoksigena E. coli	0	0	0	1	1
A04.4 - Druge črevesne infekcije, ki jih povzroča E. coli	1	0	0	0	1
A04.5 - Enteritis, ki ga povzroča kampilobakter	3	7	2	16	28
A04.6 - Enteritis, ki ga povzroča Yersinia enterocolitica	0	0	0	1	1
A04.7 - Enterokolitis, ki ga povzroča C. difficile	0	5	2	6	13
A08.0 - Rotavirusni enteritis	0	0	2	3	5
A08.1 - Akutna gastroenteropatija, ki jo povzroča Norwalk virus	55	8	2	18	83
A08.2 - Adenovirusni enteritis	1	0	1	2	4
A08.3 - Drugi virusni enteritis	0	0	0	1	1
Skupaj	63	28	10	65	166
RESPIRATORNE NB					
A38 - Škrlatinka	0	1	0	0	1
A48.1 - Legioneloza (legionarska bolezen)	0	1	0	0	1
B27.9 - Infekcijska mononukleoza, neopredeljena	1	1	0	2	4
J03.0 - Streptokokni tonzilitis	0	3	0	1	4
U07.1 - COVID -19	56	73	16	74	219
Skupaj	57	79	16	77	229
VEKTORSKE IN PORAJAJOČE NB					
A69.2 - Lymška borelijoza	24	12	15	31	82
A84.1 - Centralnoevropski encefalitis, ki ga prenaša klop	1	0	1	0	2
A98.5 - Hemoragična vročica z renalnim sindromom	0	0	0	3	3
Skupaj	25	12	16	34	87
SEPSA					
A41.0 - Sepsa, ki jo povzroča Staphylococcus aureus	0	1	0	0	1
A41.1 - Sepsa zaradi kakega drugega opredeljenega stafilokoka	0	0	0	2	2
A41.2 - Sepsa, ki jo povzroča neopredeljeni stafilokok	0	0	0	1	1
A41.4 - Sepsa, ki jo povzročajo anaerobi	1	1	1	2	5
A41.51 - Sepsa, ki jo povzroča E. coli	1	3	2	6	12
A41.52 - Sepsa, ki jo povzroča bakterija Pseudomonas	0	1	0	0	1
A41.58 - Sepsa, ki jo povzročajo drugi G - mikroorganizmi	1	0	1	3	5
A41.8 - Druge vrste opredeljena sepsa	0	0	1	1	2
B37.7 - Kandidna sepsa	1	0	0	0	1
Skupaj	4	6	5	15	30
HEPATITISI					
B18.1 - Kronični virusni hepatitis B brez agensa delta	0	0	0	1	1
Skupaj	0	0	0	1	1
OKUŽBE KOŽE					
A46 - Erizipel (šen)	11	7	4	11	33
B35.0 - Tinea barbae in tinea capitis	0	1	0	2	3
B35.2 - Tinea manuum	0	1	0	0	1
B35.3 - Tinea pedis	1	0	0	0	1
B86 - Skabies	0	0	0	1	1
Skupaj	12	9	4	14	39
DRUGA OBOLENJA					
B01.9 - Varičela brez komplikacij	34	0	0	29	63
B02.8 - Zoster z drugimi zapleti	1	0	0	0	1
B02.9 - Zoster brez zapleta	5	6	6	20	37
Skupaj	40	6	6	49	101
SKUPAJ	201	140	57	255	653
MORBIDITETA/10000	100,7	62,3	32,8	46,5	56,9

*Junija in julija 2021 se bolezen Covid-19 ni vnašalo iz aplikacije Covid-19 v SURVIVAL, zato smo podatke za bolezen Covid-19 črpali iz spletne strani NIJZ: <https://www.nijz.si/sl/dnevno-spremljanje-okuzb-s-sars-cov-2-covid-19>

Tabela 2: Gibanje nalezljivih boleznih v Pomurju junija in julija od 2016 do 2021.

ŠIFRANT DIAGNOZ	2021	2020	2016-2020
ČREVESNE NB			
A02.0 - Salmonelni enteritis	4	1	4,8
A04.0 - Infekcija, ki jo povzroča enteropatogena E. coli	25	0	0,4
A04.1 - Infekcija, ki jo povzroča enterotoksigena E. coli	1	0	0
A04.4 - Druge črevesne infekcije, ki jih povzroča E. coli	1	0	0
A04.5 - Enteritis, ki ga povzroča kampilobakter	28	20	21,6
A04.6 - Enteritis, ki ga povzroča Yersinia enterocolitica	1	1	0,4
A04.7 - Enterokolitis, ki ga povzroča Clostridium difficile	13	7	18
A08.0 - Rotavirusni enteritis	5	2	6,8
A08.1 - Akutna gastroenteropatija, ki jo povzroča Norwalk virus	83	4	9,4
A08.2 - Adenovirusni enteritis	4	1	2,8
A08.3 - Drugi virusni enteritis	1	0	0
Ostale	0	2	121,2
Skupaj	166	38	185,4
RESPIRATORNE NB			
A38 - Škrlatinka	1	0	7,6
A48.1 - Legioneloza (legionarska bolezen)	1	2	1,2
B27.9 - Infekcijska mononukleozna, neopredeljena	4	5	6,4
J03.0 - Streptokokni tonzilitis	4	8	107,6
U07.1 - COVID -19	219	35	7
Ostale	0	1	6,2
Skupaj	229	51	136
VEKTORSKE IN PORAJAJOČE NB			
A69.2 - Lymska borelijoza	82	235	174,6
A84.1 - Centralnoevropski encefalitis, ki ga prenaša klop	2	2	1,4
A98.5 - Hemoragična vročica z renalnim sindromom	3	1	1,6
Ostale	0	0	0,4
Skupaj	87	238	178
SEPSA			
A41.0 - Sepsa, ki jo povzroča Staphylococcus aureus	1	1	1,2
A41.1 - Sepsa zaradi kakega drugega opredeljenega stafilokoka	2	2	1,6
A41.2 - Sepsa, ki jo povzroča neopredeljeni stafilokok	1	0	0
A41.4 - Sepsa, ki jo povzročajo anaerobi	5	1	0,4
A41.51 - Sepsa, ki jo povzroča E. coli	12	4	4,8
A41.52 - Sepsa, ki jo povzroča bakterija Pseudomonas	1	0	0,4
A41.58 - Sepsa, ki jo povzročajo drugi gramnegativni mikroorganizmi	5	7	3
A41.8 - Druge vrste opredeljena sepsa	2	0	0,6
B37.7 - Kandidna sepsa	1	0	0
Ostale	0	3	4,4
Skupaj	30	18	16,4
HEPATITISI			
B18.1 - Kronični virusni hepatitis B brez agensa delta	1	0	0,4
Ostale	0	1	0,6
Skupaj	1	1	1
OKUŽBA KOŽE			
A46 - Erizipel (šen)	33	47	58,4
B35.0 - Tinea barbae in tinea capitis	3	2	5
B35.2 - Tinea manuum	1	0	6,4
B35.3 - Tinea pedis	1	1	13,4
B86 - Skabies	1	2	4,2
Ostale	0	10	55,8
Skupaj	39	62	143,2
DRUGA OBOLENJA			
B01.9 - Varičela brez komplikacij	63	7	69,6
B02.8 - Zoster z drugimi zapleti	1	0	0,4
B02.9 - Zoster brez zapleta	37	58	48,4
Ostale	0	3	5,4
Skupaj	101	68	123,8
SKUPAJ	653	476	783,8
MORBIDITETA/10000	56,9	41,6	68,2

EPIDEMIOLOŠKE NOVICE

- Nacionalni inštitut za javno zdravje (NIJZ) je zaradi epidemiološke situacije v dogovoru s cepilnimi centri in Ministrstvom za zdravje pripravil poziv k cepljenju osebam nad 50 let, za katere je še posebej pomembno, da so v čim večji meri zaščiteni. Več o tem si lahko preberete na naslednji povezavi: <https://www.nijz.si/sl/pojasnilo-v-zvezi-z-dopisom-prebivalcem-starejsim-od-50-let-ki-smo-jih-pozvali-k-cepljenju>
 - Nacionalni inštitut za javno zdravje izvaja spletno anketno raziskavo o vplivu pandemije na življenje (SI-PANDA), ki daje vpogled v boljše poznavanje in razumevanje vedenja ljudi v času med in po epidemiji covid-19 v Sloveniji. Več o tem si lahko preberete na naslednji povezavi: <https://www.nijz.si/sl/izsledki-14-vala-raziskave-o-vplivu-pandemije-na-zivljenje-si-panda>
 - Proti covid-19 se lahko cepijo vsi (za katere je cepivo registrirano), ki nimajo kontraindikacij za cepljenje. Kontraindikacije za cepljenje proti covid-19 glede na povzetke glavnih značilnosti cepiv so:
 - preobčutljivost na predhodni odmerek enakega cepiva ali znana preobčutljivost na sestavino cepiva. V primeru preobčutljivostne reakcije na prvi odmerek cepiva je možno za drugi odmerek uporabiti drugo vrsto cepiva,
 - cepljenje s cepivoma Vaxzevria (AstraZeneca) in Janssen se odsvetuje osebam s sindromom kapilarnega prepuščanja v anamnezi,
 - kontraindikacija za prejem drugega odmerka cepiva Vaxzevria (AstraZeneca) je pojav tromboze s trombocitopenijo po prvem odmerku.
- O kontraindikacijah za cepljenje pri pacientu presoja izbrani osebni zdravnik oz lečeči specialist.
- Cepljenje ostaja ključni ukrep pri obvladovanju pandemije s Covid-19. Cepimo se!
Spremljajte okužbe s SARS-CoV-2 (COVID-19) dnevno na: <https://www.nijz.si/sl/dnevno-spremljanje-okuzb-s-sars-cov-2-covid-19>

