

NIJZ

Nacionalni inštitut
za javno zdravje



Stoletje izkušenj za zdravo prihodnost

OBMOČNA ENOTA
NOVA GORICA
Vipavska cesta 13
Rožna Dolina
5000 Nova Gorica
Slovenija
t +386 5 330 86 12
f +386 5 330 86 42

Goriški epidemiološki poročevalec December 2023



To poročilo lahko vsebuje zaupne podatke, zato je interne narave in namenjeno samo naslovnikom.

ŠTEVILO PRIJAVLJENIH PRIMEROV NALEZLJIVIH BOLEZNI PO OBČINAH, REGIJA NOVA GORICA, DECEMBER 2023, PO DATUMU OBOLENJA

OBČINE	AJ	BO	BR	KA	KO	MK	NG	RV	ŠV	TO	VI	DECEMBER 2023	December 2022	5-letno povp. 2018-2022
BORELIOZA LYME	4	0	1	0	3	2	4	0	1	0	2	17	15	22,2
- Meningitis														
- Polinevropatija														
- Artropatija														
ENTEROBIOZA	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	6	14,4
ENTEROKOLITIS PO POVZROČITELJIH														
- <i>Cl. difficile</i>														
- <i>E. coli</i>	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	3	1	2,8
- <i>Jersinioza</i>														
- <i>Kampilobakterioza</i>	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	0	3	22	17,8
- <i>Salmoneloza</i>														
- <i>Šigeloz</i>	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0,3
- <i>Drugi bakterijski enteritis</i>	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0,0
- <i>Adenovirusni enteritis</i>														
- <i>Noroviroza</i>														
- <i>Rotaviroza</i>	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	3	0	1,4
- <i>Drugi virusni enteritis</i>	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	2	2	0,6
- <i>Amebioza</i>														
- <i>Kriptosporidioza</i>														
GARJE	2	0	0	2	0	2	4	1	1	1	0	13	5	3,4
INFEKCIJSKA MONONUKLEOZA	1	0	2	0	0	2	5	0	1	3	3	17	8	7,0
INVAZIVNA BOLEZEN														
- okužba s <i>H.influenzae</i>														
KLOPNI MENINGOENCEFALITIS	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0,0
LAMBLIOZA														
MENINGITIS/ENCEFALITIS POVZR.														
- <i>Klebsiella pneumoniae</i>														
MIKROSPORIJA														
NORICE	8	4	23	1	0	8	26	2	9	1	0	82	91	49,2
OSLOVSKI KAŠELJ														
PASAVEC (<i>Herpes zoster</i>)	8	1	2	1	0	3	7	1	3	2	5	33	23	23,8
SEPSA PO POVZROČITELJIH														
- <i>po Gramu neg. mikroorganizmi</i>	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0,4
- <i>Escherichia coli</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	1,0
- <i>druge vrste opredeljena sepsa</i>	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0,2
STREPTOKOKNA ANGINA	14	3	6	0	0	3	18	2	3	8	7	64	62	36,6
ŠEN	3	0	0	1	2	1	2	1	0	3	0	13	12	12,8
ŠKRLATINKA	7	7	2	0	4	2	31	5	5	9	7	79	57	16,2
VIRUSNI HEPATITIS PO POVZR.														
<i>Akutni hepatitis B</i>														
<i>Hepatitis B - kronični</i>														
<i>Hepatitis C - kronični</i>														
<i>Nosilec virusa hepatitisa B</i>														
<i>Nosilec drugih opr. bak CA-MRSA</i>														
Skupaj NB brez COVID-19	51	15	36	7	10	23	105	13	25	28	24	337	304	210,1
Incidenca / 10.000 prebivalcev	25,9	47,2	63,9	13,3	24,7	45,3	33,0	29,7	40,6	25,6	41,2	33,0	29,8	20,6
COVID-19	12	0	3	15	1	3	29	10	5	8	4	90	2585	1252,4
Incidenca / 10.000 prebivalcev	6,1	0,0	5,3	28,6	2,5	5,9	9,1	22,8	8,1	7,3	6,9	8,8	253,3	122,7
SKUPAJ VSE NB	63	15	39	22	11	26	134	23	30	36	28	427	2889	1462,5
Incidenca / 10.000 prebivalcev	31,9	47,2	69,2	41,9	27,2	51,3	42,1	52,5	48,7	32,9	48,1	41,8	283,1	143,3

* OBČINE: Ajdovščina - AJ, Bovec – BO, Brda – BR, Kanal – KA, Kobarid – KO, Miren – Kostanjevica – MK, Nova Gorica – NG, Renče – Vogrsko – RV, Šempeter – Vrtojba – ŠV, Tolmin – TO, Vipava – VI

*V število prijavljenih primerov niso zajeti AIDS, spolno prenosljive okužbe (razen hepatitisev) in tuberkuloza.

V decembru je bilo prijavljenih **337 nalezljivih bolezn** brez COVID-19. Stopnja obolevnosti (33,0/10 000 prebivalcev) je višja kot decembra 2022 (29,8/10 000 prebivalcev) in višja od petletnega povprečja (20,6/10 000 prebivalcev). Najvišja prijavna incidenca je bila v **občini Brda** (63,9/10 000 prebivalcev), najnižja pa v **občini Kanal** (13,3/10 000 prebivalcev).

Med prijavljenimi primeri nalezljivih bolezn je bilo 49,0 % (165) moških in 51,0 % (172) žensk, med njimi 28,8 % (97) otrok v starosti 0 - 4 leta. Najpogosteje prijavljene nalezljive bolezni v tem obdobju so bile: **norice** (82 primerov), **škrlatinka** (79 primerov), **Streptokokna angina** (64 primerov), **pasavec** (33 primerov),

Respiratorne nalezljive bolezni (brez gripe in ARI)

Med respiratornimi NB je bilo prijavljenih **82 primerov noric**, od tega največ v občini Nova Gorica in Brda in **33 primerov pasavca**.

Črevesne nalezljive bolezni

Prijavljenih je bilo 13 primerov črevesnih nalezljivih bolezn (primer šigeloze, tri kampilobakterioze, tri E.coli, enterokolitisi - povzročitelj drugi bakterijski enteritis, tri rotaviroze in dva primera drugih virusnih enteritisov).

Parazitarne nalezljive bolezni

Prijavljenih je bilo **13 primerov garij** in **dva primera enterobioze**.

Vektorske nalezljive bolezni

Prijavljenih je bilo 17 primerov **Lyme borelioze**.

Bolezni proti katerim cepimo

Od nalezljivih bolezn za katere je cepljenje obvezno nismo prejeli nobene prijave.

Spolno prenosljive bolezni

So prikazane v posebnem poglavju.

2. Tedensko spremljanje gripe in drugih akutnih okužb dihal v sezoni 2023/2024

Tabela 1: Število prijavljenih primerov GPB/ARI/COVID-19 na podlagi klinične slike, po starostnih skupinah, tednih, iz mreže za spremljanje gripe, regija Gorica

Teden SEZONA 2023/24	Število primerov GPB							Število primerov ARI							Število primerov COVID-19						
	0 - 3 let	4 - 7 let	8 - 14 let	15 - 19 let	20 - 64 let	> 65 let	Skupaj GRIPA	0 - 3 let	4 - 7 let	8 - 14 let	15 - 19 let	20 - 64 let	> 65 let	Skupaj ARI	0 - 3 let	4 - 7 let	8 - 14 let	15 - 19 let	20 - 64 let	> 65 let	Skupaj COVID-19
49	0	0	0	1	0	0	1	89	50	42	9	31	23	244	5	2	6	7	18	12	50
50	0	0	0	1	0	0	1	80	60	39	12	30	5	226	4	2	9	2	15	1	33
51	0	4	2	2	0	0	8	127	70	52	12	15	11	287	4	2	4	1	21	2	34
52	0	0	0	0	0	0	0	55	42	16	0	22	5	140	0	0	2	0	6	0	8

Tabela 2: Odvzem brisov mrežnih zdravnikov, testirani na influenco A, influenco B, drugi respiratorni virusi, število pozitivnih vzorcev, tedni, sezona 2023/24, zdravstvena regija Gorica

Pošiljatelj	Leto	Teden	Mesec	testirani na influenca A	pozitivni influenca A	testirani na influenca B	pozitivni influenca B	pozitivni drugi resp.virusi
Nova Gorica	2023	49	december	8	0	8	0	5
Nova Gorica	2023	50	december	5	0	5	1	8
Nova Gorica	2023	51	december	7	0	7	1	3
Nova Gorica	2023	52	december	0	0	0	0	0
SKUPAJ				20	0	20	2	16

V mesecu decembru v mreži **nismo** potrdili **primera** **influenze A**, smo pa potrdili **dva primera** **influenze B**. **Potrdili** smo tudi **16 primerov drugih respiratornih virusov**.

Tabela 3: Število zajetih prebivalcev (vzorec) po starostnih skupinah v mreži za spremljanje, po tednih, sezona 2023/24, zdravstvena regija Gorica

Skupaj 8	Število prebivalcev za ta teden						
Št. zdravnikov/ teden poročanja	0 - 3 let	4 - 7 let	8 - 14 let	15 - 19 let	20 - 64 let	> 65 let	Skupaj PREBIVALCEV
8	1552	1880	3489	1985	2162	1493	12561
8	1552	1880	3489	1985	2162	1493	12561
8	1552	1880	3489	1985	2162	1493	12561
5	612	684	1115	723	1817	1487	6438

Respiratorni virusi v tednu 52/2023 iz mreže za spremljanje gripe in AOD

V tednu 52/2023 je bilo število obiskov in posvetov v ambulantah osnovnega zdravstvenega varstva zaradi akutnih okužb dihal (AOD) in gripo podobne bolezni (GPB) nižje zaradi praznikov in šolskih počitnic.

Priliv vzorcev bolnikov z GPB in AOD v laboratorije je bil podoben kot pretekli teden, vendar podatki iz vseh laboratorijev še niso prispeli, zato je absolutna skupna številka v tabeli nižja.

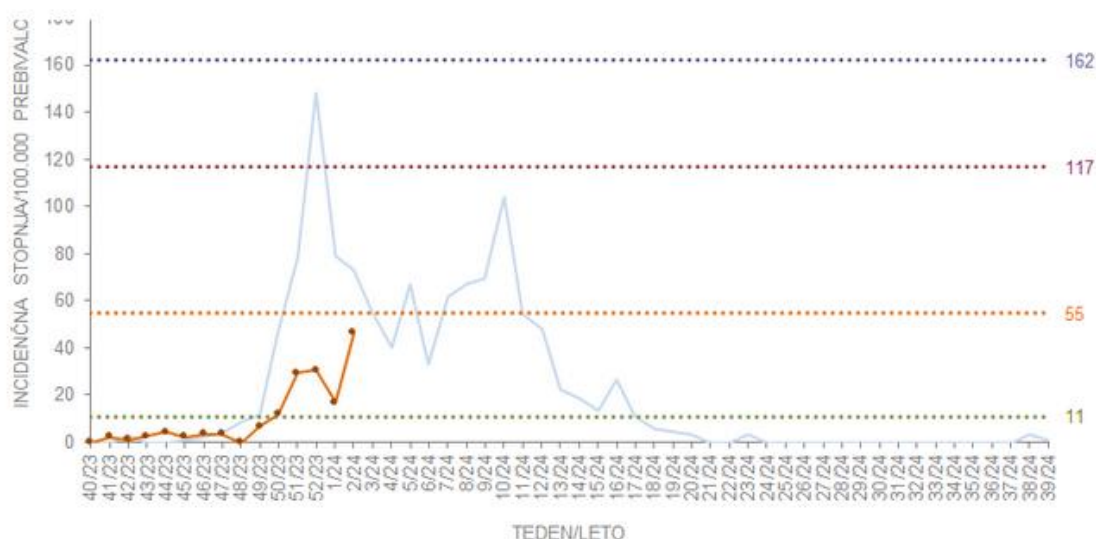
V tednu 52/2023 smo viruse influence potrdili v 13,5% vseh testiranih vzorcev (pretekli teden 8%). V vzorcih odvzetih v mreži primarnega zdravstva je bil delež na gripo pozitivnih višji kot v vzorcih iz bolnišnic. Dokazovali smo izključno influenco A od tega je 57% podtipa A(H1N1)pdm09 in 43% A(H3N2). V sezoni 2023/24 (od 2.10. 2023 do 31. 12. 2023) smo v Sloveniji laboratorijsko potrdili 358 primerov influence tipa A in 4 primere influence tipa B.

Virološki podatki kažejo, da se gripa pojavlja v vseh zdravstvenih regijah, več pa je pozitivnih primerov v SV Sloveniji (mariborska, celjska in murskosoboška zdravstvena regija).

Število okužb z RSV je ostalo približno enako. RSV smo dokazali v 6% vzorcev.

Med drugimi virusnimi povzročitelji okužb dihal prevladujejo rinovirusi (v 12% testiranih vzorcev). Delež vzorcev pozitivnih na SARS-CoV-2 je še vedno visok (23% testiranih vzorcev, v preteklem tednu 21%). Delež pozitivnih je višji pri vzorcih odvzetih v bolnišnicah. V 9% testiranih vzorcev smo dokazali sezonske koronavirus, v 2% adenoviruse, v 4% smo dokazali enteroviruse, druge viruse smo dokazovali v deležih okoli 1%.

Skupno evropsko poročilo za teden 51 ni bilo objavljeno. Za sosednje države so na voljo podatki o deležih pozitivnih vzorcev in ti na Hrvaškem in v Italiji hitro naraščajo, na Madžarskem in v Avstriji pa zmerno. V Avstriji in Italiji prevladuje podtip A(H1N1)pdm09, na Hrvaškem A(H3N2), na Madžarskem pa je obeh podtipov enako. V ZDA je incidenca GPB v tednu 51 še naprej naraščala. Delež pozitivnih vzorcev se je z 12,8% dvignil na 16,1%. Detektirajo največ influence tipa A (86%) in od tega prevladuje A(H1N1)pdm09 (79%), vsi tipizirani vzorci influence tipa B spadajo v linijo Victoria.



Slika 1: Incidenčna stopnja gripe podobnih bolezni v sezoni 2023/2024 in 2022/2023 po tednih



Slika 2: Incidenčna stopnja **akutnih okužb dihal** v sezoni 2023/2024 in 2022/2023 po tednih

Tedensko poročilo skupaj s epidemiološkimi grafi in virološkimi podatki za celotno Slovenijo so dostopni na spletni strani NIJZ: <https://nijz.si/nalezljive-bolezni/spremljanje-nalezljivih-bolezni/tedensko-spremljanje-gripe-in-drugih-akutnih-okuzb-dihal-v-sezoni-2022-2023-2/>

3. Prijavljene spolno prenosljive okužbe (SPO) v obdobju 1.12. do 31.12. 2023

V tem obdobju smo v regiji prejeli **šest prijav spolno prenosljivih okužb.**

SPO	Ajdovščina	Kobarid	Nova Gorica	Šempeter Vrtojba
Genitalni herpes			1 Ž (24 let)	1 Ž (53 let)
Genitalne bradavice	1 Ž (32 let)	1 Ž (33 let)	2 Ž (52,45, let)	

CEPLJENJA V BREME OBVEZNEGA ZDRAVSTVENEGA ZAVAROVANJA (OZZ)

Nekateri izvajalci zdravstvene dejavnosti na primarni ravni ne izvajajo določenih cepljenj, ki v skladu s programom cepljenja pripadajo zavarovanim osebam v breme OZZ.

Zavarovanci se zato obračajo na ambulanto območne enote NIJZ v Novi Gorici, ki pa teh cepljenj ne more opraviti na stroške OZZ, ampak jih lahko opravi samo samoplačniško, v škodo zavarovane osebe. V Sloveniji so v skladu s programom cepljenja pri odraslih priporočena naslednja cepljenja, ki jih krije obvezno zdravstveno zavarovanje (OZZ):

1. **Preekspozicijsko cepljenje proti davici in tetanusu** na 10 let in ne samo postekspozicijsko cepljenje v primeru poškodb;
2. **Cepljenje nosečnic proti oslovskemu kašlju** (s kombiniranim cepivom proti davici, tetanusu in oslovskemu kašlju) čimprej po 24. tednu nosečnosti v vsaki nosečnosti;
3. **Cepljenje proti KME** (trije odmerki cepiva) za odrasle, ki v tekočem letu dopolnijo 49 let in za zamudnike (osebe, ki so dopolnile 49 let v letu 2019 ali kasneje; v letu 2024 pripada pravica iz OZZ odraslim in zamudnikom, ki bodo v letošnjem letu dopolnili 49 do 54 let);
4. **Cepljenje proti HPV za zamudnice** (dekleta do dopolnjenega 26. leta starosti);
5. **Cepljenje proti pnevmokoknim okužbam** (s 23-valentnim polisaharidnim cepivom) za kronične bolnike in osebe, stare 65 let in več;
6. **Cepljenje proti gripi** (za vse odrasle) **in cepljenje proti covidu-19** (priporočeno za oskrbovance DSO/SVZ, posebej ranljive kronične bolnike in osebe, stare 65 let ali več; v breme OZZ se lahko cepijo tudi ostali, ki to želijo).

Zgoraj naštetá priporočljiva cepljenja, ki se financirajo iz sredstev OZZ, izvajajo izbrani zdravniki in drugi zdravniki. Cepljenje proti gripi, poleg izbranih osebnih zdravnikov, izvajajo tudi drugi zdravniki in območne enote NIJZ.

V breme OZZ se izvajajo tudi cepljenja zaradi **zdravstvenih in epidemioloških indikacij (npr. cepljenje po presaditvi krvotvornih matičnih celic, cepljenje pri osebah z anatomsko ali funkcionalno asplenijo)** v skladu z Navodili za izvajanje Programa cepljenja in zaščite z zdravili za leto 2023 (<https://nijz.si/nalezljive-bolezni/cepljenje/program-cepljenja-in-zascite-z-zdravili/>) ter priporočili za cepljenje (<https://nijz.si/nalezljive-bolezni/cepljenje/navodila-in-priporocila-za-cepljenje/>). Cepljenja zaradi **zdravstvenih in epidemioloških indikacij lahko opravijo tudi v ambulanti območne enote NIJZ v Novi Gorici. Za ta cepljenja zdravstvena zavarovalnica (ZZZS) zagotavlja sredstva tudi ambulantam območnih enot NIJZ in se izvedejo v breme OZZ.**

Za doseganje dobre precepljenosti in zaščite prebivalcev pred nalezljivimi boleznimi je zelo pomembno, da izvajalci cepljenja (zlasti izbrani zdravniki na primarni ravni) zagotovijo zgoraj naštetá cepljenja svojim opredeljenim pacientom.