

# CNB . NOVICE

## SLOVENIJA



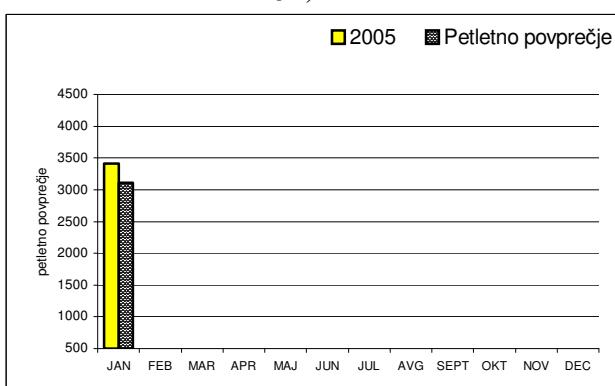
Januar 2005

Št. 1

V januarju 2005 je bilo v Sloveniji prijavljenih 3412 primerov nalezljivih bolezni. Število prijav se je v primerjavi z decembrom 2004 skoraj razpolovilo, kar ni rezultat manjšega obolevanja v mesecu januarju 2005, ampak zapoznele prijave nalezljivih bolezni ob zaključku leta. V primerjavi z istim mesecem lani je število prijav više za 253 prijav. Kot je razvidno iz spodnje slike, je bilo v januarju število prijavljenih primerov nalezljivih bolezni nekoliko više od petletnega povprečja. V številu prijav niso zajete spolno prenosljive bolezni (razen hepatitisov), aids in tuberkuloza.

Januarja 2005 je bila stopnja obolenosti 170,9 na 100.000 prebivalcev.

Slika 1: PRIJAVLJENE NALEZLJIVE BOLEZNI IN PETLETNO POVPREČJE, PO MESECIH



Najvišji stopnji obolenosti sta bili v mariborski in novomeški regiji, ki jima sledi kranjska regija. Najnižja obolenost je bila januarja v koroški regiji (preglednica 1).

Preglednica 1: PRIJAVLJENE NALEZLJIVE BOLEZNI PO REGIJAH OD 1. 1. DO 31. 1. 2005

REGIJA	ŠT. PRIMEROV	Mb/100 000
CELJE	610	203,5
NOVA GORICA	158	153,4
KOPER	269	193,0
KRANJ	415	210,1
LJUBLJANA	667	110,5
MARIBOR	823	257,2
M. SOBOTA	122	98,5
NOVO MESTO	293	216,6
RAVNE	55	74,3
<b>SKUPAJ</b>	<b>3412</b>	<b>170,9</b>

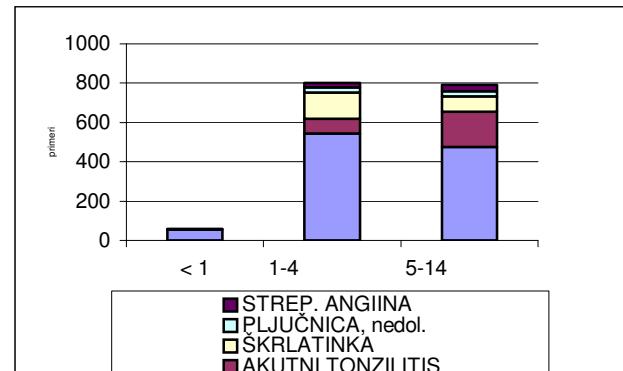
Kot je značilno za zimske mesece, je večji del prijavljenih bolezni tistih, ki se prenašajo s kužnimi kapljicami. Tako

smo prejeli v januarju 2081 prijav **respiratornih okužb**, med katerimi so na prvem mestu norice (1030). Na tem mestu niso zajeti primeri ARI in ILI, ki jih vodimo posebej.

Norce predstavljajo polovico prijavljenih primerov respiratornih bolezni ter 30,1 % vseh prijav nalezljivih bolezni prijavljenih v januarju 2005.

Preglednica 2, Slika 2: NAJPOGOSTEJE PRIJAVLJENE RESPIRATORNE NALEZLJIVE BOLEZNI V JANUARJU 2005

DIAGNOZA	PRIMERI	INC./100 000 PREB.
Norce	1030	51,6
Akutni tonsilitis	317	15,8
Škrlatinka	198	9,9
Pljučnica, nedol.	130	6,5
Streptokokna angina	110	5,5



Največ zbolelih je iz starostnih skupin od 1 do 4 let starosti (45 %) ter od 5 do 14 (44 %). Mlajših od enega leta, torej otrok, ki še niso vključeni v vrtec, je zbolelo 58 otrok oz. 3,2 %. Ostalih 134 zbolelih (7,8 %) je bilo starejših od 15 let.

V opazovanem mesecu je bilo prijavljenih 1207 nalezljivih bolezni iz skupine **črevesnih nalezljivih obolenj**. Največ je bilo gastroenterokolitisov neznane etiologije. Sledijo virusna črevesna obolenja, med katerimi je bil v 162 primerih izoliran rotavirus, v 62 primerih calicivirus, v 14 primerih astrovirus, v ostalih primerih ni bil določen. Med bakterijskimi črevesnimi obolenji je bil 27 krat dokazan *Campylobacter jejuni*.

Med pomembnejšimi povzročitelji bakterijskih črevesnih okužb v Sloveniji so salmonelle. V opazovanem mesecu je bilo prijavljenih 54 primerov. Največ salmonelnih enteritisov beležimo v poletnih mesecih. V 95 % prijavljenih salmonelnih enteritisov je laboratorijsko dokazana *Salmonella Enteritidis*.

### Preglednica 3: NAJPOGOSTEJE PRIJAVLJENE ČREVESNE NALEZLJIVE BOLEZNI V JANUARJU 2005

DIAGNOZA	PRIMERI	INC./100 000 PREB
Enterokolitis	742	37,1
Virus. črev. obolenja	338	16,9
Bakt. črev. obolenja	58	2,9
Salmonelni enteritis	54	2,7
Bakt. zastrup. s hrano	11	0,5

Poleg naštetih bolezni v opisanih skupinah, so med deset najpogosteje prijavljenih bolezni v mesecu januarju še mikrosporija s 116 prijavljenimi primeri, šen s 86 primeri ter zoster s 72 primeri.

Deset najpogosteje prijavljenih nalezljivih bolezni predstavlja v mesecu januarju 88,4 % vseh prijavljenih nalezljivih bolezni.

Od bolezni, proti katerim cepimo, smo dobili tri prijave **oslovskega kašla**. Zbolela je 2 meseca stara deklica, ki še ni bila cepljena, 8-letna deklica, ki je bila cepljena leta 1999 ter 18-letni mladenič, ki je bil cepljen v letu 1992. Zaradi **mumpsa** je zbolel 13-letni deček, ki je bil cepljen leta 1993.

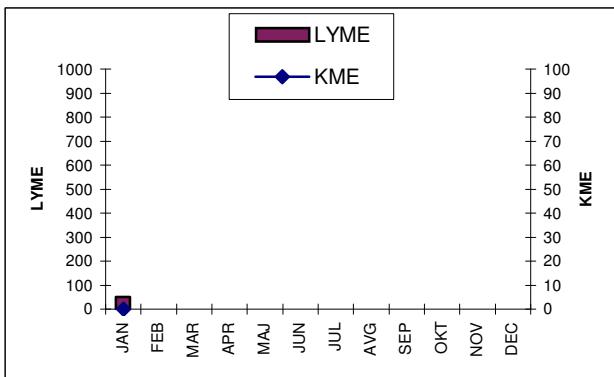
Prejeli smo prijavo primera **akutnega hepatitisa A** pri 33-letni ženski in prijavo **akutnega hepatitisa B** pri 23-letnem moškem. Prijavljen je bil tudi en primer **kroničnega hepatitisa B** in 5 prijav **kroničnega hepatitisa C**.

V januarju 2005 je bilo prijavljenih 29 **seps** pri hospitaliziranih bolnikih. Med znanimi povzročitelji so bili *Streptococcus pneumoniae*, *Pseudomonas aeruginosa*, *E.coli* in *Staphylococcus aureus*. V 12 primerih povzročitelj ni bil dokazan.

V opazovanem mesecu je bilo prijavljenih 50 primerov **borelioze lyme**, od tega 43 eritemov migrans, 5 artritisov ter po en meningitis in polinevropatijs.

Prijave **klopnega meningoencefalitisa** nismo prejeli.

Slika 3: BORELIOZA LYME IN KME PO MESECIH V LETU 2005 (po datumu prijave)



Prijavljeni sta bila 2 primera **gnognega meningitisa**. Zbolela sta 62- letni moški iz okolice Kranja in 28-letni moški iz okolice Maribora. V obej primerih je bil povzročitelj *Streptococcus pneumoniae*.

### UMRLI

V januarju 2005 je zaradi nalezljivih bolezni umrlo 7 oseb, dve zaradi sepse ter pet zaradi pljučnice. Najmlajši med umrli je bil 19-letni mladenič, ki je umrl zaradi neopredeljene sepse.

### IZBRUHI NALEZLJIVIH BOLEZNI

Januarja 2005 je bilo prijavljenih 5 primerov izbruhotalezljivih bolezni.

Iz **Zavoda za zdravstveno varstvo Celje** so prijavili izbruh med osnovnošolskimi otroci, ki so bili v šoli v naravi na celjskem. Z znaki črevnega obolenja je zbolelo 9 od 65 izpostavljenih otrok in 11 učiteljev. Povzročitelj ni ugotovljen.

Podobno poročajo iz **Zavoda za zdravstveno varstvo Kranj**. V januarju so obravnavali izbruh, v katerem gre najverjetneje za zastrupitev z okuženo hrano. Zbolelo je 14 izpostavljenih od 60 udeležencev šole v naravi v enem izmed centrov na Gorenjskem. Povzročitelj še ni ugotovljen.

Iz **Zavoda za zdravstveno varstvo Ljubljana** so prijavili dva izbruha enterokolitisa med otroci, ki obiskujejo vrtec. V prvem primeru je zbolelo 21 od 54 izpostavljenih otrok, v drugem pa 8 od 23 izpostavljenih otrok. V tem primeru je bil en otrok zaradi resnejše klinične slike hospitaliziran. V obej primerih je bila vzrok okužba z **rotavirusom**, ki se je med otroci prenašal s kontaktom.

**Zavod za zdravstveno varstvo Maribor** je v mesecu januarju beležil en primer izbruha. Zboleli so bruhali, imeli drisko, krče in povišano temperaturo. Povzročitelja še niso dokazali.

### GRIPA

Podatki o gripi, ki jih zbira EISSL-Evropska mreža za spremljanje gripe v obdobju od oktobra 2000 do 4.tedna v januarju 2005, so dostopni na spletni strani <http://www.eurosurveillance.org>

V januarju je IVZ RS zabeležil porast števila okužb dihal in gripi podobne bolezni v RSloveniji. Incidenčna stopnja akutnih okužb dihal v RS je bila v zadnjem tednu januarja 2476,5 na 100 000 prebivalcev, gripi podobne bolezni pa 79 na 100 000 prebivalcev.

V virusnem laboratoriju še naprej potrjujejo okužbe z virusom influenza A (H3N2 in H1N1), B, respiratornim sincicijskim virusom in enterovirusom.

### Poročilo pripravila:

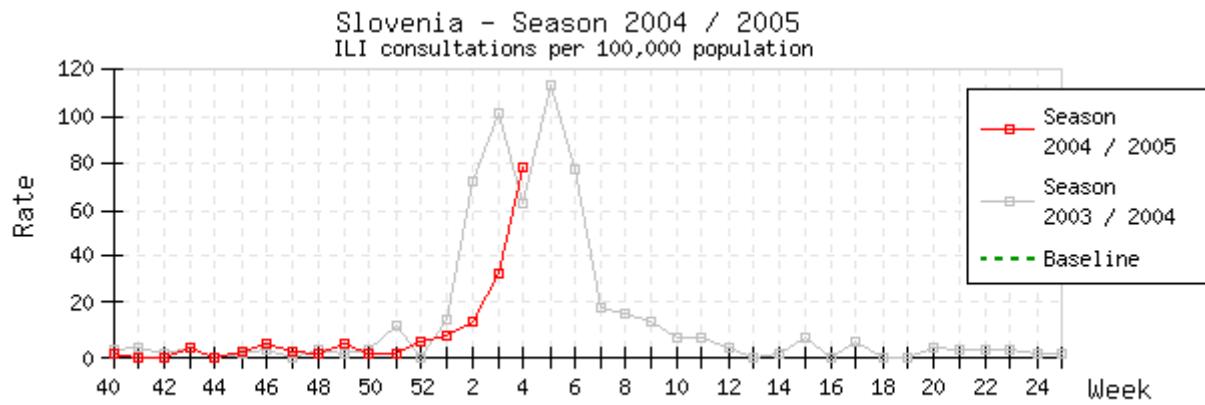
Lilijana Pahor, dipl. sanit. ing.

**Vodja oddelka za epidemiologijo nalezljivih bolezni:**  
Eva Grilc, dr.med., spec. za epidemiologijo

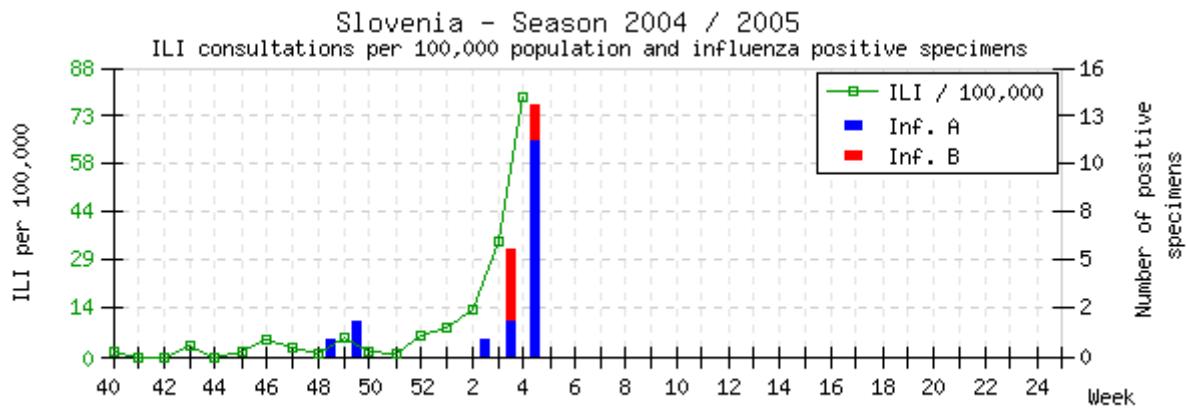
**Predstojnica centra za nalezljive bolezni:**  
prim. dr. Alenka Kraigher, dr.med. spec. za epidemiologijo

Slika 4, 5, 6:

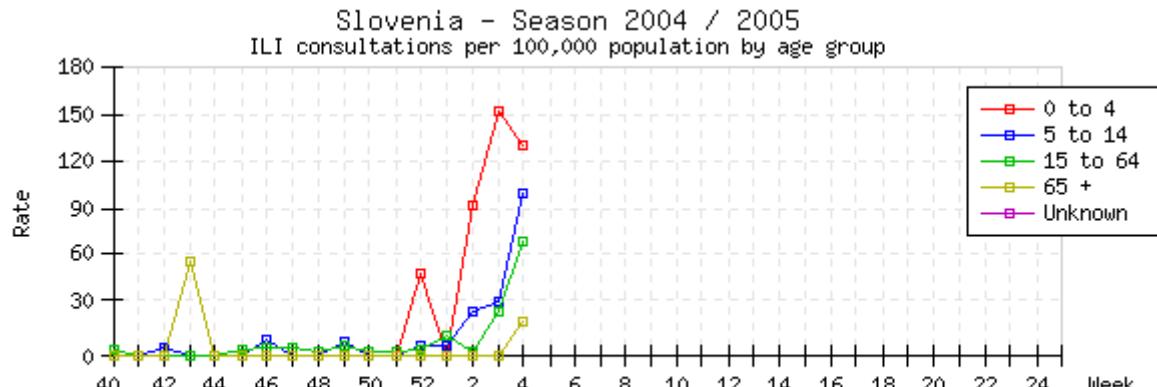
SPREMLJANJE GRIPI PODOBNE BOLEZNI IN AKUTNIH RESPIRATORNIH INFETKOV PREK MREŽE OSNOVNEGA ZDRAVSTVENGA VARSTVA V SLOVENIJI, KOT JE PRIKAZANO NA INTERNETNI SPLETNI STRANI <http://www.eiss.org>



Source: European Influenza Surveillance Scheme  
Compiled at 12:04 on Feb 3 2005



Source: European Influenza Surveillance Scheme  
Compiled at 12:04 on Feb 3 2005



Source: European Influenza Surveillance Scheme  
Compiled at 12:04 on Feb 3 2005

Preglednica 4: PRIJAVLJENE NALEZLJIVE BOLEZNI V JANUARJU 2005, PO REGIJAH

DIAGNOZA / REGIJE	CE	NG	KP	KR	LJ	MB	MS	NM	Ravne	SKUPAJ
A02 SALMONELLA INFECTIONS	1	0	0	2	15	23	0	2	1	44
A03 SHIGELLOSIS	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2
A04 BACTERIAL INTESTINAL INFECTION	2	11	6	1	8	16	3	2	4	53
A05 BACTERIAL FOODBORNE INTOXICATIONS	2	0	0	0	1	2	3	0	0	8
A07 PROTOZOAL INTESTINAL DISEASES	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
A08 VIRAL AND OTHER SPECIFIED INTESTINAL INFECTIONS	56	23	56	18	87	60	0	30	1	331
A09 DIARRHOEA AND GASTROENTERITIS(ENTEROCOLITIS)	64	29	34	67	116	164	27	117	11	629
A37 PERTUSSIS	1	0	0	0	2	0	0	0	0	3
A38 SCARLATINA	8	12	10	11	58	47	14	35	3	198
A40 STREPTOCOCCAL SEPTICAEMIA	1	0	0	0	1	2	0	1	0	5
A41 SEPTICAEMIA	2	2	0	0	2	10	5	2	1	24
A46 ERYSIPelas	9	11	6	13	18	19	3	4	3	86
A69 LYME BORELIOSIS	10	3	4	17	10	2	1	2	1	50
A86 UNSPECIFIED VIRAL ENCEPHALITIS	1	0	0	0	0	2	0	0	0	3
A87 VIRAL MENINGITIS	1	0	0	3	1	1	0	0	0	6
B00 HERPESVIRAL (HERPES SIMPLEX) INFECTION	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
B01 VARICELLA	207	16	26	187	170	324	54	27	19	1030
B02 ZOSTER	19	7	7	0	18	9	1	7	4	72
B15 ACUTE HEPATITIS A	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
B16 ACUTE HEPATITIS B	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
B18 CHRONIC VIRAL HEPATITIS	0	0	1	0	3	2	0	0	0	6
B26 MUMPS	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
B27 INFECTION MONONUCLEOSIS	5	3	3	4	10	1	2	3	0	31
B35 DERMATOPHYTOSIS (MIKROSPOROSIS)	7	23	3	61	6	5	0	7	4	116
B37 CANDIDASIS	5	0	1	0	0	0	0	0	0	6
B49 UNSPECIFIED MYCOSIS	25	0	2	0	0	0	0	0	0	27
B58 TOXOPLASMOSIS	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
B68 TAENIASIS	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
B80 ENTEROBIASIS	8	2	6	6	1	5	0	0	0	28
B86 SCABIES	2	6	2	1	3	5	1	4	1	25
G00 BACTERIAL MENINGITIS	0	0	0	1	0	1	0	0	0	2
J02 ACUTE PHARYNGITIS	13	3	25	21	10	16	3	19	0	110
J03 ACUTE TONSILLITIS	65	6	63	0	85	70	5	22	1	317
J06 ACUTE UPPER RESP. INF. OF MULTIP. AND UNSP.SITES	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
J12 VIRAL PNEUMONIA	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
J14 PNEUMONIA DUE TO HAEMOPHILUS INFLUENZAE	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
J15 BACTERIAL PNEUMONIA, NOT ELSEWHERE CLASSIFIED	6	0	0	0	5	9	0	0	0	20
J16 PNEUMONIA DUE TO OTHER INFECT. ORGANISMS	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
J18 PNEUMONIA, ORGANISMS UNSPECIFIED	54	0	14	0	34	19	0	8	1	130
J20 ACUTE BRONCHITIS	0	0	0	0	0	3	0	0	0	3
J21 ACUTE BRONCHIOLITIS	33	0	0	0	0	1	0	0	0	34
J40 BRONCHITIS, NOT SPECIFIED AS ACUTE OR CHRONIC	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
Z22 CARRIER OF INFECTIOUS DISEASE	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
SKUPAJ	610	158	269	415	667	823	122	293	55	3412