

CNB . NOVICE

SLOVENIJA

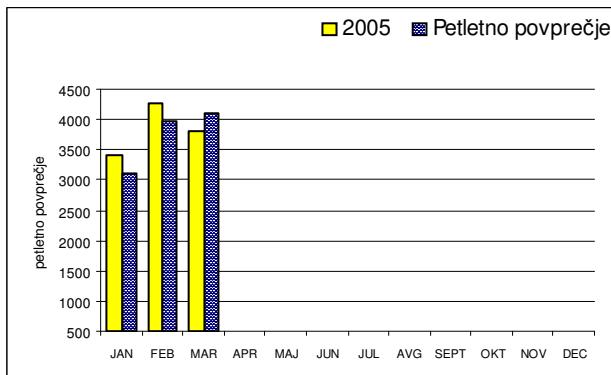
Marec 2005



Št. 3

V marcu 2005 je bilo v Sloveniji prijavljenih 3800 primerov nalezljivih bolezni. Število je v primerjavi z februarjem 2005 nižje za 474 prijav., v primerjavi z istim mesecem lani pa je število manjše za 1133 prijav. Kot je razvidno iz spodnje slike, je bilo tudi v marcu število prijavljenih primerov nalezljivih bolezni nekoliko nižje od petletnega povprečja. V številu prijav niso zajete spolno prenosljive bolezni (razen hepatitisov), aids in tuberkuloza. Marca 2005 je bila stopnja obolenosti 190,4 na 100.000 prebivalcev.

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



Najvišji stopnji obolenosti sta bili v kranjski in novogoriški regiji, ki jima sledi koprska regija. Najnižja obolenost je bila februarja v murskosoboški regiji (preglednica 1).

Preglednica 1: PRIJAVLJENE NALEZLJIVE BOLEZNI PO REGIJAH OD 1. 3. DO 31.3.2005

REGIJA	ŠT. PRIMEROV	Mb/100 000
CELJE	610	203,6
NOVA GORICA	245	237,9
KOPER	285	204,5
KRANJ	574	290,6
LJUBLJANA	915	151,6
MARIBOR	623	194,7
M. SOBOTA	157	126,8
NOVO MESTO	255	188,6
RAVNE	136	183,8
SKUPAJ	3800	190,4

V marcu je bilo največ prijav bolezni iz skupine respiratornih okužb. Prijavljenih je bilo 2369 respiratornih okužb, v lanskem enakem obdobju pa 2891. Kot že nekaj mesecev, so na prvem mestu norice (1157), ki predstavljajo skoraj polovico vseh prijav. Sledijo nedloločene pljučnice (278), akutni tonsilitis, škrlatinka in šen. Zaradi respiratornih okužb je umrlo 18 oseb, 8 zaradi

pljučnice, 5 zaradi sepse, 4 zaradi bakterijske pljučnice in en zaradi meningikoknega meningitisa.

Na tem mestu niso zajeti primeri ARI in ILI, ki jih vodimo posebej.

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

DIAGNOZA	PRIMERI	INC./100 000 PREB.
Norice	1157	59,9
Pljučnica, nedol.	278	13,9
Akutni tonsilitis	257	12,8
Škrlatinka	202	10,1
Šen	127	6,3
Streptokokna angina	108	5,4

Največ zbolelih je iz starostnih skupin od 1 do 4 let (33 %) ter od 5 do 14 (32 %). Mlajših od enega leta, torej otrok, ki še niso vključeni v vrtec, je zbolelo 58 otrok oz. 2,5 %. Ostalih 766 zbolelih (32 %) je bilo starejših od 14 let.

V opazovanem mesecu je bilo prijavljenih 1007 nalezljivih bolezni iz skupine črevesnih nalezljivih obolenj. Največ je bilo gastroenterokolitisov neznane etiologije. Sledijo virusna črevesna obolenja, med katerimi je bil v 166 primerih izoliran rotavirus, v 68 primerih calicivirus in v 24 primerih adenovirus. V 59 primerih tip virusa ni bil ugotovljen. Med bakterijskimi črevesnimi obolenji je bil 37 krat dokazan *Campylobacter jejuni*, 10 krat *Escherichia coli*, v 17 primerih pa povzročitelj ni bil dokazan.

Med pomembnejšimi povzročitelji bakterijskih črevesnih okužb v Sloveniji so salmonelle, ki so sicer pogosteje v poletnih mesecih. V opazovanem mesecu je bilo prijavljenih 28 primerov, od tega je bila *Salmonella Enteritidis* dokazana 22-krat.

Preglednica 3: NAJPOGOSTEJE PRIJAVLJENE ČREVESNE NALEZLJIVE BOLEZNI V MARCU 2005

DIAGNOZA	PRIMERI	INC./100 000 PREB
Enterokolitis	594	29,7
Virus. črev. obolenja	316	15,8
Bakt. črev. obolenja	64	3,2
Salmonelni enteritis	28	1,4

Poleg naštetih bolezni v opisanih skupinah, so med deset najpogosteje prijavljenih bolezni v mesecu marcu še mikrosporija s 162 prijavljenimi primeri ter zoster s 108 primeri.

Deset najpogosteje prijavljenih nalezljivih bolezni predstavlja v mesecu marcu 87 % vseh prijavljenih nalezljivih bolezni.

Od bolezni, proti katerim cepimo, smo prejeli 4 prijave **oslovskega kašla**. Zboleli so 13-letni šolar, 2 in 4 mesece stara dečka in 9-mesečna deklica. Proti oslovskemu kašlu je bil popolno cepljen le 13-letni šolar. Letos je bilo prijavljenih 10 primerov oslovskega kašla, v enakem obdobju lani pa 6 primerov.

Preglednica 4: PRIJAVLJENE NALEZLJIVE BOLEZNI, PROTI KATERIM CEPIMO OD 1.1.2005 DO 31.3.2005

DIAGNOZA	PRIMERI
Oslovska kašelj	10
Meningokokni meningitis	9
Pnevkokokni meningitis	7
Akutni hepatitis A	5
Akutni hepatitis B	1
Mumps	3

V marcu smo prejeli 1 prijavo **akutnega hepatitisa A**, 1 prijavo **akutnega hepatitisa C** in nobene prijave **akutnega hepatitisa B**.

Prijavljeni so bili 3 primeri **kroničnega hepatitisa B** in 12 primerov **kroničnega hepatitisa C**.

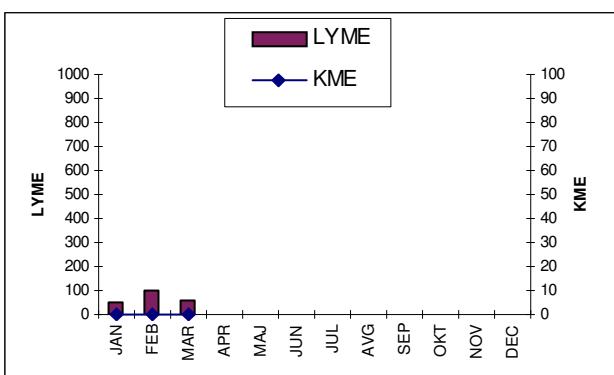
V marcu 2005 je bilo prijavljenih 24 **seps** pri hospitaliziranih bolnikih. Med znanimi povzročitelji so bili *Streptococcus pneumoniae*, *Proteus mirabilis*, *E.coli* in *Staphylococcus aureus*. V 3 primerih povzročitelj ni bil dokazan.

V marcu je bil prijavljen en primer importirane malarije. Zbolelje 28-letni moški iz okolice Celja. V gosti kapljci krvi je bil dokazan *Pasmodium vivax*. Več epidemioloških podatkov še nismo prejeli.

V opazovanem mesecu smo prejeli 58 prijav **borelioze lyme**, od tega 57 eritemov migrans in en artritis.

Prijave **klopnega meningoencefalitisa** nismo prejeli.

Slika 2: BORELIOZA LYME IN KME PO MESECIH V LETU 2005 (po datumu prijave)



Prijavljenih je bilo 10 **gnojnih meningitisov**. Zaradi meningokoknega meningitisa je zbolelo 7 oseb, med katerimi je 7-mesečni deček za posledicami bolezni umrl. V opazovanem obdobju je prijavljenih nekaj več primerov meningitisa povzročenega z *Neisseria meningitidis* in odstopa od običajne stopnje obolevnosti. Prijavljeni so bili še trije primeri gnojnega meningitisa, pri katerih je bil dvakrat dokazan *Streptococcus pneumoniae* ter enkrat *Haemophilus influenzae*.

UMRLI

V marcu 2005 je zaradi nalezljivih bolezni umrlo 18 oseb, 12 zaradi pljučnice, 5 zaradi sepse ter ena oseba zaradi meningokoknega meningitisa.

IZBRUHI NALEZLJIVIH BOLEZNI

V opazovanem mesecu sta bila prijavljena dva izbruha nalezljive bolezni.

Iz **Zavoda za zdravstveno varstvo Ljubljana** so poročali o kontaktni epidemiji v dveh ljubljanskih vrtcih. V prvem primeru je zbolelo 8 od 23 izpostavljenih otrok, od katerih je bil en otrok zaradi težje klinične slike hospitaliziran. Iz blata zbolelih je bil izoliran rotavirus. V drugem izbruhu je zbolelo 7 od 13 izpostavljenih. Tudi v tem primeru je bil en otrok hospitaliziran, povzročitelj bolezni pa ni bil ugotovljen.

GRIPA

Podatki o gripi, ki jih zbira EISS-Evropska mreža za spremljanje gripe, so dostopni na spletni strani <http://www.eiss.org/>

Poročilo pripravila:

Lilijana Pahor, dipl. sanit. ing.

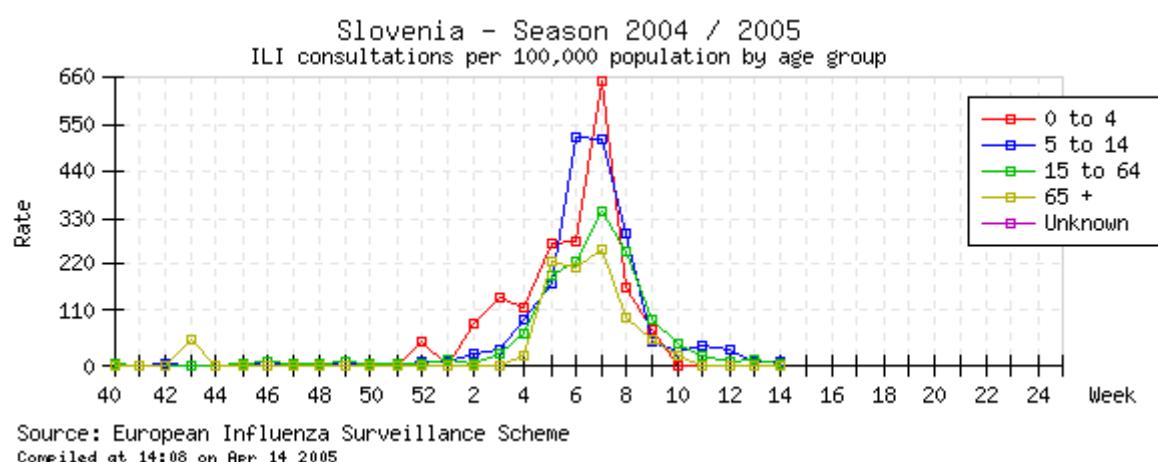
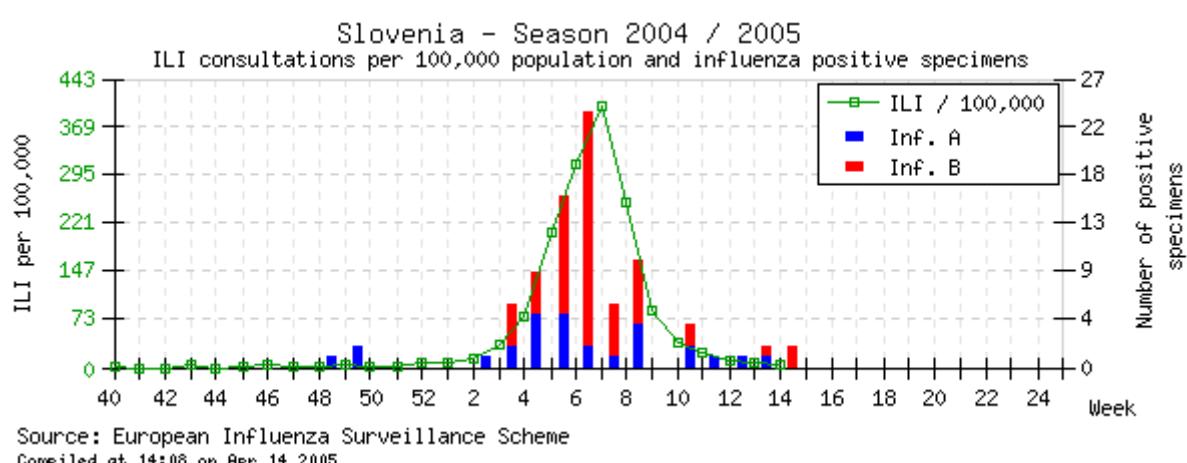
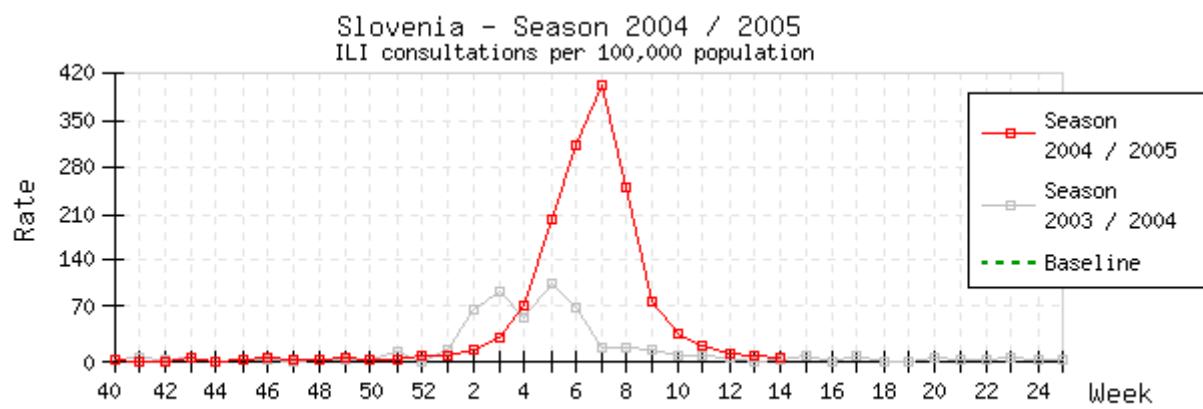
Vodja oddelka za epidemiologijo nalezljivih bolezni:
Eva Grilc, dr.med., spec. za epidemiologijo

Predstojnica centra za nalezljive bolezni:

prim. dr. Alenka Kraigher, dr.med. spec. za epidemiologijo

Slika 3, 4, 5,

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



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

DIAGNOZE / REGIJE	CE	NG	KP	KR	LJ	MB	MS	NM	Ravne	SKUPAJ
A02 SALMONELLA INFECTIONS	4	0	2	1	4	11	3	3	0	28
A04 BACTERIAL INTESTINAL INFECTION	5	9	7	5	21	6	6	5	0	64
A05 BACTERIAL FOODBORNE INTOXICATIONS	0	0	0	0	0	0	4	0	0	4
A08 VIRAL AND OTHER SPECIFIED INTESTINAL INFECTIONS	39	26	35	37	96	42	6	31	4	316
A09 DIARRHOEA AND GASTROENTERITIS(ENTEROCOLITIS)	58	55	38	148	139	79	17	55	5	594
A27 LEPTOSPIROSIS	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1
A37 PERTUSSIS	2	0	0	0	2	0	0	0	0	4
A38 SCARLATINA	12	19	4	19	49	43	24	28	4	202
A39 MENINGOCOCCAL INFECTION	0	0	1	2	1	3	0	0	0	7
A40 STREPTOCOCCAL SEPTICAEMIA	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
A41 SEPTICAEMIA	3	0	2	0	0	8	5	3	2	23
A46 ERYSIPelas	7	13	3	32	37	12	11	9	3	127
A48 BACT. DISEASES, NOT ELSEWHERE CLASSIFIED	6	0	0	0	0	0	0	0	0	6
A69 LYME BORELIOSIS	15	5	1	14	18	4	0	1	0	58
A86 UNSPECIFIED VIRAL ENCEPHALITIS	1	0	0	0	0	1	0	0	0	2
A87 VIRAL MENINGITIS	0	0	0	0	3	0	0	0	0	3
B01 VARICELLA	233	68	59	151	213	264	41	26	102	1157
B02 ZOSTER	16	19	10	0	31	14	3	6	9	108
B15 ACUTE HEPATITIS A	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
B17 ACUTE VIRAL HEPATITIS	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
B18 CHRONIC VIRAL HEPATITIS	6	0	0	3	4	2	0	0	0	15
B27 INFECTION MONONUCLEOSIS	3	3	2	9	17	3	1	1	0	39
B35 DERMATOPHTYSIS (MIKROSPOROSIS)	6	3	0	104	35	4	0	6	4	162
B37 CANDIDASIS	15	0	1	0	0	0	0	0	0	16
B49 UNSPECIFIED MYCOSIS	63	0	0	0	0	1	0	0	0	64
B51 PLASMODIUM VIVAX MALARIA	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
B58 TOXOPLASMOSIS	0	0	0	0	0	2	0	0	0	2
B67 ECHINOCOCCOSIS	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
B68 TAENIASIS	0	0	0	3	0	0	0	0	0	3
B80 ENTEROBIASIS	7	13	0	16	7	2	0	16	0	61
B86 SCABIES	3	2	1	4	8	0	2	3	3	26
G00 BACTERIAL MENINGITIS	1	0	0	1	1	0	0	0	0	3
J01 ACUTE SINUSITIS	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1
J02 ACUTE PHARYNGITIS	8	3	15	25	21	5	7	24	0	108
J03 ACUTE TONSILLITIS	42	7	53	0	64	60	18	13	0	257
J04 ACUTE LARYNGITIS AND TRACHEITIS	0	0	0	0	0	0	2	0	0	2
J06 ACUTE UPPER RESP. INF. OF MULTIP. AND UNSP.SITES	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1
J11 INFLUENZA, VIRUS NOT IDENTIFIED	0	0	0	0	0	0	2	0	0	2
J12 VIRAL PNEUMONIA	0	0	2	0	0	0	0	0	0	2
J13 PNEUMONIA DUE TO STREPTOCOCCUS PNEUMONIAE	0	0	0	0	1	1	0	1	0	3
J14 PNEUMONIA DUE TO HAEMOPHILUS INFLUENZAE	1	0	0	0	2	0	0	1	0	4
J15 BACTERIAL PNEUMONIA, NOT ELSEWHERE CLASSIFIED	2	0	0	0	2	16	0	3	0	23
J18 PNEUMONIA, ORGANISMS UNSPECIFIED	40	0	47	0	138	33	0	20	0	278
J21 ACUTE BRONCHIOLITIS	11	0	0	0	0	0	0	0	0	11
J40 BRONCHITIS, NOT SPECIFIED AS ACUTE OR CHRONIC	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
Z22 CARRIER OF INFECTIOUS DISEASE	0	0	2	0	1	2	2	0	0	7
SKUPAJ	610	245	285	574	915	623	157	255	136	3800