

# CNB . NOVICE

## SLOVENIJA

November 2003

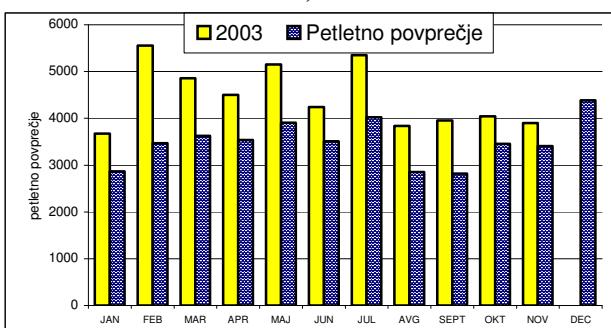


Št. 11

V novembру 2003 sta bila v Sloveniji prijavljena 3902 primera nalezljivih bolezni. Število prijav se je v primerjavi s predhodnim mesecem zmanjšalo za 143 primerov, v primerjavi z istim mesecem lani pa je število prijav više za 138 prijav. Kot je razvidno iz spodnje slike, je število prijavljenih primerov nalezljivih bolezni više od petletnega povprečja že od začetka leta. V številu prijav niso zajete spolno prenosljive bolezni (razen hepatitsov), aids in tuberkuloza.

Novembra 2003 je bila stopnja obolenosti 195,8 na 100.000 prebivalcev.

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



Najvišji stopnji obolenosti sta bili v novomeški in kranjski regiji, ki jima sledi koprska regija. Najnižja obolenost je bila novembra na Koroškem (preglednica 1).

Preglednica 1: PRIJAVLJENE NALEZLJIVE BOLEZNI PO REGIJAH OD 1. 11. DO 30. 11. 2003

REGIJA	ŠT. PRIMEROV	Mb/100 000
CELJE	590	197,4
NOVA GORICA	257	249,2
KOPER	360	259,4
KRANJ	528	267,8
LJUBLJANA	975	162,1
MARIBOR	536	167,5
M. SOBOTA	188	151,5
NOVO MESTO	369	273,7
RAVNE	99	133,7
SKUPAJ	3902	195,8

V novembru 2003 so bile najpogosteje prijavljena nalezljiva bolezen norice (884) in predstavljajo 22,6 % vseh prijav v tem mesecu. Sledijo enterokolitisi neznane etiologije (646). V jesensko zimskem obdobju se je povečalo število respiratornih infektov. Tako beležimo na tretjem in četrtem mestu akutni tonsilitis (351) in škrlatinko (284). Število prijavljenih salmonelnih enteritisov je še vedno visoko. V opazovanem mesecu je bilo prijavljenih 242 okužb s salmonelo. Največkrat (93%)

je bila izolirana *Salmonella enteritidis*. Sledijo virusne črevesne okužbe (227), med katerimi je bil najpogostejši povzročitelj rotavirus (79%). Mikrosporija je s 226 primeri na sedmem, borelioza lyme pa z 153 prijavami na osmem mestu najpogosteje prijavljenih nalezljivih bolezni. Na zadnjih dveh mestih sta šen (137) ter streptokokna angina (136).

Deset najpogosteje prijavljenih nalezljivih bolezni (preglednica 2) predstavlja v mesecu novembru 84,2 % vseh prijavljenih nalezljivih bolezni.

Preglednica 2: DESET NAJPOGOSTEJE PRIJAVLJENIH NALEZLJIVIH BOLEZNI V NOVEMBRU 2003

DIAGNOZA	OKT 2003	NOV 2003	Mb/100.000
NORICE	491	884	443,
GASTROENTEROKOLITIS*	751	646	32,4
AKUTNI TONZILITIS	352	351	17,6
ŠKRLATINKA	179	284	14,2
SALMONELNI ENTERITIS	370	242	12,1
VIRUSNE ČREV. INFKEKCIJE	386	227	11,3
MIKROSPORIJA	281	226	11,3
BORELIOZA LYME	243	153	7,6
ŠEN	153	137	6,8
STREPTOKOKNA ANGINA	153	136	6,8
SKUPAJ	3359	3286	164,9

\* okužba, pri kateri povzročitelj ni znan

Od bolezni proti katerim se izvaja obvezno cepljenje je bilo prijavljenih 7 primerov **oslovskega kašlja**. Zbolele so 3 odrasle osebe stare 21, 36 in 46 let ter širje otroci, stari 9, 7 in 6 let in 3 mesečni dojenček. Trije otroci so bili proti oslovskemu kašlu cepljeni. V letošnjem letu je bilo prijavljenih že 159 primerov oslovskega kašlja, od tega je bilo 132 primerov tudi laboratorijsko potrjenih. V lanskem enakem obdobju je bilo prijavljenih 27 primerov oslovskega kašla.

Prejeli smo eno prijavo **rdečk**. Zbolel je eno leto star deček. Deček je zbolel nekaj tednov po cepljenju proti rdečkam, zato teče epidemiološko poizvedovanje ali gre za zaplet po cepljenju. V letošnjem letu je bilo prijavljenih 8 primerov rdečk.

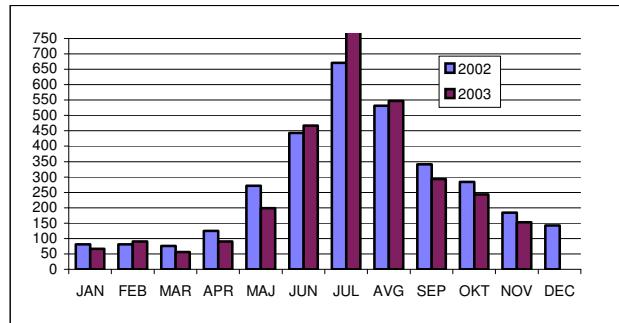
V opazovanem mesecu so bili prijavljeni 4 primeri **mumpsa**. Zboleli so trije moški stari 3, 13 in 26 let, ki so bili proti mumusu cepljeni ter 30-letna ženska, ki ni bila cepljena.

Prejeli smo 3-prijave **akutnega hepatitisa A**, 2-prijavi **akutnega hepatitisa B**, eno prijavo **akutnega hepatitisa C**, 4 prijave **kroničnega hepatitisa C** ter 5 prijav **nosilstva HBs antiga**.

Novembra je 2003 je bilo prijavljenih 30 **seps** pri hospitaliziranih bolnikih. V 15 primerih povzročitelj ni bil dokazan. Med znanimi povzročitelji seps so bili: *Staphylococcus aureus*, *Escherichia coli*, *Streptococcus pneumoniae*, *Klebsiella pneumoniae*, *Streptococcus agalactiae* in nedoločen streptokok.

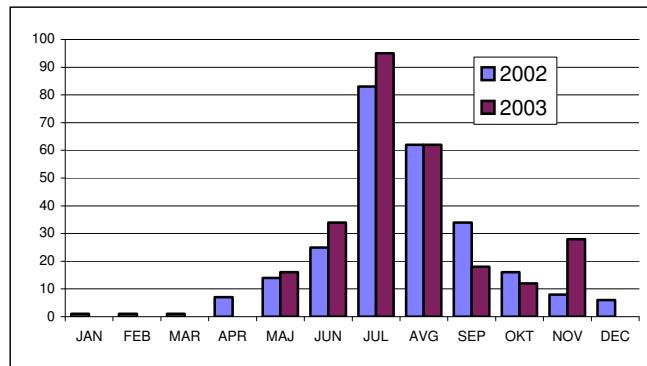
Prijavljenih je bilo 153 primerov **borelioze lyme**, od tega 149 eritemov migrans, 2 polinevropati, 1 artritis in 1 meningitis. V enakem obdobju lani je bilo prijavljenih 198 primerov borelioze lyme.

**Slika 2: BORELIOZA LYME PO MESECIH V LETIH 2002 IN 2003** (po datumu prijave)



V novembru je bilo prijavljenih 28 primerov **klopnega meningoencefalitisa**, od tega je 25 oseb zbolelo že v mesecu oktobru. Zbolelo je 8 žensk in 20 moških. Skupno smo v enajstih mesecih prejeli 265 prijav. V letu 2002 je bilo v enakem obdobju prijavljenih 254 primerov klopnega meningoencefalitisa.

**Slika 3: KLOPNI MENINGOENCEFALITIS PO MESECIH V LETIH 2002 IN 2003** (po datumu prijave)



Prijavljeni so bili 4 primeri **gnojnega meningitisa**. Dvakrat je bila povzročiteljica *Neisseria meningitidis*, po enkrat pa *Streptococcus pneumoniae* in *Staphylococcus aureus*. Zaradi meningokoknega meningitisa je umrl 37-letni moški, zaradi pnevmokoknega meningitisa pa 60-letna ženska.

Prijavljen je bil tretji primer **hemoragične mrzlice z renalnim sindromom** v tem letu. Zbolel je 37-letni moški iz okolice Logatca. Zboleli se je okužil v drugi polovici oktobra, ko je bival pri prijateljih v Dalmaciji, kjer je delal na njivi. Povzročitelj je bil *Hantaa virus*.

V mesecu novembru je bil prijavljen en primer importiranega **trebušnega tifusa**. Zbolel je 26-letni moški iz okolice Kranja, ki pogosto potuje v Indijo. Zbolel je že v času bivanja v Indiji ter bil po povratku hospitaliziran na Infekcijski kliniki v Ljubljani.

Prijavljen je bil primer **tularemije**. Zbolela je 55-letna ženska iz Škofje Loke. Ženska navaja, da je v času predn bolezni imela večkrat klopa. Zaradi bolezni je bila hospitalizirana.

V letošnjem letu je bilo prijavljenih 21 bolnikov z **legionarsko bolezni**, od tega štirje bolniki v novembru. Dva bolnika stara 45 in 34-let sta v tem letu umrli. Pri 45-letnemu bolniku, ki je bil hospitaliziran v Bolnišnici za pljučne bolezni in alergijo Golnik so *Legionella pneumophila* izolirali iz kužnine dihal. Prepričljiv izvor okužbe ni bil ugotovljen pri nobenem od umrlih bolnikov.

## UMRLI

V novembru 2003 je bilo prijavljenih 11 smrti zaradi nalezljivih bolezni. Sedem oseb je umrlo zaradi sepse, dve zaradi gnojnega meningitisa ena zaradi pljučnice in ena zaradi legionarske bolezni. Najmlajši med njimi je bil 37-letni moški, ki je umrl zaradi gnojnega meningitisa.

## IZBRUHI NALEZLJIVIH BOLEZNI

Novembra 2003 je bilo prijavljenih 6 izbruhov nalezljivih bolezni.

Iz **Zavoda za zdravstveno varstvo Ljubljana** so prijavili pet izbruhov nalezljivih bolezni. Do izbruga streptokokne angine je prišlo med učenci osnovne šole. Zbolelo je 6 od 22 izpostavljenih. V treh ljubljanskih vrtcih je prišlo do izbruhov enteritisa, ki se je med otroci prenašal s kontaktom. V enem primeru je bil dokazan *rotavirus*, v dveh pa povzročitelj ni bil ugotovljen. Skupno je v vseh treh izbruhih zbolelo 23 oseb, dve osebi pa sta bili hospitalizirani.

Do izbruga okužbe s hrano je prišlo med zaposlenimi v obratu prehrambene industrije v Ljubljani. Zbolelo je 22 od 170 izpostavljenih oseb. Najverjetnejše je bil prenos s kontaminirano hrano. Izoliran je bil *Calicivirus*.

Iz **Zavoda za zdravstveno varstvo Murska Sobota** so prijavili izbruh streptokokne angine med učenci okoliške osnovne šole. Zbolelo je 23 od 126 izpostavljenih oseb.

## GRIPA

Podatki o gripi, ki jih zbira EISS-Evropska mreža za spremljanje gripe v obdobju od oktobra 2000 do novembra 2003, so dostopni na spletni strani <http://www.eurosurveillance.org>

**(A. Kraigher, A. Hočevar Grom, M. Sočan, L. Pahor)**

**Slika 3: SPREMLJANJE GRIPI PODOBNE BOLEZNI IN AKUTNIH RESPIRATORNIH INFEKTOV PREK MREŽE OSNOVNEGA ZDRAVSTVENGA VARSTVA V SLOVENIJI OD LETA 2000 DO NOVEMBRA 2003, PO TEDNIH**

