

ORSZÁGOS EPIDEMIOLÓGIAI KÖZPONT



Epidemiológiai Információs Hetilap

Szexuális úton terjedő fertőzések	61
Tájékoztatás - szakmai rendezvényről	66
- engedélyezett fertőtlenítőszerokről	67
Fertőző betegségek adatai	68

HAZAI INFORMÁCIÓ

A BŐR-ÉS NEMIBETEG-GONDOZÓK ÁLTAL BEJELENTETT, SZEXUÁLIS ÚTON
TERJEDŐ FERTŐZÉSEK – 2007. III. NEGYEDÉV

A 2007. év július-szeptember közötti időszakában 99 új **syphilis** megbetegedést jelentettek a bőr- és nemibeteg-gonozók az OEK Járványügyi osztályának, harmadával kevesebbet, mint a 2006. év harmadik negyedévében (156). A betegség járványügyi helyzetében nem történt érdemi változás a második negyedévhez képest (1. sz. táblázat).

Az előző év hasonló időszakával összevetve megállapítható, hogy a korai fertőző syphilises kórformákat tekintve közel fele annyi megbetegedést diagnosztizáltak a **syphilis I.** stádiumában, mint a 2006. év harmadik negyedévében. A **syphilis II.** stádiumába sorolt esetek előfordulása szintén a felére csökkent az előző év harmadik negyedévében tapasztalt incidenciával szemben. **Syphilis latens recens** diagnózissal ez év július-szeptember között 52 eset került nyilvántartásba, amely ötödével kevesebb, mint az elmúlt év harmadik negyedévében regisztrált esetszám, továbbá a vizsgált negyedévben összesen 5 **syphilis latens tarda** stádiumba sorolt beteget jelentettek be (1. sz. táblázat). A számadatok alapján az összes bejelentett korai fertőző syphilis eset 56%-át diagnosztizálták **syphilis latens recens**ként, ez az arány az elmúlt év harmadik negyedévében 44% volt. Ez azt jelenti, hogy a fertőző syphilises betegek nagy része már tünetmentes fertőző állapotban kerül felfedezésre, növelve a **T.pallidum** továbbadásának esélyét.

1. táblázat

**A jelentésre kötelezett, szexuális úton terjedő fertőzések megoszlása
kórformák és nemek szerint - 2006. és 2007. III. negyedév**

Kórformák	2007			2006		
	Férfi	Nő	Együtt	Férfi	Nő	Együtt
Syphilis összesen	68	31	99	106	50	156
Syphilis connatalis	1	0	1	0	1	1
Syphilis I. recens symptomatica	21	0	21	37	6	43
Syphilis II. recens symptomatica	13	7	20	29	13	42
Syphilis latens recens	31	21	52	37	30	67
Syphilis cardiovascularis	0	0	0	1	0	1
Neurosyphilis	0	0	0	0	0	0
Egyéb késői syphilis	0	0	0	0	0	0
Syphilis latens tarda	2	3	5	2	0	2
Egyéb syphilises megbetegedések	0	0	0	0	0	0
Gonorrhoea összesen	237	74	311	222	51	273
Urogenitalis gonorrhoea	193	60	253	222	51	273
A torok gonorrhoeas fertőzése*	5	5	10	■	■	■
A végbél gonorrhoeas fertőzése*	11	1	12	■	■	■
Gonorrhoeas fertőzés k.m.n.*	28	8	36	■	■	■
Lympho.ven./Ulcus molle/Gran.inguin.	0	0	0	0	0	0
Urethritis/cervicitis non gonorr. ac.	•	•	•	1 756	1 227	2 983
Acut urogenitalis chlamydiasis	95	73	168	96	52	148
Herpes simplex genitalis	•	•	•	251	173	424
Condyloma acuminatum	•	•	•	574	190	764

* 2007-től jelentendő

■ nincs adat a korábbi évekre

• 2007-től nincs adatgyűjtés

A syphilis megbetegedések felét Budapesten regisztrálták; a főváros (50) mellett Szabolcs-Szatmár-Bereg, (14) Hajdú-Bihar (7) és Borsod-Abaúj-Zemplén megyében (7) diagnosztizálták a legtöbb esetet. (2. sz. táblázat)

2. táblázat

A bőr- és nemibeteg-gondozók által jelentett, szexuális úton terjedő fertőzések területi megoszlása 2007. július-szeptember között

Terület	Sy. connat.	Sy.I.	Sy.II.	Sy. latens recens	Sy. cardio-vasc.	Neuro-sy.	Egyéb késői sy.	Sy. latens tarda	Egyéb sy.	Sy. együtt	Urogen. go.	Torok go.*	Végbél go.*	Go. k.m.n.*	Go. Együtt	Gran. inguin	Acut urogen. chlamyd.
Budapest	-	11	14	24	-	-	-	1	-	50	140	7	10	23	180	-	77
Baranya	-	-	1	2	-	-	-	-	-	3	4	1	1	-	6	-	3
Bács-Kiskun	-	-	-	-	-	-	-	3	-	3	18	-	-	1	19	-	14
Békés	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	3	-	-	-	3	-	4
Borsod-A.-Z.	-	1	-	6	-	-	-	-	-	7	10	-	1	1	12	-	15
Csongrád	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	5	-	-	-	5	-	2
Fejér	-	-	1	2	-	-	-	-	-	3	4	-	-	2	6	-	1
Győr-M.-S.	-	-	-	2	-	-	-	-	-	2	1	-	-	1	2	-	4
Hajdú-Bihar	1	2	-	4	-	-	-	-	-	7	14	-	-	-	14	-	7
Heves	-	-	1	1	-	-	-	-	-	2	12	-	-	2	14	-	7
Jász-N.-Sz.	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	2	-	-	5	7	-	4
Komárom-E.	-	1	-	1	-	-	-	-	-	2	-	-	-	1	1	-	-
Nógrád	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	2	-	-	-	2	-	1
Pest	-	1	-	2	-	-	-	1	-	4	16	-	-	-	16	-	8
Somogy	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	2	-	-	-	2	-	3
Szabolcs-Sz.-B.	-	5	2	7	-	-	-	-	-	14	13	-	-	-	13	-	6
Tolna	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	1	2	-	-	3	-	1
Vas	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	0	-	2
Veszprém	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	3	-	-	-	3	-	2
Zala	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	3	-	-	-	3	-	7
Vidék	1	10	6	28	0	0	0	4	0	49	113	3	2	13	131	0	91
Összesen	1	21	20	52	0	0	0	5	0	99	253	10	12	36	311	0	168
2006.VII.-IX.hó	1	43	42	67	1	0	0	2	0	156	273	■	■	■	273	0	148

Jelmagyarázat:

Sy. connat.= syphilis connatalis
 Sy.I.= syphilis I. recens symptomatica
 Sy.II.= syphilis II. recens symptomatica
 Sy. latens recens= syphilis latens recens
 Sy.cardiovasc.= syphilis cardiovascularis
 Neurosy.= neurosyphilis

Egyéb késői sy.= egyéb késői syphilis
 Sy. latens tarda= syphilis latens tarda
 Egyéb sy.= egyéb syphilises megbet.
Sy. együtt= syphilis összesen
 Go.= gonorrhoea
 Torok go.= torok gonorrheas fert.

Végbél go.= végbél gonorrhoeas fert.
 Go. k.m.n.= gonorrhoeas fert. k.m.n.
Go. együtt= gonorrhoea összesen
 Gran.inguin.= granuloma inguinale
 Lympho.ven.= lymphogranuloma venereum
 Acut. urogen. chlamyd.= acut urogenitalis chlamydiasis

* 2007-től jelentendő

■ nincs adat a korábbi évekre

Ebben a negyedévben egy **korai connatalis syphilis** került regisztrálásra a debreceni bőr- és nemibeteg-gondozóban. Az újszülött gondozatlan terhességből a 37. terhességi héten született a megyei kórházban, ahol a szülést követően derült fény az anya Wassermann-pozitivitására. A kórházban mind az anya, mind az újszülött kezelését megkezdték, majd további gondozás céljából átadták őket a bőr- és nemibeteg-gondozónak. A gondozóból a budapesti Bőr-, Nemikórtani és Bőronkológiai Klinika Szerodiagnosztikai laboratóriumába küldött anyai vérmintából elvégzett RPR lemezreakció és TP ELISA vizsgálatok pozitív eredménnyel zárultak. Mivel az anya a terhessége alatt nem kapott lege artis kezelést, és a szülést követő vizsgálatok az anya **T.pallidum** fertőzöttségét igazolták, így az újszülöttnél korai connatalis syphilist valószínűsítette.

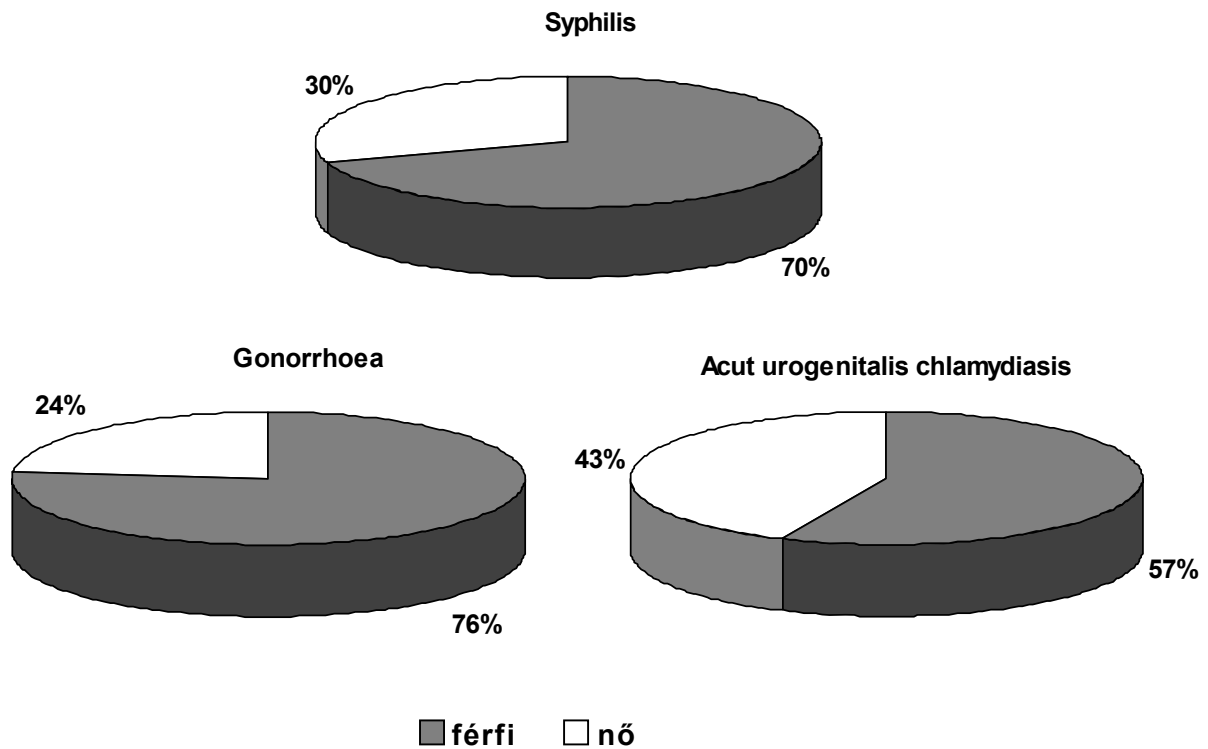
A bejelentett **gonorrhoeas** esetek száma (311) a 2006. év III. negyedévéhez viszonyítva (273) 14%-kal emelkedett. A 311 bejelentett gonorrhoeas fertőzés 81%-a urogenitalis manifesztációjú: 10 eset pharyngeális, és 12 eset rectális lokalizációjú volt. Az esetek több mint 10%-ában multilokalizációs fertőzést diagnosztizáltak (1. sz. táblázat). Az esetek közel 60%-át a fővárosban regisztrálták. Vidéken a 100 000 lakosra számított incidencia értéke Bács-Kiskun, Heves, Szabolcs-Szatmár-Bereg és Hajdú-Bihar megyében haladta meg a vidékre jellemző átlagos értéket (2. sz. táblázat). A nemek szerinti megoszlást elemezve megállapítható, hogy az összes gonorrhoeas fertőzés háromnegyedét férfiaknál diagnosztizálták (1. sz. ábra). A 25-29 éves korcsoportban fordult elő a legtöbb eset, a gyakorisági sorban a második illetve a harmadik helyen a 30-34 éves és a 20-24 éves korcsoport áll. Nőknél a 15-19 éves korcsoport a legérintettebb, ez az egyetlen korosztály, ahol nők körében bejelentett esetszám meghaladta a férfiak körében bejelentett betegek számát (3. sz. ábra).

Acut urogenitalis chlamydiasis diagnózissal 168 beteget vettek nyilvántartásba, ami 13%-os növekedést jelent a 2006. év III. negyedévéhez képest. Amíg a tavalyi év hasonló időszakában a bejelentett esetek kétharmada férfi volt, addig idén az összes fertőzés 57%-a került ki a férfiak közül (1. sz. ábra).

2007. III. negyedévben **lymphogranuloma venereum**, **ulcus molle** és **granuloma inguinale** megbetegedés nem került a nyilvántartásba.

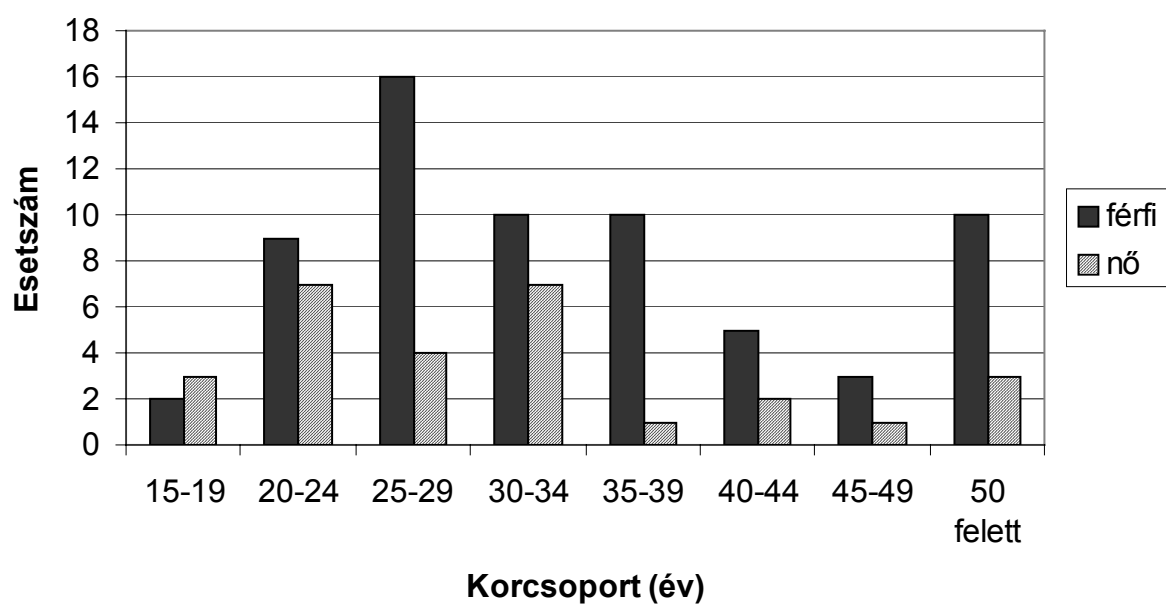
1. sz. ábra

**A bejelentett, szexuális úton terjedő fertőzések megoszlása nemek szerint
2007. III. negyedév**



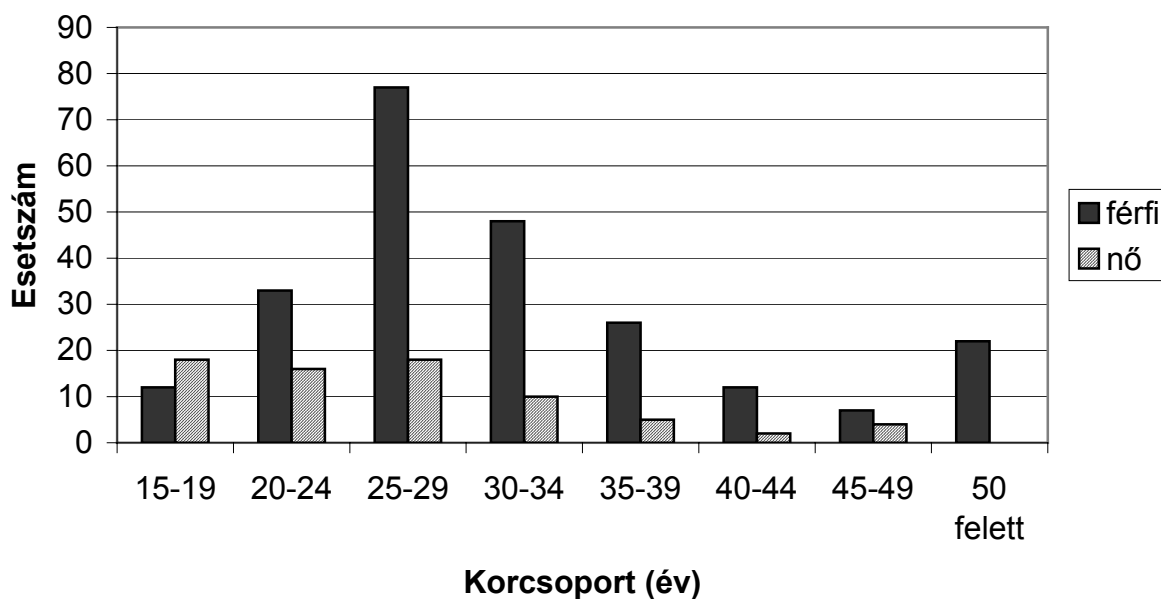
2. sz. ábra

**A bőr-és nemibeteg-gondozók által bejelentett korai fertőző syphilis
fertőzések kor és nem szerint, 2007 III. negyedév**



3. sz. ábra

**A bőr-és nemibeteg-gondozók által bejelentett gonorrhoeas fertőzések
kor és nem szerint, 2007. III. negyedév**



TÁJÉKOZTATÁS SZAKMAI RENDEZVÉNYRŐL

**Az Országos Epidemiológiai Központ
Kórházi járványügyi osztálya**

**az EFRIR Nemzeti Nosocomialis Surveillance Rendszer
2007. évi eredményeinek megbeszélését**

2008. február 28-án (csütörtök) 10-14 óra között tartja.

**Helye: OTH "A" épület Nagytanterem
Budapest IX., Gyáli út 2-6.**

TÁJÉKOZTATÁS ENGEDÉLYEZETT FERTŐTLENÍTŐSZEREKRŐL

2007. november hónapban engedélyezett fertőtlenítőszeresek listája

A fertőtlenítőszer neve	Forgalmazó	Hatóanyag	Felhasználási terület	Alkalmazási koncentráció	Behatási idő	Antimikrobiális spektrum
MCL Actacid	Innoveng 1 Kft 1114 Budapest Szabolcska u. 5.	kationaktív tenzid	felületfertőtlenítés	0,5 % 1,0 % 2,0 %	hagyjuk rászáradni (min.60 perc) 30 perc 15 perc	B(MRSA), F, T, V
MCL 30 Sept		glioxál aldehid	eszközfertőtlenítés	1,0 % 2 % T: 1,5 % S: 3 %	60 perc 30 perc 60 perc 60 perc	
MCL Pool Controller		kationaktív tenzid		algisztatikus 0,5-1 g/m ³ algicid 20-30 g/m ³		
SANOSIL SUPER 25 Ag	Sanosil Hungária Kft. 1149 Budapest Pillangó u.16-20.	peroxo vegyület	felületfertőtlenítés	6 %	30 perc T, MRSA: 60 perc	B(MRSA), F, T, V
Dymosept	DYMOL Kft. 2143 Kistarcsa Raktár krt. 1.	klór	felületfertőtlenítés	1 %	30 perc	B
D-Sanity	Global Chem Kft. 4445 Nagycserkesz- Halmosbokor 6.	kationaktív tenzid	felületfertőtlenítés vizes egységekben textil fertőtlenítés	0,4-0,5 % 0,55 % 0,2 %	min.30 perc utolsó öblítővízhez adagolva	B(MRSA), F, V, T

Jelmagyarázat: A = algicid, B = baktericid, F = fungicid, V = virucid, T = tuberculocid, S = sporocid

A tájékoztatást adta: dr. Milassin Márta osztályvezető

OEK Dezinfekciós osztály

A HAZAI JÁRVÁNYÜGYI HELYZET ÁLTALÁNOS JELLEMZÉSE

A **2008. január 28. és február 3.** közötti időszakban bejelentett fertőző megbetegedések alapján az ország járványügyi helyzete az alábbiakban foglalható össze:

Az **enterális fertőző betegségek** közül a **salmonellosis** esetek száma harmadával csökkent az előző hetihez képest, a betegség járványügyi helyzete jóval kedvezőbb volt, mint 2007. azonos hetében. A **campylobacteriosis** bejelentések száma a 4. hetivel összevetve mérsékelten emelkedett, több megbetegedés került a nyilvántartásba, mint az előző év megfelelő hetében. Az **enteritis infectiosa** megbetegedéseket száma közel ötödével csökkent az előző hetihez viszonyítva, mind a heti, mind az év eleje óta regisztrált esetek számát tekintve a tünetegyüttes ritkábban fordult elő, mint a korábbi évek hasonló időszakában.

A **légúti fertőző betegségek** közül a **scarlatina** bejelentések száma ötödével emelkedett a 4. hetihez képest, mind a heti, mind az év eleje óta nyilvántartásba vett esetek száma duplája volt a 2002-2006. éveket jellemző, megfelelő középértéknek. Az esetek közel fele a Közép-magyarországi Régióban fordult elő. Az előző hetihez viszonyítva nem változott lényegesen a **varicella** megbetegedések száma, a betegség járványügyi helyzete kedvezőbb volt, mint a 2007. év azonos hetében. Ezen a héten hat újabb **mumpsz** esetről érkezett jelentés, ezzel az év eleje óta regisztrált megbetegedések száma 25-re emelkedett, ami több mint a korábbi évek azonos időszakában. A hat parotitis epidemica eset öt területen fordult elő. **Két** 14-15 éves gyermek Szabolcs-Szatmár-Bereg megyében betegedett meg, az esetek a **vásárosnaményi járványhoz tartoznak**. **Morbilli, rubeola és pertussis** nem került a nyilvántartásba.

Az idegrendszeri fertőző betegségek a korábbi éveknek megfelelő számban fordultak elő, a négy **meningitis purulenta** megbetegedés közül egynél már ismert a kórokozó (**B szerocsoportú N.meningitidis**).

A héten két, januárban kezdődött **listeriosis** megbetegedés került bejelentésre, a 65 éven felüli betegeket két régióban észlelték.

Az 5. héten két új, sporadikus **leptospirosis** megbetegedés került a nyilvántartásba. A 30-49 év közötti, nyugat- illetve közép-dunántúli betegek első tünetei decemberben kezdődtek.

EGÉSZSÉGÜGYI MINISZTERIUM
Eng.sz.: 87104/1975

MINISTRY OF HEALTH
OF THE HUNGARIAN REPUBLIC

A tárgyhéten regisztrált fertőző megbetegedések Magyarországon (+)
Cases of notified communicable diseases registered current week in Hungary (+)

5/2008.sz.heti jelentés (weekly report)

(2008.01.28 – 2008.02.03.)

Betegség Disease	az 5. héten (week)			az 1 – 5. héten (week)		
	2008.01.28- 2008.02.03.	2007.01.29- 2007.02.04.	Medián 2002- 2006	2008.	2007.	Medián 2002- 2006
Typhus abdominalis	-	-	-	-	-	-
Paratyphus*	-	-	-	-	-	-
Botulizmus	-	-	•	-	1	•
Salmonellosis	57	104	71	260	344	418
Dysenteria	1	1	1	3	4	12
Dyspepsia coli	1	1	1	2	3	8
Egyéb E.coli enteritis	1	1	2	2	5	5
Campylobacteriosis	75	66	101	268	349	532
Yersiniosis	4	-	3	7	3	13
Enteritis infectiosa	599	901	954	2816	4618	4142
Hepatitis infectiosa	7	8	15	36	52	69
AIDS	-	-	1	1	1	3
Poliomyelitis	-	-	-	-	-	-
Acut flaccid paralysis	-	-	-	-	1	1
Diphtheria	-	-	-	-	-	-
Pertussis	-	-	-	-	4	4
Scarlatina	173	240	90	647	966	321
Morbilli	-	-	-	2	-	-
Rubeola	-	-	1	2	-	7
Parotitis epidemica	6	2	2	25	8	18
Varicella	1035	1362	842	5144	6600	5058
Mononucleosis inf.	19	26	26	91	104	117
Legionellosis	1	1	1	2	2	9
Meningitis purulenta	4	5	5	27	21	28
Meningitis serosa	1	1	2	6	7	7
Encephalitis infectiosa	1	2	4	6	20	8
Creutzfeldt-J.-betegség	-	-	-	2	2	2
Lyme-kór	5	3	3	14	34	20
Listeriosis	2	-	-	2	-	-
Brucellosis	-	-	-	-	-	-
Leptospirosis	2	-	-	2	2	2
Ornithosis	-	-	-	1	-	-
Tularemia	1	-	2	4	7	12
Tetanus	-	-	-	-	-	-
Vírusos haemorrh. láz	-	1	-	1	2	-
Malaria*	-	-	-	-	1	1
Toxoplasmosis	4	6	4	8	19	24

(+) előzetes, részben tisztított adatok (preliminary, partly corrected figures)

(*) importált esetek (imported cases)

(•) nincs adat (no data available)

A statisztika készítés ideje: 2008.02.05.

EGÉSZSÉGÜGYI MINISZTERIUM
Eng.sz.: 87104/1975

MINISTRY OF HEALTH
OF THE HUNGARIAN REPUBLIC

A tárgyhéten regisztrált fertőző megbetegedések Magyarországon (+)
Cases of notified communicable diseases registered current week in Hungary (+)

5/2008.sz. heti jelentés (weekly report)

(2008.01.28 – 2008.02.03.)

Terület Territory	Salmonel- losis	Dysentaria	Campylo- bacteriosis	Enteritis infectiosa	Hepatitis infectiosa	Scarlatina	Varicella	Mononucl. infectiosa	Meningitis purulenta	Lyme-kór	Parotitis epidemica
Budapest	6	-	7	37	2	37	193	7	-	-	1
Baranya	-	-	3	8	-	4	20	-	-	-	-
Bács-Kiskun	2	-	3	32	-	7	48	-	1	-	-
Békés	4	-	-	32	1	11	129	-	-	-	-
Borsod-Abaúj-Zemplén	5	-	7	15	-	2	61	1	-	-	-
Csongrád	13	-	17	44	-	3	15	-	1	2	-
Fejér	6	-	5	50	-	3	55	-	-	-	1
Győr-Moson-Sopron	-	-	5	21	-	5	43	2	-	-	-
Hajdú-Bihar	4	-	4	44	2	14	73	2	-	-	1
Heves	-	-	3	19	-	6	16	1	-	-	-
Jász-Nagykun-Szolnok	-	-	3	35	-	2	26	1	-	-	-
Komárom-Esztergom	1	-	-	41	-	6	34	-	-	-	-
Nógrád	-	-	-	18	-	1	8	-	1	-	-
Pest	9	-	3	58	-	40	143	1	-	-	-
Somogy	1	-	2	37	-	7	26	1	-	-	-
Szabolcs-Szatmár- Bereg	1	-	2	24	2	2	71	1	-	-	2
Tolna	-	-	-	14	-	-	6	-	1	-	1
Vas	-	-	4	7	-	8	7	-	-	1	-
Veszprém	4	-	2	44	-	13	48	1	-	1	-
Zala	1	-	5	19	-	2	13	1	-	1	-
Összesen (total)	57	-	75	599	7	173	1035	19	4	5	6
Előző hét (previous week)	85	1	68	732	8	145	1107	27	8	2	12

(+) előzetes, részben tisztított adatok (preliminary, partly corrected figures)

A statisztika készítés ideje: 2008.02.05.

Az Epidemiológiai Információs Hetilap (**Épinfo**)
Az Országos Epidemiológiai Központ (OEK) kiadványa.

A kiadványban szereplő közlemények szakmai egyeztetést követően jelennek meg, ennek megfelelően az országos jellegű összeállítások, illetve a szerkesztőségi megjegyzésben foglaltak az Országos Epidemiológiai Központ és az országos tisztifőorvos szakmai véleményét és javasolt gyakorlatát tartalmazzák.

A kiadványt Intézetünk a Centers for Disease Control and Prevention-nal együttműködve, a Magyar-Amerikai Közös Alapnál elnyert pályázat révén indíthatta el 1994-ben.

Az **Épinfo** minden héten pénteken kerül postázásra és az Internetre.

Internet cím: www.oek.hu; www.epidemiologia.hu; www.jarvany.hu; www.antsz.hu/oek;

az ÁNTSZ dolgozóinak belső hálózatról: <http://oek>

A kiadvánnyal kapcsolatos észrevételekkel, közlési szándékkal szíveskedjék az **Épinfo** főszerkesztőjéhez fordulni:

Postai cím: 1966 Budapest, Pf. 64.

Telefon: 476-1153, 476-1194

Telefax: 476-1223

E-mail: epiujsg@oek.antsz.hu

A heti kiadványban szereplő anyagok szabadon másolhatók és felhasználhatók, azonban a kiadvány forrásként való használatánál hivatkozni kell az alábbi módon: Országos Epidemiológiai Központ. A közlemény címe. Épinfo a megjelenés éve; a kiadvány száma:oldalszám. (Pl.: Országos Epidemiológiai Központ. 10 éves az Épinfo. Épinfo 2003; 1:1-2.)

Országos tisztifőorvos:
dr. Falus Ferenc

Épinfo szerkesztősége

Alapító főszerkesztő: dr. Straub Ilona

Főszerkesztő: dr. Melles Márta

Főszerkesztő helyettes: dr. Csohán Ágnes

Olvasószerkesztő: dr. Krisztalovics Katalin

Szerkesztő: dr. Böröcz Karolina

Technikai szerkesztő:
Kissné Sponga Zsuzsanna

Nyomda vezetője:
Vizinger Ferenc