

## ORSZÁGOS EPIDEMIOLÓGIAI KÖZPONT



Szexuális úton terjedő fertőzések, Magyarország, 2012. IV. negyedév	29
Tájékoztatás	
- szakmai továbbképzésről	34
- igazoltan veszett állatokról	35
Fertőző betegségek adatai	36

## Epidemiológiai Információs Hetilap

## HAZAI INFORMÁCIÓ

## SZEXUÁLIS ÚTON TERJEDŐ FERTŐZÉSEK – MAGYARORSZÁG, 2012. IV. NEGYEDÉV

2012. október-december között a bőr- és nemibeteg-gondozó hálózat összesen 135 **syphilis** megbetegedést jelentett az Országos Epidemiológiai Központ Járványügyi osztályának, amely alig tért el az előző év negyedik negyedévében bejelentett esetszámtól (1. táblázat). Ebben a negyedévben a férfiak körében diagnosztizálták a fertőzések több mint háromnegyedét (3. ábra).

A korai fertőzések **felét tünetes stádiumban (syphilis I, syphilis II) fedezték fel, felét tünetmentes stádiumban vették nyilvántartásba (syphilis latens recens)**. A bejelentett esetek 65%-át kórismézték a fővárosban, vidéken Bács-Kiskun megyéből jelentették a legtöbb esetet (2. táblázat). A 15-19 éves korosztály kivételével **minden korosztályban több férfit regisztráltak**, mint nőt (1. ábra), a férfiaknál a 35-39 korcsoportban és az 50 évesnél idősebbek között jelentették a legtöbb esetet. Nőknél a 30-34 éves korcsoport volt a legérintettebb.

Ebben a negyedévben 7 **syphilis latens tarda-t**, és három **neurosyphilist** regisztráltak, **connatalis syphilis nem került** bejelentésre.

2012. negyedik negyedévében 397 **gonorrhoeas fertőzést** jelentettek, **14%-kal többet**, mint az előző év hasonló időszakában. A fertőzések közel négyötödét férfiaknál kórismézték (3. ábra). A bejelentett fertőzések 60%-a urogenitális lokalizációjú, 7%-a multilokális volt. A torokból és a végbélből vett mintákban összesen 9 alkalommal diagnosztizálták a kórokozót. Az esetek 63%-át a fővárosból, 37%-át pedig vidékről jelentették, a legtöbb bejelentés Borsod-Abaúj-Zemplén megye területéről érkezett. **A két év alattiak, és a 10-14 éves korcsoport kivételével minden korcsoportban több férfit diagnosztizáltak mint nőt**, férfiaknál a 25-29 éves korcsoportban, nőknél a 20-24 éves korcsoportban regisztrálták a legtöbb fertőzést (2. ábra). A két éven aluliak körében bejelentésre került leánygyermek szülés közben fertőződött a kórokozóval (**blennorrhoea neonatorum**).

**Acut urogenitalis chlamydiasissal** 256 bejelentés érkezett, 6%-kal több, mint a 2011. év negyedik negyedévében. A regisztrált fertőzések kétharmadát férfiaknál, egyharmadát nőknél kórismézték (3. ábra).

2012 novemberében **egy lymphogranuloma venereum megbetegedést jelentettek** a nyíregyházi bőr- és nemibeteg-gondozó intézetből. A 35 éves, külföldön élő magyar állampolgárságú férfi azért jelentkezett a nyíregyházi BNG-ben, mert a mindkét oldalon megnagyobbodott, fájdalmas inguinalis nyirokcsomói 21 napi doxycyclin-kezelés hatására sem gyógyultak. A férfi anamnézisében syphilis és HIV-pozitivitás szerepel, amit külföldön kezelnek. A nyirokcsomó punktatumból tisztított DNS PCR-RFLP és REAL-TIME PCR módszerrel egyaránt L2 genotípusú Chlamydia trachomatis genetikai állományának bizonyult, amelyet a szekvenálás megerősített (OEK II. sz. Bakteriológiai osztály). A megbetegedés megerősített esetként került a nyilvántartásba.

Ebben a negyedévben **ulcus molle és granuloma inguinale megbetegedést nem jelentettek**.

1. táblázat

**A bőr- és nemibeteg-gondozók által bejelentett, szexuális úton terjedő fertőzések megoszlása kórformák és nemek szerint, 2011. és 2012. IV. negyedév**

Kórformák	2012			2011		
	Férfi	Nő	Együtt	Férfi	Nő	Együtt
<b>Syphilis összesen</b>	<b>103</b>	<b>32</b>	<b>135</b>	<b>95</b>	<b>38</b>	<b>133</b>
Syphilis connatalis	0	0	0	0	0	0
Syphilis I. recens symptomatica	26	2	28	34	3	37
Syphilis II. recens symptomatica	27	8	35	25	4	29
Syphilis latens recens	44	18	62	30	21	51
Syphilis cardiovascularis	0	0	0	0	0	0
Neurosyphilis	3	0	3	1	0	1
Egyéb késői syphilis	0	0	0	0	0	0
Syphilis latens tarda	3	4	7	5	10	15
Egyéb syphilises megbetegedések	0	0	0	0	0	0
<b>Gonorrhoea összesen</b>	<b>313</b>	<b>84</b>	<b>397</b>	<b>279</b>	<b>70</b>	<b>349</b>
Urogenitalis gonorrhoea	290	71	361	247	60	307
A torok gonorrhoeas fertőzése	2	3	5	6	2	8
A végbél gonorrhoeas fertőzése	4	0	4	7	3	10
Gonorrhoeas fertőzés k.m.n.	17	10	27	19	5	24
<b>Lympho.ven./Ulcus molle/Gran.inguin.</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Acut urogenitalis chlamydiasis</b>	<b>165</b>	<b>91</b>	<b>256</b>	<b>168</b>	<b>74</b>	<b>242</b>

A bőr- és nemibeteg-gondozók által bejelentett, szexuális úton terjedő fertőzések területi megoszlása, 2012. október - december

2. táblázat

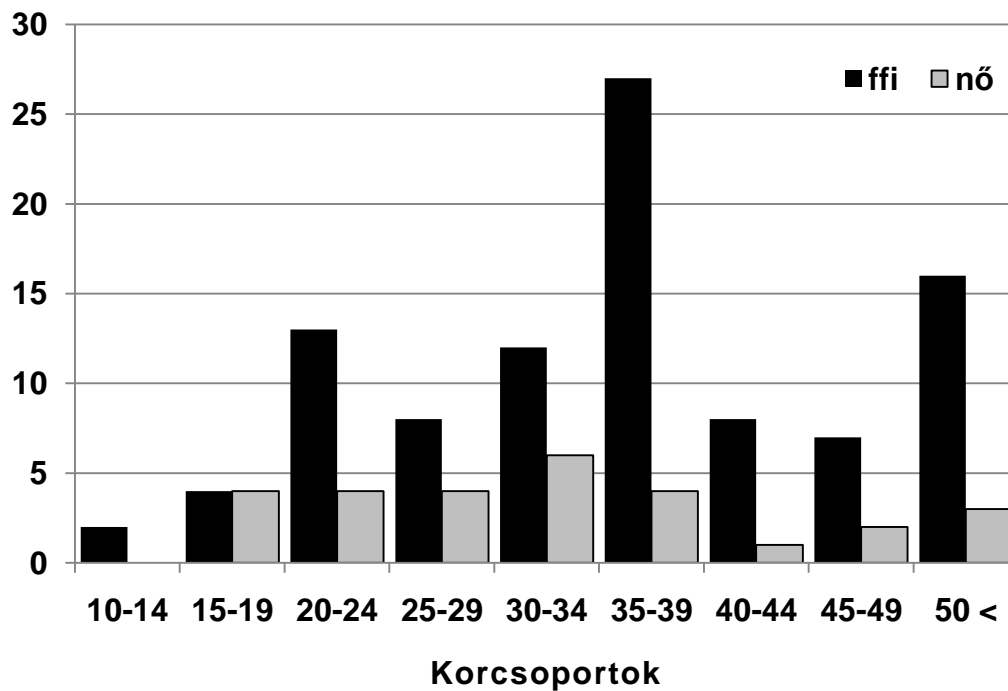
Terület	Sy. connat.	Sy.I.	Sy.II.	Sy. latens recens	Sy. cardio-vasc.	Neuro-sy.	Egyéb késői sy.	Sy. latens tarda	Egyéb sy.	Sy. együtt	Uro-gen. go.	Torok go.	Végbél go.	Go. k.m.n.	Go. Együtt	Gran. Inguin	Acut urogen. chlamyd.
Budapest	-	18	26	38	-	3	-	2	-	87	230	5	4	10	249	-	129
Baranya	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	6	-	-	8	14	-	4
Bács-Kiskun	-	5	4	3	-	-	-	1	-	13	5	-	-	1	6	-	21
Békés	-	-	-	1	-	-	-	1	-	2	9	-	-	-	9	-	-
Borsod-A.-Z.	-	1	-	2	-	-	-	-	-	3	27	-	-	3	30	-	20
Csongrád	-	1	-	3	-	-	-	1	-	5	5	-	-	2	7	-	7
Fejér	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	3	-	-	-	3	-	1
Győr-M.-S.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	3	-	-	-	3	-	4
Hajdú-Bihar	-	1	1	1	-	-	-	1	-	4	18	-	-	-	18	-	23
Heves	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	5	-	-	-	5	-	6
Jász-N.-Sz	-	-	-	5	-	-	-	-	-	5	5	-	-	-	5	-	1
Komárom-E.	-	1	1	-	-	-	-	-	-	2	10	-	-	-	10	-	-
Nógrád	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	1	-	6
Pest	-	1	-	1	-	-	-	-	-	2	16	-	-	3	19	-	3
Somogy	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	1	-	-	-	1	-	6
Szabolcs-Sz.-B.	-	-	1	1	-	-	-	-	-	2	16	-	-	-	16	1	16
Tolna	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	0	-	3
Vas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	0	-	-
Veszprém	-	-	1	1	-	-	-	1	-	3	-	-	-	-	0	-	6
Zala	-	-	1	3	-	-	-	-	-	4	1	-	-	-	1	-	-
Vidék	0	10	9	24	0	0	0	5	0	48	131	0	0	17	148	1	127
Összesen	0	28	35	62	0	3	0	7	0	135	361	5	4	27	397	1	256
2011. X. – XII. hó	0	37	29	51	0	1	0	15	0	133	307	8	10	24	349	0	242

**Jelmagyarázat:**

Sy. connat = syphilis connatalis	Egyéb késői sy. = egyéb késői syphilis	Végbél go. = végbél gonorrhoeas fert.
Sy.I. = syphilis I. recens symptomatica	Sy. latens tarda = syphilis latens tarda	Go. k.m.n. = gonorrhoeas fert. k.m.n.
Sy.II. = syphilis II. recens symptomatica	Egyéb sy. = egyéb syphilises megbet.	<b>Go. együtt = gonorrhoea összesen</b>
Sy. latens recens = syphilis latens recens	<b>Sy. együtt = syphilis összesen</b>	Gran.inguin = granuloma inguinale
Sy. cardiovasc. = syphilis cardiovascularis	Go. = gonorrhoea	Lympho. ven. = lymphogranuloma venereum
Neurosy. = neurosyphilis	Torok go. = torok gonorrhoeas fert.	Acut. urogen. chlamyd = acut urogenitalis chlamydia

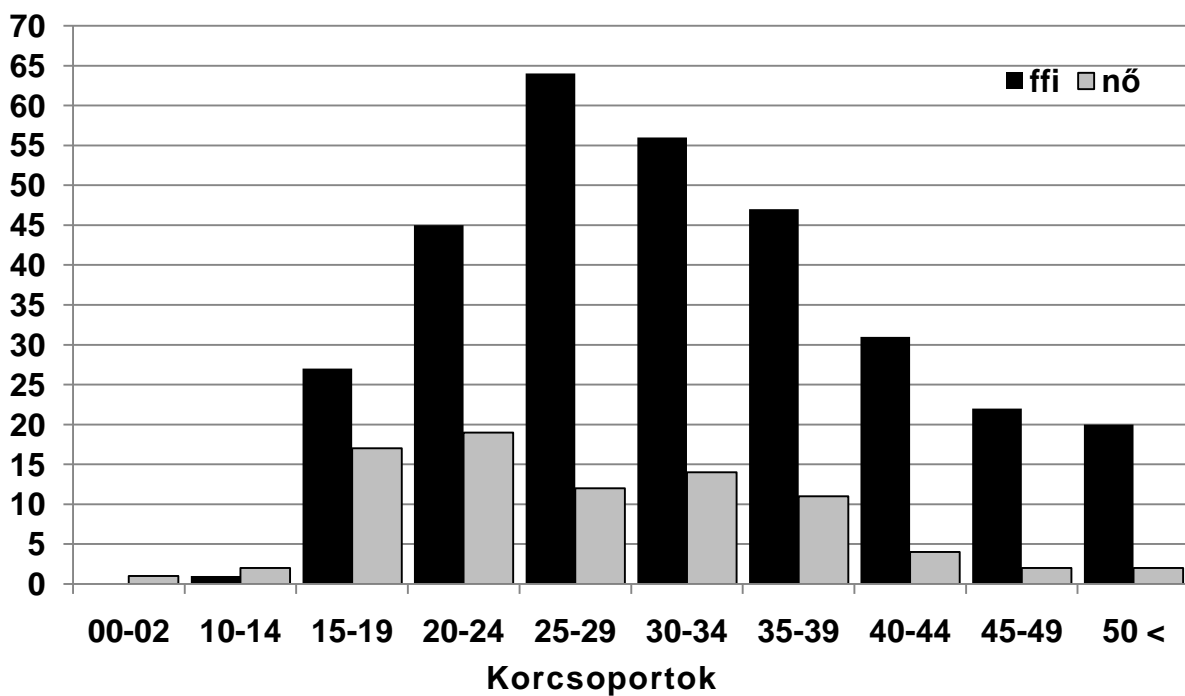
1. ábra

A bőr- és nemibeteg-gondozók által bejelentett korai fertőző syphilis esetek kor és nem szerint, 2012. IV. negyedév

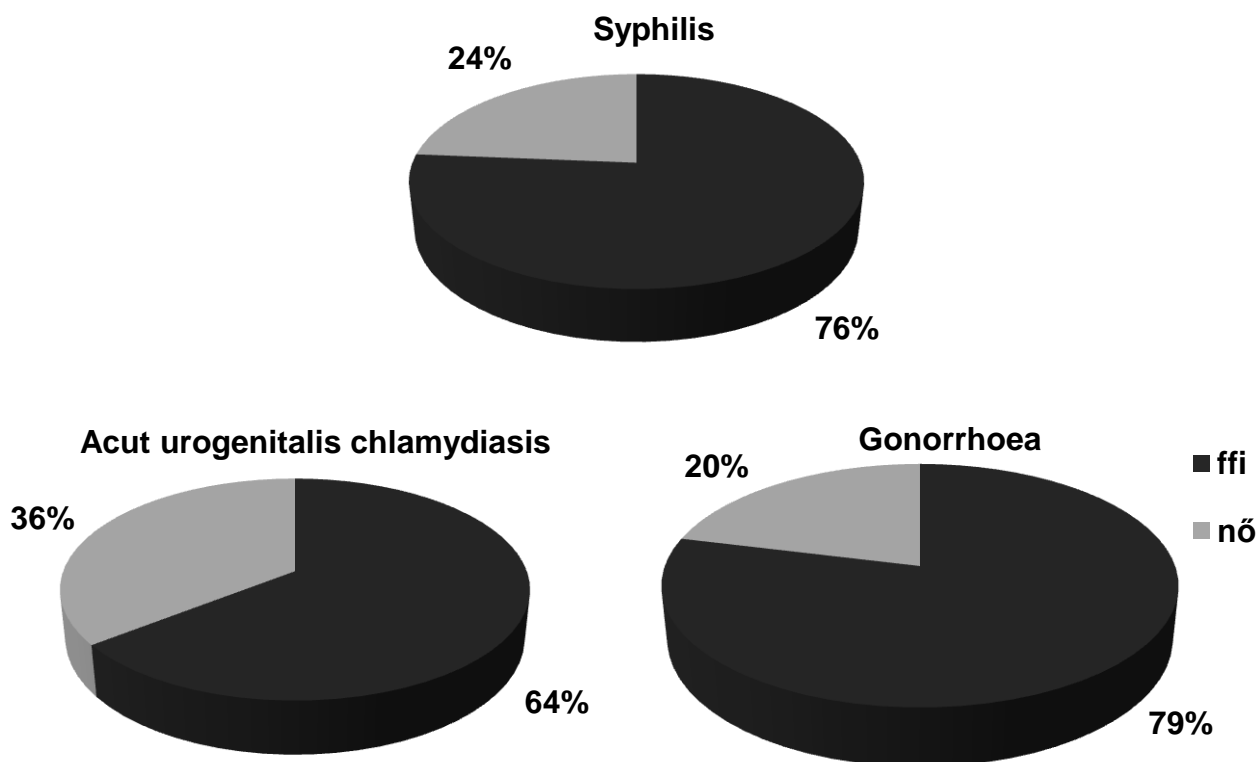


2. ábra

A bőr- és nemibeteg-gondozók által bejelentett gonorrhoea esetek kor és nem szerint, 2012. IV. negyedév



A bőr- és nemibeteg-gondozók által bejelentett, szexuális úton terjedő fertőzések megoszlása nemek szerint, 2012. IV. negyedév



## TÁJÉKOZTATÁS SZAKMAI TOVÁBBKÉPZÉSÉRŐL

### A Magyar STD Társaság HIV/AIDS counselling tanfolyama

**Ideje:** 2013. április 19-21.

**Helye:** Tulip Inn Budapest Millennium Hotel

A továbbképző tanfolyam orvosok részére PTE ÁOK/2013.I./00018 kódszámon, szabadon választható tanfolyamként akkreditált.

**Sikeress tesztírás esetén 10 kreditpont szerezhető.**

A NEFMI 64/2011. (11.29.) rendelete értelmében az a résztvevő, aki a vizsgával minősített tanfolyamon nem vizsgázik le, a tanfolyam minősítésekor megítélt kreditpontot nem kaphatja meg, tehát mint hallgató, részpontszámot sem kaphat.

Szakdolgozóknak az akkreditáció folyamatban van.

**Jelentkezés és további információ:** [www.convention.hu](http://www.convention.hu)

## TÁJÉKOZTATÁS IGAZOLTAN VESZETT ÁLLATOKRÓL

Laboratóriumi vizsgálattal igazoltan veszett állatok  
megyéenkénti bontásban  
2012. január 1 - december 31-ig

Terület	Január 01. – november 30.	December	Összesen
Baranya	-	-	-
Bács-Kiskun	-	-	-
Békés	-	-	-
Borsod-Abaúj-Zemplén	-	-	-
Csongrád	-	-	-
Fejér	-	-	-
Győr-Moson-Sopron	-	-	-
Hajdú-Bihar	-	-	-
Heves	-	-	-
Jász-Nagykun-Szolnok	-	-	-
Komárom-Esztergom	-	-	-
Nógrád	-	-	-
Pest	-	-	-
Somogy	-	-	-
Szabolcs-Szatmár-Bereg	-	-	-
Tolna	-	-	-
Vas	-	-	-
Veszprém	-	-	-
Zala	-	-	-
Budapest	1 denevér	-	1
Összesen	1	-	1

A tájékoztatást adta: OEK Járványügyi osztály

Forrás: Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal  
Állategészségügyi Diagnosztikai Igazgatósága, Budapest

## A HAZAI JÁRVÁNYÜGYI HELYZET ÁLTALÁNOS JELLEMZÉSE

A **2013. január 21-27.** közötti időszakban bejelentett fertőző megbetegedések alapján az ország járványügyi helyzete az alábbiakban foglalható össze:

Az **enterális bakteriális fertőző betegségek** közül a **salmonellosisok** és a **campylobacteriosisok** száma az előző héthez képest mérsékelten csökkent, mind a két betegség járványügyi helyzete kedvezőtlenebb volt, mint a korábbi évek azonos időszakában. A legtöbb bejelentés **Csongrád megyéből** érkezett, ahol a megbetegedések utólagos regisztrálása emelte meg az esetek számát.

A **rotavírus-gastroenteritis** esetek száma az elmúlt hetekhez hasonlóan – a betegségre jellemző szezonitásnak megfelelően – tovább növekedett az előző héthez képest. A legtöbb megbetegedés az elmúlt héthez hasonlóan **Bács-Kiskun megyében** került a nyilvántartásba. (A rotavírus-gastroenteritis-re vonatkozóan utólagosan módosítás történt a 2013. évi 1-3. heti adatokban, így a kumulatív érték is módosult a 4. heti táblázatban.)

A héten bejelentett hat közösségi járvány közül öt egészségügyi intézményt érintett.

Terület	Közösség	Járvány kezdete (Hó/nap)	Exponáltak	Betegek	Kórházban ápoltak	Etiológia
			száma			
<b>Budapest</b>	kórház	1.11.	80	<b>3</b>	-	calicivírus
<b>Pest</b>	kórház	1.11.	48	<b>11</b>	-	calicivírus
<b>Fejér</b>	óvoda	1.16.	37	<b>17</b>	3	rotavírus
<b>Jász-N.-Sz.</b>	kórház	1.16.	75	<b>6</b>	-	calicivírus
<b>Vas</b>	kórház	1.18.	48	<b>3</b>	-	folymatban
<b>Komárom-E.</b>	kórház	1.23.	24	<b>3</b>	-	folymatban

**Fejér megyéből** egy óvodában 2013. január 16-19. között lezajlott járványt jelentettek. 17 fő betegedett meg (16 gyermek és 1 felnőtt). Az expozíciónak 37 fő volt kitéve. Kórházi ápolásban 3 beteg részesült, haláleset nem történt. Hét betegnél történt mikrobiológiai vizsgálat, közülük hat **rotavírus** jelenlétét igazolta.

Az **acut vírushepatitis** miatt bejelentett betegek száma (33) az előző hetihez (32) hasonlóan szokatlanul magas volt. A tavalyi év azonos hetéhez és a 2007-2011. évekre jellemző 4. heti középértékhez képest négyszerezésére emelkedett a bejelentések száma. 27 betegnél **hepatitis A vírusfertőzést** igazoltak. Az év eleje óta 70 hepatitis A vírus által okozott fertőző



májgyulladást regisztráltak, szemben a korábbi évek 1-4. hetét jellemző 9-12 megbetegedéssel. A hepatitis A megbetegedések jelentős részét Budapestről (16) és Pest megyéből (5) jelentették.

A közép-magyarországi egészségügyi hatóság időszakos jelentésben számolt be a **Budapest és Pest megye területén zajló hepatitis A járványról**. Jelentésükben tájékoztattak arról, hogy a 2012. év végén és ez év elején 11 olyan budapesti személy betegedett meg hepatitis A vírus által okozott fertőző májgyulladásban, akik az elmúlt évben, **december elsején Budapesten**, egy szórakozóhelyen tartott **punk koncerten vettek részt**. Az expozíciónak kitett személyek száma kb. 50 fő, pontosan nem ismert. Meg nem erősített információk szerint további öt vidéki, jelenleg A hepatitisben szenvedő beteg is részt vett a koncerten. A rendezvényhez kapcsolódó betegek felkutatása, a terjedési mód felderítésére irányuló epidemiológiai vizsgálat folyamatban van, amelybe az OEK Járványügyi osztálya is bekapcsolódott.

A **légúti fertőző betegségek** közül a **scarlatina** előfordulása nem változott az előző héthez viszonyítva, a **varicella** megbetegedések száma pedig az előző hetéhez képest mérsékelten csökkent. Mindkét betegséget tekintve kedvezőbb a járványügyi helyzet, mint a korábbi évek azonos időszakában.

Az **idegrendszeri fertőző betegségek** közül kilenc **gennyes agyhártyagyulladást** regisztráltak, ami több mint kétszerese az előző héten nyilvántartottaknak (4). A laboratóriumi vizsgálat során egy-egy esetben **Neisseria meningitidis** B illetve C szerocsoport kóroki szerepét igazolták. Ezek mellett két **pneumococcus meningitis-t** regisztráltak. A 2013. év első négy hetében regisztrált purulens meningitisek száma (28) hasonló volt, mint a 2012. év ugyanezen időszakában (32), azonban mindkét évet tekintve meghaladta a 2007 és 2011 közötti időszakra számított medián értékét (22).

A 4. héten négy **keratoconjunctivitis** megbetegedést jelentettek, valamennyit **Baranya** megyéből. A négy pécsi fiatal a 20-29 éves korosztályba tartozott. Az esetek közötti kapcsolat felderítése megkezdődött.

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

4/2013. sz. heti jelentés (weekly report)

(2013.01.21.-2013.01.27.)

Betegség Disease	4. hét (week)			1 - 4. hét (week)		
	2013.01.21- 2013.01.27.	2012.01.23- 2012.01.29.	Medián 2007-2011	2013.	2012.	Medián 2007-2011
Typhus abdominalis	-	-	-	-	-	-
Paratyphus	-	-	-	-	-	-
Botulizmus	-	-	-	-	-	-
Salmonellosis	101	74	67	317	251	249
Dysenteria	3	1	1	4	5	3
Patogen E. coli	2	1	●	3	4	●
Campylobacteriosis	116	98	76	400	# 315	285
Yersiniosis	4	2	1	11	10	3
Rotavírus-gastroenteritis <sup>1</sup>	54	119	●	148	337	●
Hepatitis infectiosa	# 33	8	8	# 88	37	29
AIDS	-	-	-	8	-	2
Poliomyelitis	-	-	-	-	-	-
Acut flaccid paralysis	-	2	-	1	4	-
Diphtheria	-	-	-	-	-	-
Pertussis	-	-	-	2	-	-
Scarlatina	63	131	99	221	371	282
Morbilli	-	-	-	-	# 6	-
Rubeola	-	-	-	-	-	-
Parotitis epidemica	-	2	1	2	5	7
Varicella	930	1320	1107	4248	4854	4360
Legionellosis	-	1	1	1	4	2
Meningitis purulenta	9	4	6	28	# 32	22
Meningitis serosa	1	1	2	6	5	6
Encephalitis infectiosa	-	1	2	5	5	8
Creutzfeldt-J. betegség	-	1	1	-	2	2
Lyme-kór	7	19	6	28	50	29
Listeriosis	-	-	-	-	1	-
Brucellosis	-	-	-	-	-	-
Leptospirosis	-	-	-	2	-	-
Ornithosis	-	1	-	1	3	-
Q-láz	1	2	1	3	6	3
Tularemia	-	-	-	1	-	3
Tetanus	-	-	-	-	-	-
Hantavírus-nephropathia	-	-	●	-	-	●
Vírusos haemorrh. láz*	-	-	●	-	-	●
Malária	-	-	-	-	-	-
Toxoplasmosis	3	3	3	3	10	11

(+) Előzetes, részben tisztított adatok - Preliminary, partly corrected figures

(\*) Importált esetek - Imported cases

(#) Importált esetekkel együtt - Reported cases included both indigenous and imported cases

(●) Nincs adat - No data available

(1) laboratóriumi vizsgálattal igazolt megbetegedések

A statisztika készítés ideje: 2013. 01.29.

## EMBERI ERŐRRÁSOK MINISZTERIUMA

## MINISTRY OF HUMAN RESOURCES

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

4/2013. sz. heti jelentés (weekly report)

(2013.01.21.-2013.01.27.)

Terület Territory	Salmonel- losis	Campylo- bacteriosis	Rotavírus- gastroenteritis	Hepatitis infectiosa	Scarlatina	Varicella	Rubeola	Meningitis purulenta	Meningitis serosa	Enceph. infectiosa	Lyme- kór
Budapest	11	14	4	#17	24	129	-	2	-	-	-
Baranya	2	4	-	-	1	22	-	-	-	-	-
Bács-Kiskun	10	6	13	-	3	5	-	2	-	-	-
Békés	-	1	-	1	4	20	-	1	-	-	-
Borsod-A.-Z.	2	2	-	2	3	47	-	1	-	-	2
Csongrád	23	22	-	2	1	47	-	-	-	-	1
Fejér	9	6	7	-	1	36	-	-	-	-	-
Győr-M.-S.	5	4	1	-	-	56	-	1	-	-	1
Hajdú-Bihar	7	7	7	1	2	74	-	-	-	-	1
Heves	1	-	1	-	1	9	-	-	-	-	-
Jász-N.-Sz.	1	1	2	-	-	60	-	-	-	-	-
Komárom-E.	2	4	-	1	1	3	-	-	-	-	-
Nógrád	2	6	-	-	1	35	-	-	-	-	-
Pest	7	9	5	5	10	190	-	1	-	-	-
Somogy	1	3	7	1	-	48	-	1	-	-	2
Szabolcs-Sz.-B.	2	9	1	2	-	7	-	-	-	-	-
Tolna	-	4	-	-	-	54	-	-	-	-	-
Vas	6	6	6	-	5	9	-	-	1	-	-
Veszprém	6	6	-	1	2	60	-	-	-	-	-
Zala	4	2	-	-	4	19	-	-	-	-	-
<b>Összesen (total)</b>	<b>101</b>	<b>116</b>	<b>54</b>	<b>#33</b>	<b>63</b>	<b>930</b>	<b>-</b>	<b>9</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>7</b>
<b>Előző hét (previous week)</b>	123	135	42	#32	63	1057	-	4	4	2	7

(+ ) Előzetes, részben tisztított adatok – Preliminary, partly corrected figures

A statisztika készítés ideje: 2013. 01.29.

Az Epidemiológiai Információs Hetilap (**Epinfo**)  
**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 **Epinfo** minden héten pénteken kerül postázásra és az Internetre.

Internet cím: [www.oek.hu](http://www.oek.hu); [www.epidemiologia.hu](http://www.epidemiologia.hu); [www.jarvany.hu](http://www.jarvany.hu);  
[www.antsz.hu/oek](http://www.antsz.hu/oek)

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

Elektronikus Epinfo-hírlevélre történő feliratkozás: [epiujsag@oek.antsz.hu](mailto:epiujsag@oek.antsz.hu)

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

Postai cím: 1966 Budapest, Pf. 64.

Telefon: 476-1153, 476-1194

Telefax: 476-1223

E-mail: [epiujsag@oek.antsz.hu](mailto:epiujsag@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. Epinfo a megjelenés éve; a kiadvány száma:oldalszám. (Pl.: Országos Epidemiológiai Központ. 10 éves az Epinfo. Epinfo 2003; 1:1-2.)

**Megbízott országos tisztifőorvos:**  
**Dr. Paller Judit**

**Epinfo 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

ÁNTSZ OTH Kommunikációs főosztály Nyomda

Csoportvezető: Novák Anikó

ISSN 2061-0947 (Nyomtatott)

ISSN 2061-0955 (Online)