

# Epinfo

Szexuális úton terjedő fertőzések Magyarország 2013. IV. negyedév	45
Tájékoztatás szakmai továbbképzésről	51
Fertőző betegségek adatai	53

## Epidemiológiai Információs Hetilap

### HAZAI INFORMÁCIÓ

#### SZEXUÁLIS ÚTON TERJEDŐ FERTŐZÉSEK – MAGYARORSZÁG, 2013. IV. NEGYEDÉV

2013. október-december között a bőr-és nemibeteg-gondozó hálózat összesen **165 syphilis** megbetegedést jelentett az Országos Epidemiológiai Központ Járványügyi osztályának. Ez 22%-kal több, mint az előző év negyedik negyedévében bejelentett esetszám (**1. sz. táblázat**). Ebben a negyedévben a fertőzések több mint kétharmadát a férfiak körében diagnosztizálták (**1. sz. ábra**).

A korai fertőző syphilis megbetegedések **60%-át tünetes stádiumban (syphilis I, syphilis II) fedezték fel, 40%-át tünetmentes stádiumban vették nyilvántartásba (syphilis latens recens)**. A bejelentett esetek 55%-át kórismézték a fővárosban (**2. sz. táblázat**), vidéken Zala megyéből jelentették a legtöbb esetet. A 10-14, és a 15-19 éves korosztály kivételével, **minden korosztályban a férfiak voltak túlsúlyban (2. sz. ábra)**. A férfiaknál a 30-34 éves korcsoportban, nőknél a 25-29 éves korcsoportban diagnosztizálták a legtöbb fertőzést.

Ebben a negyedévben 13 **syphilis latens tarda**-t, három egyéb késői syphilis-t, két **neurosyphilis**-t regisztráltak. **Connatalis syphilis nem került** bejelentésre.

2013 negyedik negyedévében 371 **gonorrhoea** esetet jelentettek, **7%-kal kevesebbet** mint az előző év hasonló időszakában. A fertőzések háromnegyedét férfiaknál kórismézték. A bejelentett fertőzések 91%-a urogenitális lokalizációjú, 4%-a multilokális volt. A torokból és a végbélből

vett mintákban összesen 19 alkalommal diagnosztizálták a kórokozót. Az esetek 65%-át a fővárosból, 35%-át pedig vidékről jelentették, a legtöbb bejelentés Borsod-Abaúj-Zemplén megye területéről érkezett. A betegek között **minden korcsoportban a férfiak voltak többségben**. A férfiaknál a 20-24 évesek és a 25-29 évesek között, a nőknél a 20-24 éves és a 35-39 éves korcsoportokban regisztrálták a legtöbb fertőzést (**3. sz. ábra**).

**Acut urogenitalis chlamydia** 264 bejelentés érkezett, 3%-kal több, mint a 2012. év negyedik negyedében. A regisztrált fertőzések kétharmadát férfiaknál, egyharmadát nőknél kórismézték.

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

1. sz. táblázat

**A bőr- és nemibeteg-gondozók által jelentett, szexuális úton terjedő fertőzések megoszlása kórformák és nemek szerint, 2012. és 2013. IV. negyedév**

Kórformák	2013			2012		
	Férfi	Nő	Együtt	Férfi	Nő	Együtt
<b>Syphilis összesen</b>	<b>114</b>	<b>51</b>	<b>165</b>	<b>103</b>	<b>32</b>	<b>135</b>
Syphilis connatalis	0	0	0	0	0	0
Syphilis I. recens symptomatica	42	7	49	26	2	28
Syphilis II. recens symptomatica	29	10	39	27	8	35
Syphilis latens recens	34	25	59	44	18	62
Syphilis cardiovascularis	0	0	0	0	0	0
Neurosyphilis	2	0	2	3	0	3
Egyéb késői syphilis	1	2	3	0	0	0
Syphilis latens tarda	6	7	13	3	4	7
Egyéb syphilises megbetegedések	0	0	0	0	0	0
<b>Gonorrhoea összesen</b>	<b>284</b>	<b>87</b>	<b>371</b>	<b>313</b>	<b>84</b>	<b>397</b>
Urogenitalis gonorrhoea	262	76	338	290	71	361
A torok gonorrhoeas fertőzése	7	5	12	2	3	5
A végbél gonorrhoeas fertőzése	7	0	7	4	0	4
Gonorrhoeas fertőzés k.m.n.	8	6	14	17	10	27
<b>Lympho.ven./Ulcus molle/Gran.inguin.</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>1</b>
<b>Acut urogenitalis chlamydia</b>	<b>186</b>	<b>78</b>	<b>264</b>	<b>165</b>	<b>91</b>	<b>256</b>

## 2. sz. táblázat

A bőr- és nemibeteg-gondozók által jelentett, szexuális úton terjedő fertőzések területi megoszlása 2013. október-december

Tertület	Sy. conmat.	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	-	27	23	33	-	2	-	5	-	90	222	8	6	4	240	-	139
Baranya	-	2	-	-	-	-	-	-	1	3	11	-	-	-	11	-	4
Bács-Kiskun	-	4	4	1	-	-	-	-	-	9	1	1	1	1	4	-	6
Békés	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1	5	-	-	1	6	-	4
Borsod-A.-Z.	-	3	-	2	-	-	-	-	-	5	35	-	-	-	35	-	23
Csongrád	-	1	-	1	-	-	-	-	-	2	4	-	-	-	4	-	9
Fejér	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	2	-	-	-	2	-	-
Győr-M.-S.	-	1	-	2	-	-	-	2	-	5	6	3	-	-	9	-	9
Hajdú-Bihar	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	10	-	-	-	10	-	13
Heves	-	-	1	2	-	-	-	1	-	4	5	-	-	-	5	-	8
Jász-N.-Sz.	-	2	1	4	-	-	-	1	-	8	5	-	-	-	5	-	1
Komárom-E.	-	-	-	1	-	-	-	1	-	2	6	-	-	-	6	-	2
Nógrád	-	-	-	2	-	-	-	-	-	2	1	-	-	-	1	-	6
Pest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	11	-	-	1	12	-	10
Somogy	-	-	-	1	-	-	-	3	2	6	7	-	-	1	8	-	7
Szabolcs-Sz.-B.	-	-	-	8	-	-	-	-	-	8	2	-	-	6	8	-	12
Tolna	-	-	2	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	0	-	1
Vas	-	4	1	-	-	-	-	-	-	5	1	-	-	-	1	-	2
Veszprém	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	1	-	8
Zala	-	3	7	1	-	-	-	-	-	11	3	-	-	-	3	-	-
Vidék	0	22	16	26	0	0	0	8	3	75	116	4	1	10	131	0	125
Összesen	0	49	39	59	0	2	0	13	0	165	338	12	7	14	371	0	264
2012.X. – XII. hó	0	28	35	62	0	3	0	7	0	135	361	5	4	27	397	1	256

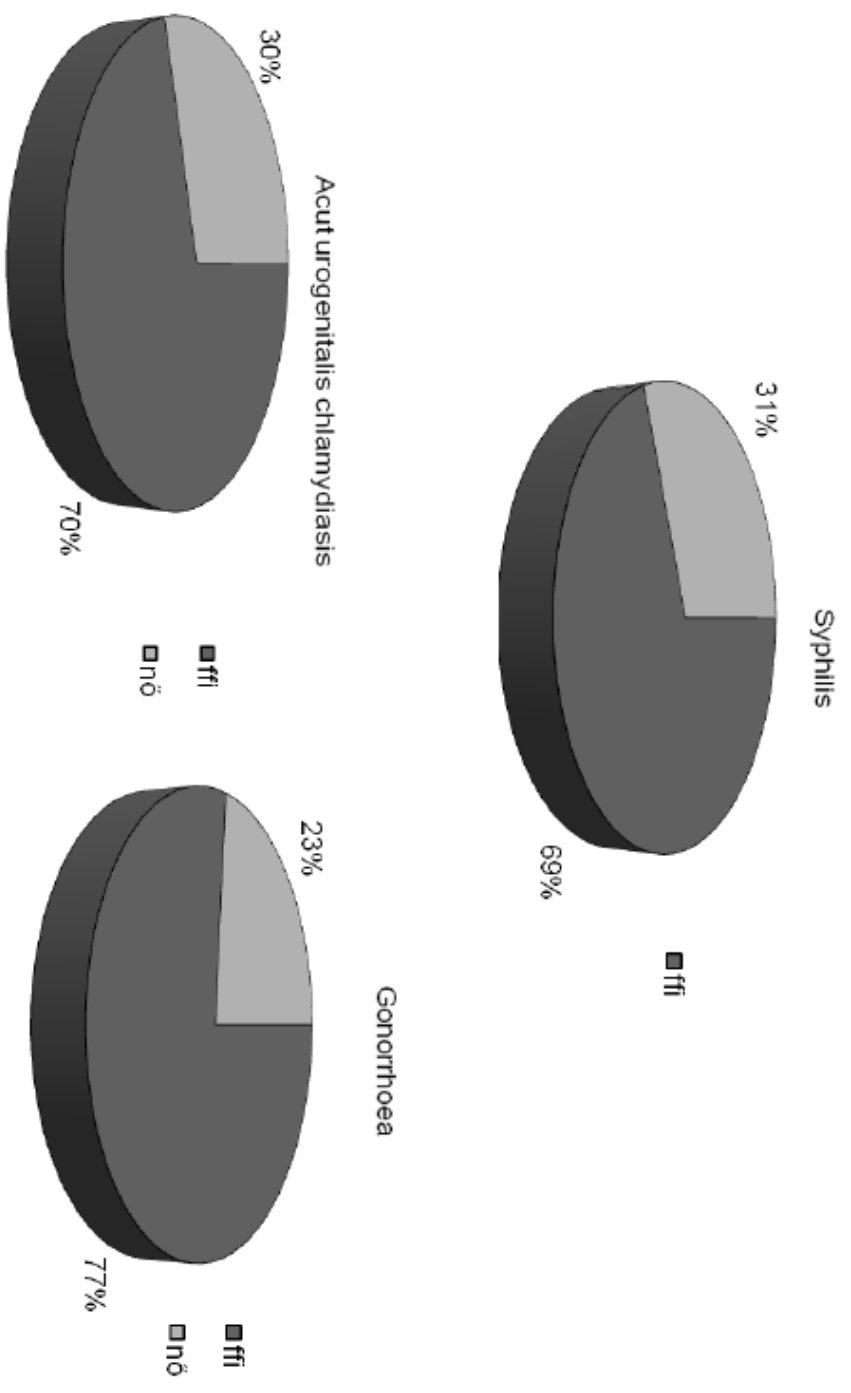
Jelmagyarázat:

Sy. conmat. = 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 gonorrhoeas fert.

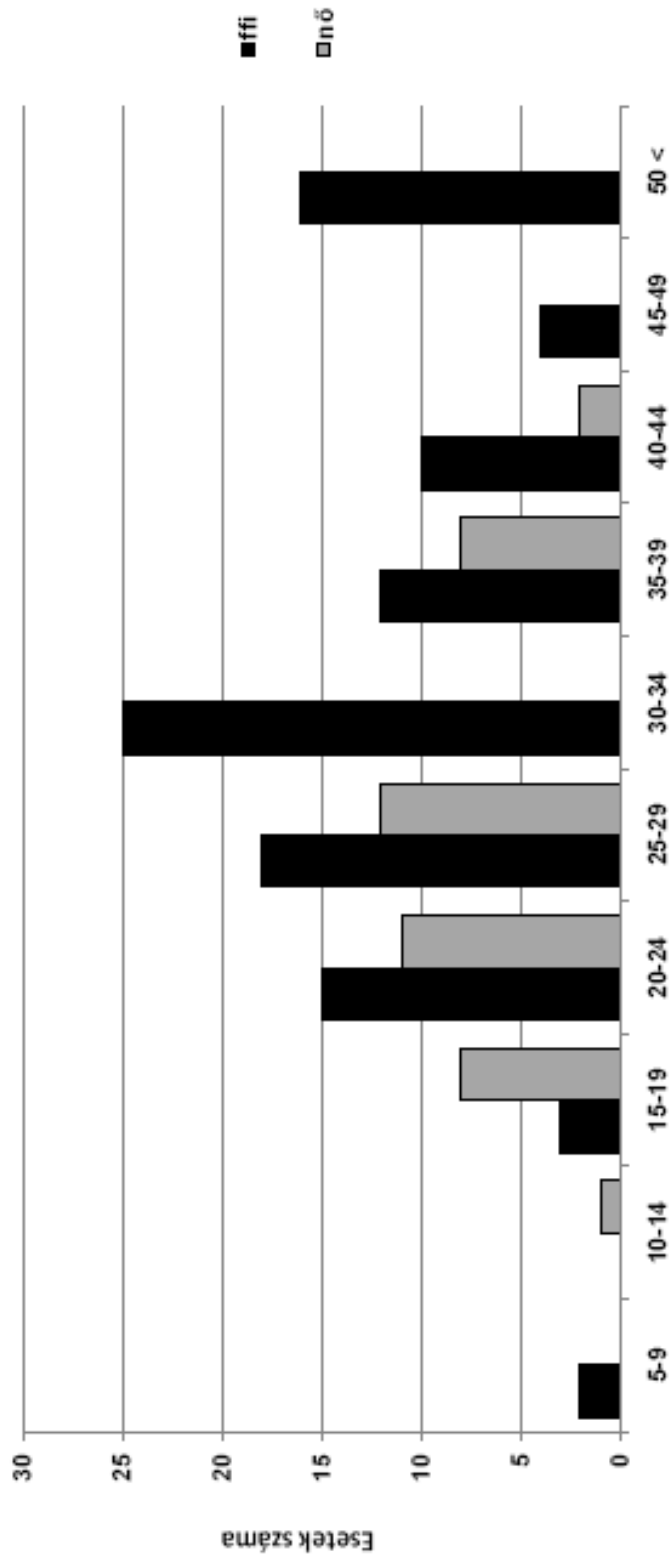
Végbél go. = végbél gonorrhoeas fert.  
 Go. k.m.n. = gonorrhoeas fert. k.m.n.  
 Go. együtt = gonorrhoea összesen  
 Gran. inguin. = granuloma inguinale  
 Lympho. ven. = lymphogranuloma venereum  
 Acut. urogen. chlamyd. = acut urogenitalis chlamydia

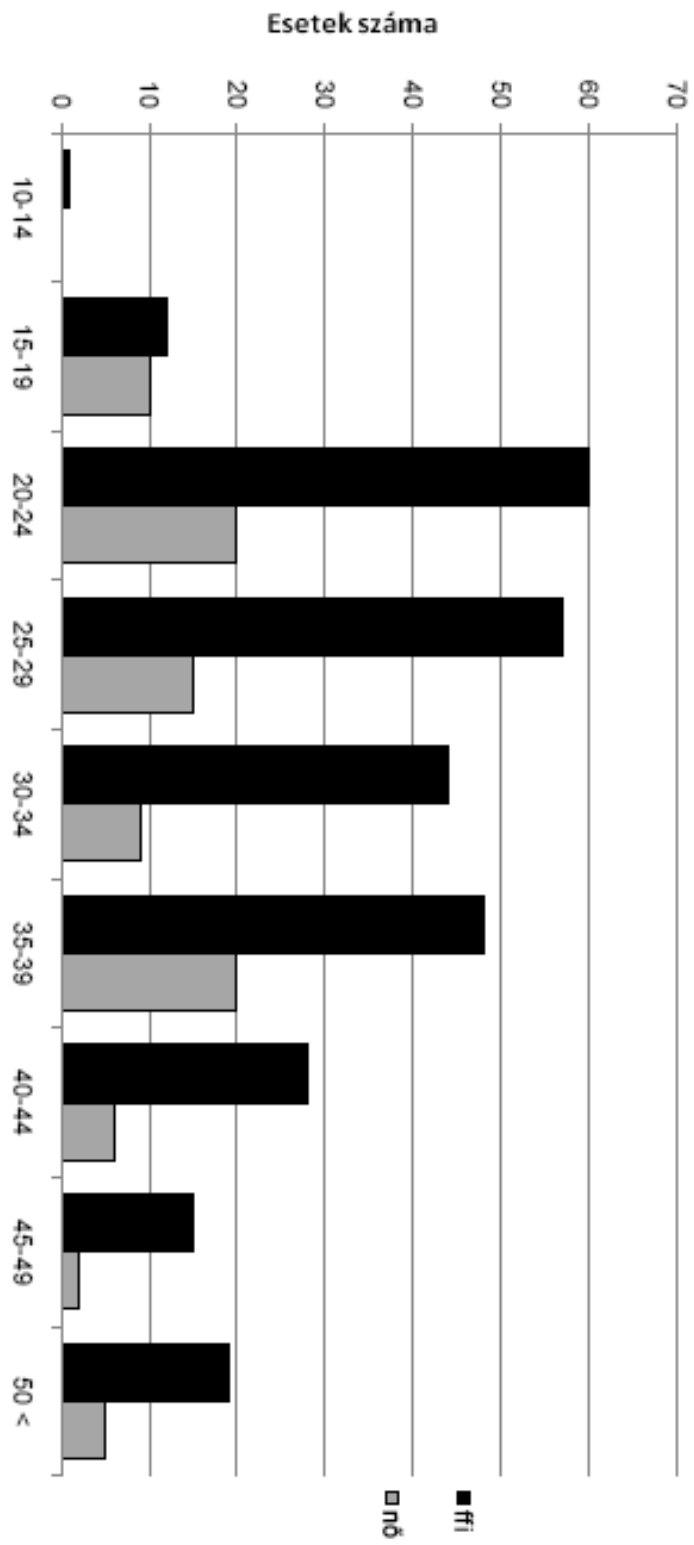
1. sz. ábra  
A bőr- és nemibeteg-gondozók által bejelentett, szexuális úton terjedő fertőzések megoszlása nemek szerint  
2013. IV. negyedév



2. sz. ábra

Bőr- és nemibeteg-gondozók által bejelentett korai fertőző syphilis esetek kor és nem szerint, 2013. IV. negyedév





Bőr- és nemibeteg-gondozók által bejelentett gonorrhoea esetek kor és nem szerint, 2013. IV. negyedév 3. sz. ábra

## TÁJÉKOZTATÁS SZAKMAI TOVÁBBKÉPZÉSRŐL

Az Országos Epidemiológiai Központ Virologiai Főosztálya  
 Az MTA Biológiai Tudományok Osztálya  
 Az MTA Biológiai Tudományok Osztályának Mikrobiológiai Osztályközi  
 Tudományos Bizottsága



### MEGHÍVÓ

#### a Virologiai Nap című továbbképzésre

- **Ideje:** 2014. április 29. 10 óra
  - **Regisztráció:** 9:30-tól
  - **Helye:** OTH Fodor József Terem
  - Budapest, IX. ker., Nagyvárad tér 2.
1. **Új humán polyomavírusok előfordulása és kóroki szerepe**  
**Előadó: Csoma Eszter, Ph.D.**  
 Debreceni Egyetem, Orvos- és Egészségtudományi  
 Centrum, Orvosi Mikrobiológiai Intézet
  2. **EBV-fertőzések klinikai manifesztációi**  
**Előadók: Terhes Gabriella, Ph.D,** Sárvári Károly Péter, MD,  
 Deák Judit, MD, Ph.D  
 Szegedi Tudományegyetem Szent-Györgyi Albert Klinikai Központ Klinikai Mikrobiológiai  
 Diagnosztikai Intézete
  3. **Antivirális szerekkel szembeni rezisztencia kimutatását célzó vizsgáló  
 módszerek összehasonlítása**  
**Előadók: Grósz Gábor<sup>1</sup>, Csire Márta, Ph.D<sup>2</sup>, Lengyel György, Ph.D<sup>1</sup>**  
<sup>1</sup>Magyar Honvédség, Egészségügyi Központ, Speciális Katonaorvosi Intézet  
<sup>2</sup>Országos Epidemiológiai Központ, Humán Herpesvírusok Nemzeti Referencia  
 Laboratóriuma

#### Szünet

4. **A 2012-2013. évi hepatitis A járvány laboratóriumi vizsgálata**  
**Előadók: Takács Mária, Ph.D.,** Kiszely Nóra, Csohán Ágnes, MD  
 Országos Epidemiológiai Központ
5. **Múlt, jelen és jövő - virális zoonózisok a mindennapjainkban**  
**Előadó: Jakab Ferenc, Ph.D.**  
 Pécsi Tudományegyetem TTK Biológiai Intézet
6. **A Nemzeti Biztonsági Laboratórium szerepe a veszélyes kórokozók  
 diagnosztikájában**  
**Előadók: Pályi Bernadett, Farkas Ágnes, Szalai Bálint, Kis Zoltán, Ph.D**  
 Országos Epidemiológiai Központ
7. **Gyorstesztek szerepe a diagnosztikában**  
**Előadó: Barcsay Erzsébet, MD**  
 Országos Epidemiológiai Központ, Virologiai Főosztály

## Tesztírás

**A vizsga lebonyolításáért felelős Dr. Takács Mária, Ph.D., főosztályvezető**

**Az előadások célközönsége:** orvosi mikrobiológiai ill. más szakvizsgára készülő mikrobiológusok, klinikai és kórházi orvosok, gyógyszerészek, epidemiológusok, infektológusok, közegészségügyi-járványügyi laboratóriumi szakemberek, klinikai mikrobiológusok, egészségügyi szakdolgozók

**Jelentkezési határidő:** 2014. április 22.

**Részvételi díj: nincs**

*A továbbképzés orvosok, klinikai mikrobiológusok, gyógyszerészek számára akkreditált, értéke 14 pont.*

Orvosok, klinikai mikrobiológusok, gyógyszerészek számára az alábbi szakképesítésekhez **szabadon választható szakmai** pontszámként kerül jóváírásra:

**Orvosi szakképesítések:**

1. fertőző betegségek | 2. fertőző betegségek (higién.)
3. foglalkozás-orvostan (üzemorvostan) | 4. foglalkozáségeszségügy
5. honvéd- és katasztrófaorv.tan | 6. infektológia | 7. klinik.labor.vizsg. (higién.)
8. klinikai laboratóriumi vizsg. | 9. klinikai mikrobiológus
10. közeg.-járványtan (higién.) | 11. közeg.járványt.labor(higién.)
12. közegészségtan-járványtan
13. közegészségügyi és járványügyi laboratóriumi vizsgálatok
14. megelőző orvostan és népegészségtan | 15. molekuláris biológiai diagnosztikus
16. munkahigiéné | 17. orvos (szakképesítés nélkül)
18. orvosi laboratóriumi diagnosztika | 19. orvosi laboratóriumi vizsgálatok
20. orvosi mikrobiológia | 21. orvosi mikrobiológia(higién.) | 22. virológia

**Gyógyszerészi szakképesítések:**

1. gyógyszerész (szakképesítés nélkül) | 2. gyógyszerészi mikrobiológia
3. klinikai gyógyszerészet | 4. klinikai laboratóriumi diagnosztika
5. kórházi gyógyszerészet

Amennyiben a résztvevő nem rendelkezik a felsorolt szakképesítések valamelyikével, annak **szabadon választható tanfolyami** pontszámként kerül elismerésre.

**A szakdolgozói akkreditálás és pontérték megállapítás az alábbi szakmacsoportok részére folyamatban:**

- 1.Felnőtt ápolás és gondozás; 2.Gyermek ápolás és gondozás;
- 4.Laboratóriumi diagnosztika; 8.Gyógyszertári ellátás; 12.Védőnői ellátás; 13.Közegészségügy és népegészségügy; 14.Egészségügyi menedzsment

**A 64/2011 (XI.29.) NEFMI rendelet 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.**

**A továbbképzésre az OFTEX/GYOFTEX portálokon vagy az OEK kapcsolattartójánál lehet jelentkezni 2014. április 22-ig a kitöltött jelentkezési lap megküldésével.**

**Tanfolyamszervező, a továbbképzés szakmai vezetője:**

Dr. Takács Mária főosztályvezető, Tel.: 476-1392

**Kapcsolattartó:** Hadamcsikné Nagy-Zombori Judit oktatási ügyintéző

Tel.: (1) 476-1100/2100; Fax: (1) 476-1223; **e-mail: [oktatas@oek.antsz.hu](mailto:oktatas@oek.antsz.hu)**

## HAZAI JÁRVÁNYÜGYI HELYZET ÁLTALÁNOS JELLEMZÉSE

A **2014. január 27. és február 2.** közötti időszakban bejelentett fertőző megbetegedések alapján az ország járványügyi helyzete az alábbiakban foglalható össze:

Az **enterális bakteriális fertőző betegségek** járványügyi helyzete kedvezően alakult, a **salmonellosisok** száma közel harmadával, a **campylobacteriosisoké** mérsékelten csökkent az előző héten regisztrálthoz képest. A salmonellosis ritkábban, a campylobacteriosis közel azonos gyakorisággal fordult elő, mint a tavalyi év azonos hetében.

A héten a **rotavírus-gastroenteritisek** száma mérsékelten emelkedett az előző hetihez viszonyítva.

Az 5. héten **11 közösségi gastroenteritis-járványról** érkezett jelentés, tömeges megbetegedés nem fordult elő. Nyolc járvány kórházban (Budapest - 3, Baranya, Borsod-Abaúj-Zemplén, Heves, Somogy és Tolna megye - 1-1), kettő óvodában (Győr-Moson-Sopron és Somogy megye), egy idősek otthonában (Pest megye) alakult ki. A betegszám 3 és 22 között változott. A kilenc, ismert etiológiájú esemény közül négy járványban **calicivírus**, négyben **rotavírus** volt a kórokozó. Egy kórházi járvány háttérében **Clostridium difficile** állt.

A héten **25 heveny fertőző májgyulladást** regisztráltak. **19 HAV** (Budapest - 9, Szabolcs-Szatmár megye - 3, Pest megye - 2) és két-két **HBV** illetve **HEV** okozta megbetegedés került a nyilvántartásba. További két betegnél a kóroki tényező még nem ismert.

A **légúti fertőző betegségek** közül a **scarlatina** megbetegedések száma mérsékelten csökkent az előző hetihez képest, a skarlát járványügyi helyzete kedvezőbb volt, mint a korábbi évek azonos időszakában. A 4. hetinél másfélszer több **varicella** bejelentés érkezett, kevesebb bárányhimlő megbetegedést észleltek, mint a 2008-2013. évek megfelelő időszakát jellemző értékek. A védőoltással megelőzhető fertőző betegségek közül egy **parotitis epidemica** gyanúját jelezték. A 98 éves nőbeteg klinikai diagnózisának mikrobiológiai vizsgálattal történő megerősítése/elvetése folyamatban van.

Az **idegrendszeri fertőző betegségek** közül hét **gennyes meningitis** került a fertőzőbeteg-nyilvántartásba, közülük négy megbetegedés háttérében **Streptococcus pneumoniae** fertőzés állt, egyet-egyet **B** illetve **C szerocsoportú Neisseria meningitidis** okozott. A két **meningitis serosa** megbetegedés egyikének **enterovírus** volt a kóroka. Az **encephalitis infectiosa** megbetegedés etiológiája még nem ismert.

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

5/2014. sz. heti jelentés (weekly report)

2014.01.27 - 02.02.

Betegség Disease	5. hét (week)			1 - 5. hét (week)		
	2014.01.27 - 2014.02.02	2013.01.28 - 2013.02.03	Medián 2008-2012	2014.	2013.	Medián 2008-2012
Typhus abdominalis	-	-	-	-	-	-
Paratyphus	-	-	-	* 1	-	-
Botulizmus	-	-	-	1	-	-
Salmonellosis	64	79	64	460	396	322
Dysenteria	-	5	1	1	9	5
Pathogen E. coli által okozott megbet.	-	-	●	7	3	●
Campylobacteriosis	140	147	103	758	547	414
Yersiniosis	2	2	3	9	13	8
Rotavírus-gastroenteritis	267	●	●	1400	●	●
Hepatitis infectiosa	25	28	7	178	# 116	36
AIDS	1	1	-	7	9	2
Poliomyelitis	-	-	-	-	-	-
Acut flaccid paralysis	-	-	-	3	1	-
Diphtheria	-	-	-	-	-	-
Pertussis	-	1	-	1	3	-
Scarlatina	53	98	86	235	319	368
Morbilli	-	-	-	-	-	2
Rubeola	-	-	-	1	-	1
Parotitis epidemica	1	1	2	7	3	9
Varicella	848	1105	914	3709	5353	5274
Legionellosis	-	-	1	3	1	4
Meningitis purulenta	7	6	4	# 33	34	27
Meningitis serosa	2	2	1	9	8	6
Encephalitis infectiosa	1	2	1	13	7	7
Creutzfeldt-J. betegség	-	1	-	3	1	2
Lyme-kór	3	11	6	37	39	34
Listeriosis	3	-	-	8	-	1
Brucellosis	-	-	-	-	-	-
Leptospirosis	-	-	2	-	2	2
Ornithosis	1	-	-	10	1	-
Q-láz	-	5	-	5	8	3
Tularemia	2	-	1	4	1	2
Tetanus	-	-	-	-	-	1
Hantavírus-nephropathia	-	-	●	-	-	●
Vírusos haemorrh. láz*	1	-	●	2	-	●
Malária*	1	-	-	1	-	-
Toxoplasmosis	3	1	3	12	4	12

(+)  
(+) 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

A statisztika készítés ideje: 2014.02.04.

EMBERI ERŐFORRÁSOK MINISZTERIUMA

MINISTRY OF HUMAN RESOURCES

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

5/2014. sz. heti jelentés (weekly report)

2014.01.27 - 02.02.

Terület (Territory)	Salmonellosis	Campylobacteriosis	Rotavirus-gastroenteritis	Hepatitis infectiosa	Scarlatina	Varicella	Rubeola	Meningitis purulenta	Meningitis serosa	Enceph. infectiosa	Lyme-kór
Budapest	4	12	14	9	18	58	-	-	-	-	-
Baranya	3	5	8	1	-	24	-	-	-	-	-
Bács-Kiskun	7	12	18	1	1	41	-	1	-	-	-
Békés	-	11	4	-	-	24	-	-	-	-	-
Borsod-A.-Z.	1	-	9	1	4	76	-	-	-	-	-
Csongrád	1	-	-	-	2	67	-	2	-	-	-
Fejér	12	9	9	-	1	24	-	-	-	-	-
Győr-M.-S.	5	10	17	-	5	34	-	-	1	-	-
Hajdú-Bihar	2	5	30	2	3	40	-	-	-	-	-
Heves	4	6	3	-	-	27	-	1	-	-	-
Jász-N.-Sz.	1	5	15	1	-	17	-	-	-	-	-
Komárom_E.	1	4	3	1	5	21	-	-	-	-	-
Nógrád	6	4	2	-	-	10	-	1	-	-	1
Pest	5	15	28	2	5	108	-	2	1	-	-
Somogy	-	3	50	-	-	46	-	-	-	-	-
Szabolcs-Sz.-B.	2	4	8	5	-	83	-	-	-	-	-
Tolna	1	5	17	-	-	66	-	-	-	-	-
Vas	-	2	6	1	8	22	-	-	-	-	-
Veszprém	4	23	22	-	1	43	-	-	1	-	2
Zala	5	5	4	1	-	17	-	-	-	-	-
<b>Összesen (Total)</b>	<b>64</b>	<b>140</b>	<b>267</b>	<b>25</b>	<b>53</b>	<b>848</b>	<b>-</b>	<b>7</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>3</b>
<b>Előző hét (Previous week)</b>	<b>91</b>	<b>162</b>	<b>239</b>	<b>46</b>	<b>61</b>	<b>546</b>	<b>-</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>4</b>	<b>5</b>

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

A statisztika készítés ideje: 2014.02.04.

**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:** [epiujsg@oek.antsz.hu](mailto:epiujsg@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: [epiujsg@oek.antsz.hu](mailto: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. 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. Kurcz Andrea

**Technikai szerkesztő:**

Báder Mariann

**ÁNTSZ OTH Kommunikációs főosztály Nyomda**

**Csoportvezető:** Novák Anikó

ISSN 2061-0947 (Nyomtatott)

ISSN 2061-0955 (Online)