

## ORSZÁGOS EPIDEMIOLOGIAI KÖZPONT



Epidemiológiai Információs Hetilap

Az OEK tájékoztatója a december havi fertőző megbetegedésekről	29
Tájékoztatás	
- igazoltan veszett állatokról	35
- szakmai továbbképzésről	36
Fertőző betegségek adatai	40

## HAZAI INFORMÁCIÓ

## AZ OEK TÁJÉKOZTATÓJA A DECEMBER HAVI FERTŐZŐ MEGBETEGEDÉSEKRŐL

A 2013. december 1–31. közötti időszakban a népegészségügyi intézeteknek jelentett fertőző megbetegedések alapján az ország járványügyi helyzete az alábbiakban foglalható össze:

**Az enterális bakteriális fertőző megbetegedések** száma a téli időszaknak megfelelően mérsékelten csökkent a novemberihez viszonyítva. A **salmonellosis** járványügyi helyzete kedvezőbb volt, mint a 2007-2011. évek decemberében. 2013 utolsó hónapjában 40%-kal több **campylobacteriosis** bejelentést regisztráltak, mint a 2007-2011. évek decemberét jellemző megfelelő középérték, és az év eleje óta nyilvántartásba vett esetek száma is ötödével volt több, mint a korábbi évek azonos időszakában.

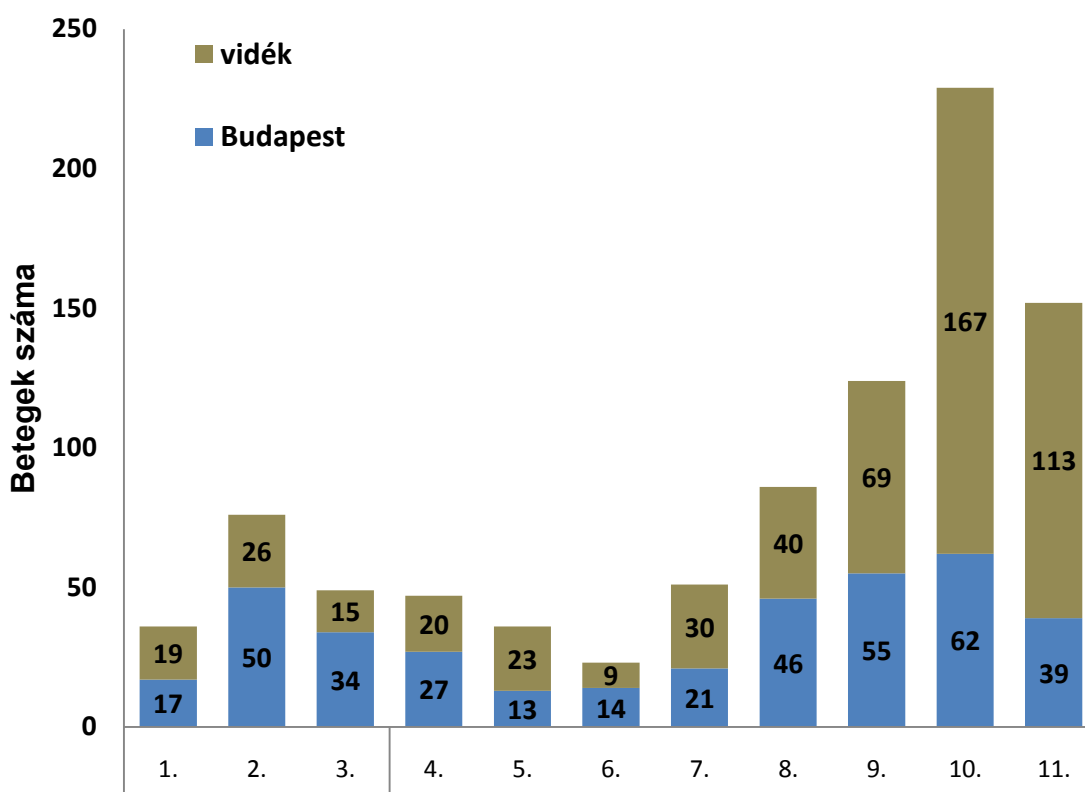
Decemberben az előző havinál közel 40%-kal több **rotavírus-gastroenteritis-ről** érkezett jelentés, négyszer több esetet regisztráltak, mint a tavalyi év decemberében.

Az előző hónapban jelentett 27 nem-családi **gastroenteritis-járványt** követően decemberben **21 közösségi és egy területi** eseményről érkezett jelentés. Egy három megbetegedéssel járó **C.difficile**-járványtól eltekintve a hónap során bakteriális kórokú járvány nem fordult elő. 12 járványt **calicivírus** okozott (8 kórházban, 2-2 idősotthonban illetve gyermekintézményben), közülük három tömeges méretű volt 33-162 közötti esetszámmal. További hat járvány etiológiájaként **rotavírúst** azonosítottak: öt közösségben (2-2 kórházban illetve

időotthonban, egy átmeneti otthonban), fordult elő, egy járvány területi volt. Három közösségi járvány kóroka egyelőre ismeretlen. Decemberben közös terjesztő tényező szerepe egyik járvány terjedését tekintve sem merült fel.

A novemberben bejelentett 175 **hepatitis infectiosa** megbetegedést követően decemberben mérsékelten kevesebb, 148 acut vírushepatitis került a nyilvántartásba. Közülük 121 **hepatitis A** megbetegedés volt, majd' két és félszer több, mint a tavalyi év decemberében. 2013. január 1 - december 31. között összesen 1074 HAV okozta megbetegedést regisztráltak, hétszer többet, mint a korábbi évek 1-12. hónapját jellemző kumulatív medián értéke. A **hepatitis A** megbetegedések 71%-a két területen fordult elő [Budapest (47), Szabolcs-Szatmár-Bereg (40)].

**Hepatitis A megbetegedések a bejelentés hónapja szerint, Magyarország, 2013 (2014.01.28.) (N=1031)\***



\*Előzetes, részben tisztított adatok

A légúti fertőző betegségek közül a **scarlatina** és a **varicella** járványügyi helyzete az évszaknak megfelelően alakult. A védőoltással megelőzhető fertőző betegségek közül mindössze három **pertussis** megbetegedést regisztráltak, közülük egy 64 éves betegnél sikerült a klinikai gyanút a laboratóriumi vizsgálattal megerősíteni.

Az idegrendszeri fertőző betegségek csoportjában 14 **purulens meningitis**-ről érkezett jelentés. Öt megbetegedésért **S.pneumoniae**, egyért **B szerocsoportú N.meningitidis**, további egy-egy esetért más baktérium volt felelős (coag.neg. Staphylococcus, Streptococcus sanguinis). A pneumococcus-meningitisben szenvedők - egy beteg kivételével - 45 évesnél idősebbek voltak.

A virális etiológiájú idegrendszeri tünetegyüttessel regisztrált esetek száma nem tért el a korábbi évek azonos időszakában észlelttől. A hét **meningitis serosa** diagnózissal jelentett beteg közül három esetében már tisztázódott az etiológia (**nem-polio enterovírus, herpes simplex, LCM-vírus**). A hét **encephalitis infectiosa** közül hármat **kullancsencephalitis-vírus** okozott. További négy, decemberben bejelentett, laboratóriumi vizsgálattal igazolt **nyugat-nílusi láz** megbetegedés 2013 augusztusában, egy Pest megyei család tagjai körében, halmozottan fordult elő.

Decemberben tovább csökkent a **Lyme-kór** bejelentések száma a novemberihez viszonyítva; a havi esetszám a harmadát tette ki a korábbi évek azonos időszakát jellemző értékeknek. Az év eleje óta nyilvántartásba vett esetek száma a 2007–2011. évekhez tartozó kumulatív mediánnak csupán a kétharmadát érte el. Decemberben a legtöbb bejelentés Borsod-Abaúj-Zemplén megyéből érkezett.

A hónap során négy, egy kivétellel szeptemberben kezdődött **tularemia** megbetegedésről érkezett jelentés, a négy eset négy területen fordult elő. A január és december között regisztrált 50 megbetegedés közel a duplája volt a tavalyi évben észleltnek.

December folyamán 17 újabb **keratoconjunctivitis epidemica** esetet regisztráltak, ezzel a január 1-je óta nyilvántartásba vett esetek száma 327-re emelkedett. A decemberi megbetegedések túlnyomó többségét Somogy megyében észlelték.

## EMBERI ERŐFORRÁSOK MINISZTERIUMA

## MINISTRY OF HUMAN RESOURCES

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

2013. December hó

December 2013.

Betegség Disease	December			Január 1. - December 31.		
	2013.	2012.	Medián 2007-2011	2013.	2012.	Medián 2007-2011
Typhus abdominalis	-	-	-	-	* 1	-
Paratyphus	-	-	-	-	* 1	1
Botulizmus	-	-	-	3	4	6
Salmonellosis	364	# 348	392	5269	# 5877	6288
Dysentheria	# 4	-	5	# 49	# 38	90
Pathogen E. coli által okozott megbet.	2	-	●	52	53	●
Campylobacteriosis	592	# 497	420	# 7222	# 6316	5913
Yersiniosis	1	8	7	64	61	48
Rotavírus-gastroenteritis <sup>1</sup>	529	132	●	3613	4483	●
Hepatitis infectiosa	148	77	36	# 1404	# 574	385
AIDS	3	2	3	# 46	42	26
Poliomyelitis	-	-	-	-	-	-
Acut flaccid paralysis	2	-	-	14	15	9
Diphtheria	-	-	-	-	-	-
Pertussis	3	-	1	30	6	35
Scarlatina	231	243	304	2365	2741	3137
Morbilli	-	-	-	# 2	# 10	3
Rubeola	-	-	-	6	15	13
Parotitis epidemica	-	4	5	27	# 29	57
Varicella	1925	2284	3352	35338	# 33194	40200
Legionellosis	1	1	2	31	40	39
Meningitis purulenta	14	14	16	209	# 253	237
Meningitis serosa	7	3	4	88	97	70
Encephalitis infectiosa	7	6	5	# 132	100	131
Creutzfeldt-J. betegség	7	3	1	27	31	23
Lyme-kór	21	61	55	# 1164	1542	1717
Listeriosis	2	3	-	15	12	13
Brucellosis	-	-	-	-	-	1
Leptospirosis	1	-	1	11	8	15
Ornithosis	2	2	2	# 21	33	23
Q-láz	2	3	2	189	41	31
Tularemia	4	4	2	# 50	27	33
Tetanus	-	-	-	2	5	4
Hantavírus-nephropathia	1	-	●	2	8	●
Vírusos haemorrh. láz*	1	-	●	9	2	●
Malária*	1	1	1	6	7	8
Toxoplasmosis	3	2	11	46	86	104

(+) 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

(<sup>1</sup>) laboratóriumi vizsgálattal igazolt megbetegedések

Készült: 2014.01.06.

## EMBERI ERŐFORRÁSOK MINISZTERIUMA

## MINISTRY OF HUMAN RESOURCES

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

2013. Július - 2013. December

July 2013 - December 2013

Betegség Disease	Július July	Augusztus August	Szeptember September	Október October	November November	December December
Typhus abdominalis	-	-	-	-	-	-
Paratyphus	-	-	-	-	-	-
Botulizmus	-	-	-	-	-	-
Salmonellosis	597	579	585	616	417	364
Dysentheria	1	3	# 4	5	# 3	# 4
Pathogen E. coli által okozott megbet.	4	6	7	11	2	2
Campylobacteriosis	754	555	649	767	657	592
Yersiniosis	3	4	4	2	6	1
Rotavírus-gastroenteritis <sup>1</sup>	194	263	278	359	383	529
Hepatitis infectiosa	80	# 111	# 156	259	175	148
AIDS	3	1	2	2	1	3
Poliomyelitis	-	-	-	-	-	-
Acut flaccid paralysis	-	3	1	1	-	2
Diphtheria	-	-	-	-	-	-
Pertussis	1	8	-	2	-	3
Scarlatina	121	33	36	147	171	231
Morbilli	-	1	-	-	-	-
Rubeola	1	-	2	-	-	-
Parotitis epidemica	3	1	1	6	5	-
Varicella	2283	523	268	1071	1815	1925
Legionellosis	-	1	2	2	1	1
Meningitis purulenta	16	10	11	15	12	14
Meningitis serosa	6	14	16	11	6	7
Encephalitis infectiosa	24	# 13	# 23	12	11	7
Creutzfeldt-J. betegség	3	1	6	3	3	7
Lyme-kór	367	178	113	# 111	41	21
Listeriosis	-	4	-	2	1	2
Brucellosis	-	-	-	-	-	-
Leptospirosis	2	1	-	2	-	1
Ornithosis	1	-	2	2	# 4	2
Q-láz	11	10	8	4	5	2
Tularemia	2	6	# 10	14	8	4
Tetanus	1	-	-	-	-	-
Hantavírus-nephropathia	-	-	-	1	-	1
Vírusos haemorrh. láz*	-	-	1	-	-	1
Malária*	1	3	-	-	1	1
Toxoplasmosis	4	1	3	1	1	3

(+) 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

<sup>1</sup>) laboratóriumi vizsgálattal igazolt megbetegedések

Készült: 2014.01.06.

## EMBERI ERŐFORRÁSOK MINISZTERIUMA

## MINISTRY OF HUMAN RESOURCES

A tárgy hónapban rögzített fertőző megbetegedések Magyarországon (+)  
Cases of notified communicable diseases recorded current month in Hungary (+)

2013. December hó

December 2013.

Terrület	Salmonel- losis	Dysentheria	Campylo- bacteriosis	Rotavirus- gastroenteritis	Hepatitis infectiosa	Scarlatina	Parotitis epidemica	Rubeola	Vaccella
Budapest	107	1	122	55	52	83	-	-	238
Baranya	18	-	32	25	1	13	-	-	111
Bács-Kiskun	17	-	17	20	1	4	-	-	80
Békés	12	-	27	21	10	1	-	-	45
Borsod-A.-Z.	7	-	11	28	7	14	-	-	235
Csongrád	23	-	33	-	2	8	-	-	95
Fejér	35	-	34	25	2	9	-	-	100
Győr-M.-S.	19	-	45	13	-	11	-	-	124
Hajdu-Bihar	7	-	35	48	6	8	-	-	103
Heves	5	-	11	14	-	9	-	-	169
Jász-N.-Sz.	6	-	12	61	4	2	-	-	60
Komárom-E.	20	-	25	5	2	3	-	-	18
Nógrád	7	-	10	35	-	-	-	-	42
Pest	37	-	49	22	13	19	-	-	140
Somogy	11	-	25	101	1	4	-	-	101
Szabolcs-Sz.-B.	9	3	21	4	44	1	-	-	78
Tolna	8	-	21	42	1	-	-	-	9
Vas	6	-	24	6	-	29	-	-	78
Veszprém	7	-	23	4	1	5	-	-	85
Zala	3	-	15	-	1	8	-	-	14
Összesen	364	#4	592	529	148	231	-	-	1925
2012. December	#348	-	#497	132	77	243	4	-	2284
Medián 2007-2011	392	5	420	•	36	304	5	-	3352

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

(•) Nincs adat - No data available

készült: 2014.01.06.

## EMBERI ERŐFORRÁSOK MINISZTERIUMA

## MINISTRY OF HUMAN RESOURCES

A tárgy hónapban rögzített fertőző megbetegedések Magyarországon (+)  
 Cases of notified communicable diseases recorded current month in Hungary (+)

2013. December hó

December 2013.

Terület	Legionel- losis	Meningitis purulenta	Meningitis serosa	Enceph. infectiosa	Lyme-kór	Listeriosis	Lepto- spirosis	Ornithosis	Tularemia	Toxo- plasmosis
Budapest	-	3	2	-	3	-	-	-	-	-
Baranya	-	1	-	-	-	-	-	-	-	2
Bács-Kiskun	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-
Békés	-	1	-	-	-	-	-	1	1	-
Borsod-A.-Z.	-	1	1	-	7	1	-	-	1	-
Csongrád	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
Fejér	-	-	-	-	2	-	-	-	1	-
Győr-M.-S.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hajdú-Bihar	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Heves	-	2	1	-	-	-	-	-	-	-
Jász-N.-Sz.	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Komárom-E.	-	1	1	-	1	-	-	-	-	-
Nógrád	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Pest	-	3	1	5	-	-	-	-	-	-
Somogy	-	1	-	-	1	-	-	-	-	1
Szabolcs-Sz.-B.	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
Toina	-	1	-	-	1	-	-	1	-	-
Vas	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
Veszprém	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
Zala	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-
<b>Összesen</b>	<b>1</b>	<b>14</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>21</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>3</b>
<b>2012. December</b>	<b>1</b>	<b>14</b>	<b>3</b>	<b>6</b>	<b>61</b>	<b>3</b>	<b>-</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>2</b>
<b>Medián 2007-2011</b>	<b>2</b>	<b>16</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>55</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>11</b>

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

(●) Nincs adat - No data available

készült: 2014.01.06.

## TÁJÉKOZTATÁS

**Laboratóriumi vizsgálattal igazoltan veszett állatokról,  
megyéenkénti bontásban  
2013. január 1 - december 31-ig**

Terület	január 01- november 30.	december	Összesen
Baranya	-	-	-
Bács-Kiskun	14 róka	2 róka 1 szarvasmarha	17
Békés	-	-	-
Borsod-Abaúj-Zemplén	-	-	-
Csongrád	-	-	-
Fejér	-	-	-
Győr-Moson-Sopron	-	-	-
Hajdú-Bihar	-	-	-
Heves	-	-	-
Jász-Nagykun-Szolnok	3 róka	-	3
Komárom-Esztergom	-	-	-
Nógrád	-	-	-
Pest	1 róka	2 róka 1 szarvasmarha	4
Somogy	-	-	-
Szabolcs-Szatmár-Bereg	-	-	-
Tolna	-	-	-
Vas	-	-	-
Veszprém	-	-	-
Zala	-	-	-
Budapest	-	-	-
<b>Összesen</b>	<b>18</b>	<b>6</b>	<b>24</b>

A tájékoztatást adta: OEK Járványügyi osztály

Forrás: Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal

Állategészségügyi Diagnosztikai Igazgatósága, Budapest



## TÁJÉKOZTATÁS SZAKMAI TOVÁBBKÉPZÉSRŐL

### Az Országos Epidemiológiai Központ

#### Bakteriológiai, mikológiai, parazitológiai és tipizáló főosztályának Bakteriológiai, Parazitológiai, Mikológiai és Tipizáló Továbbképzése

- **Ideje:** 2014. március 18-21.
- **Helye:** OEK Könyvtár és laboratóriumok  
Budapest, IX.ker., Albert Flórián (korábban: Gyáli) út 2-6. "B" épület II. emelet
- **Regisztráció:** 2014. március 18-án 9:30-10:00 óráig

**Az előadások célközönsége:** mikrobiológus, infektológus szakemberek, laboratóriumi diagnosztikai szakdolgozók, közegészségügyi és népegészségügyi szakemberek.

**A tanfolyam díja:** 20.000 Ft

**A továbbképzés akkreditált, pontértéke orvosok, klinikai mikrobiológusok, gyógyszerészek részére 50 pont, mely az alábbi szakképesítésekhez szabadon választható szakmai pontszámként kerül jóváírásra:**

#### **Orvosi szakképesítések:**

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

#### **Gyógyszerészi szakképesítések:**

1. gyógyszerész (szakképesítés nélkül) | 2. gyógyszerészi mikrobiológia
3. klinikai gyógyszerészet | 4. klinikai laboratóriumi diagnosztika
5. kórházi gyógyszerészet | 6. társadalom-gyógyszerészet

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

**A továbbképzés szakdolgozók számára az alábbi szakképesítésekhez szabadon választható tanfolyamként akkreditált, értéke 20 pont:**

4. Laboratóriumi diagnosztika; 13. Közegészségügy és népegészségügy

**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 továbbképzés résztvevőit írásos szakmai anyaggal is ellátjuk.

**Jelentkezési határidő:** 2014. március 7.

## PROGRAM

2014. március 18. (kedd)

10:00 OEK Könyvtár

1. **A mintavételtől a leletig**  
Előadó: *Dr. Tirczka Tamás osztályvezető főtanácsos*
2. **IPD-ből származó *S. pneumoniae* törzsek vizsgálatának diagnosztikai lehetőségei és eredményei**  
Előadó: *Berta Brigitta mikrobiológus*
3. **Kórokozó baktériumok antibiotikum-rezisztenciája, antibiotikum-surveillance**  
Előadó: *Tóth Ákos Ph.D. mikrobiológus, főtanácsos*
4. **Salmonella laboratóriumi diagnosztika aktuális kérdései, *E. coli* patocsoportok diagnosztizálásának jelentősége és gyakorlata**  
Előadók: *Dr. Herpay Mária osztályvezető, főtanácsos;*  
*Tóth Szilárd mikrobiológus; Mag Tünde Ph.D. molekuláris biológus*
5. **Bioterrorizmus: Veszélyes kórokozó baktériumok klinikai és laboratóriumi aspektusai**  
Előadók: *Dr. Herpay Mária osztályvezető, főtanácsos;*  
*Dr. Szabó Zsuzsanna mikrobiológus, főtanácsos;*  
*Pályi Bernadett biológus; Mag Tünde Ph.D. molekuláris biológus*
6. **Korszerű szerológiai módszerek elmélete**  
Előadók: *Dr. Balla Eszter szakorvos; Dr. Kienle Zsuzsa szakorvos;*  
*Petrovay Fruzsina Ph.D. molekuláris biológus*
7. **Humán mikózisok és a mikológiai laboratóriumi diagnosztikai módszerek**  
Előadó: *Dr. Zala Judit osztályvezető*
8. **A maláriáról és laboratóriumi diagnosztikájáról**  
Előadó: *Dr. Kucsera István osztályvezető főorvos*

2014. március 19 (szerda)

8:00 OEK Parazitológiai osztály

1. **A malária laboratóriumi diagnosztikája**  
Előadók: *Dr. Kucsera István osztályvezető főorvos;*  
*Dr. Orosz Erika Ph.D. biológus*

11:00 OEK Bakteriológiai laboratórium

2. **Korszerű szerológiai módszerek gyakorlata**  
Előadók: *Dr. Balla Eszter szakorvos; Dr. Kienle Zsuzsa szakorvos;*  
*Petrovay Fruzsina Ph.D. molekuláris biológus*
3. **PCR alkalmazása a bakteriológiai diagnosztikában**  
Előadók: *Mag Tünde Ph.D. molekuláris biológus;*  
*Pályi Bernadett molekuláris biológus,*  
*Petrovay Fruzsina Ph.D. molekuláris biológus,*  
*Ferencné Paluska Ildikó molekuláris biológus;*  
*Balázs Andrea molekuláris biológus*

**2013. március 20. (csütörtök) 8:00  
OEK Bakteriológiai osztály**

- 1. Anaerob kórokozók diagnosztikája**  
Előadók: *Dr. Barna Zsuzsa szakorvos;*  
*Popovics Éva közegészségügyi-járványügyi felügyelő*
- 2. Anaerob kórokozók diagnosztikája (gyakorlat)**  
Előadók: *Dr. Barna Zsuzsa szakorvos;*  
*Popovics Éva közegészségügyi-járványügyi felügyelő*
- 3. Antibiotikum-rezisztencia vizsgálatok kivitelezése és értékelése**  
Előadó: *Tóth Ákos Ph.D. mikrobiológus*
- 4. Nosocomialis multirezisztens kórokozók: kimutatás és epidemiológia**  
Előadók: *Tóth Ákos Ph.D. mikrobiológus; Ungvári Erika biológus;*  
*Damjanova Ivelina Ph.D. főtanácsos*
- 5. Baktériumok járványügyi tipizálása**  
Előadó: *Pásztai Judit főosztályvezető*
- 6. Nosocomialis pathogenek pulzálatott mezejű gél elektroforézis (PFGE) vizsgálata I.**  
Előadó: *Ungvári Erika biológus*
- 7. Nosocomialis pathogenek pulzálatott mezejű gél elektroforézis (PFGE) vizsgálata II.**  
Előadók: *Pásztai Judit főosztályvezető; Damjanova Ivelina Ph.D. főtanácsos*

**2014. március 21. (péntek) 8:00 OEK  
Mikológiai osztály**

- 1. Antimikotikumok hatása és az érzékenységi vizsgálatok;  
Ritkán előforduló illetve hazánkban nem endémiás patogén gombák**  
Előadó: *Dr. Zala Judit osztályvezető*

**2. Tesztírás (OEK Könyvtár)**

**A vizsga lebonyolításáért felelős:** Erdősi Tímea szaktanácsadó.

Az előadások időtartama:

Az előadások és a gyakorlatok 08.00-16.00 óráig tartanak. Az előadások 45 percre vannak tervezve, de a gyakorlatok tempója szükségszerűen módosíthatja azok időpontját és időtartamát.

A megfelelő technikai feltételek biztosítása érdekében a továbbképzés résztvevőinek számát **24 főben** limitáljuk jelentkezési sorrendben, a minimális csoport létszám 8 fő. A jelentkezést a részvételi díj befizetésével tekintjük véglegesnek.

**A továbbképzés szakmai vezetője:** Pásztai Judit főosztályvezető Tel.: (1) 476-1265

A továbbképzésre az OEK kapcsolattartójánál lehet jelentkezni **2014. március 7-ig a kitöltött jelentkezési lap megküldésével.**

A részvételi díj befizetésének határideje: **2014. március 10.**

A befizetésről szóló bizonylatot kérjük a továbbképzés megkezdése előtt bemutatni a képzés helyszínén.

**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 **2013. január 20-26.** közötti időszakban bejelentett fertőző megbetegedések alapján az ország járványügyi helyzete az alábbiakban foglalható össze:

Az **enterális bakteriális fertőző betegségek** közül a **salmonellosisok** száma ötödével csökkent az előző hetihez képest. A legtöbb megbetegedést Veszprém és Bács-Kiskun megyéből jelentették. A **campylobacteriosisok** száma mérsékelt növekedést mutat az előző héthez képest. A campylobacteriosis tekintetében Bács-Kiskun és Csongrád megyéből valamint a főváros területéről érkezett legnagyobb számban bejelentés.

Kevesebb **rotavírus-gastroenteritis** fordult elő, mint a 3. héten.

A 4. héten **11 új közösségi gastroenteritis-járványról** érkezett jelentés. Egy általános iskolában alakult ki tömeges megbetegedéssel járó, elsősorban hányással, hasmenéssel -enyhe tünetekkel- jelentkező calicivírus-járvány. A 89 beteg közül senki sem került kórházba. Az expozíciónak 348 fő volt kitéve.

Terület megnevezése (megye)	Közösség	Járvány kezdete	Exponáltak	Betegek	Kórházi ápoltak	Etiológia
			száma			
Baranya	kórház	január 7.	71	5	-	<b>Salmonella Infantis</b>
Heves	óvoda	január 13.	46	9	-	folyamatban
Zala	kórház	január 15.	69	7	-	<b>calicivírus</b>
Somogy	általános iskola	január 14.	348	89	-	<b>calicivírus</b>
Csongrád	kórház	január 15.	45	25	16	folyamatban
Csongrád	kórház	január 6.	51	23	19	<b>calicivírus</b>
Baranya	kórház	január 14.	45	5	-	<b>rotavírus</b>
Heves	kórház	január 11.	70	10	-	<b>calicivírus</b>
Tolna	általános iskola	január 18.	483	25	2	folyamatban
Veszprém	idősothton	január 11.	94	14	7	<b>rotavírus</b>
Heves	kórház	január 20.	40	8	7	<b>calicivírus</b>

A héten **46 heveny vírushepatitist** jelentettek. A **36 HAV** okozta hepatitis közül 14 Szabolcs-Szatmár-Bereg megyében, 7-7 Budapesten és Pest megyében került a nyilvántartásba. További **3** betegnél **HBV**, **4** betegnél **HCV** egy esetben **HEV**-fertőzést igazoltak a májgyulladás hátterében. Két megbetegedés etiológiája még nem ismert.

A **légúti fertőző betegségek** közül a **scarlatina** bejelentések száma nem változott jelentősen, a **varicella** megbetegedéseké harmadával csökkent az előző hetihez viszonyítva. A skarlát és a bányahimlő járványügyi helyzete kedvezőbb volt, mint az előző évek hasonló időszakában.

A héten négy, **védőoltással megelőzhető fertőző megbetegedés** került a nyilvántartásba. Mind a négy betegnél **parotitis epidemica** gyanúja merült fel, a diagnózis tisztázására irányuló vizsgálatok még folyamatban vannak.

**Az idegrendszeri fertőző betegségek** közül három **purulens meningitist** regisztráltak, közülük két esetről már ismert, hogy **Streptococcus pneumoniae** okozta.

A héten három **ornithosis** megbetegedés került a nyilvántartásba. Közülük egy nőbeteg a múlt héten már jelentett, Csongrád megyében működő baromfi-feldolgozó üzemben kialakult halmozódáshoz tartozik. A járványügyi kivizsgálás folyamatban van.

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

4/2014. sz. heti jelentés (weekly report)

2014.01.20 - 26.

Betegség Disease	4. hét (week)			1 - 4. hét (week)		
	2014.01.20 - 2014.01.26	2013.01.21 - 2013.01.27	Medián 2008-2012	2014.	2013.	Medián 2008-2012
Typhus abdominalis	-	-	-	-	-	-
Paratyphus	-	-	-	* 1	-	-
Botulizmus	1	-	-	1	-	-
Salmonellosis	91	101	74	396	317	251
Dysenteria	-	3	1	1	4	4
Pathogen E. coli által okozott megbet.	4	2	●	7	3	●
Campylobacteriosis	162	116	90	618	400	296
Yersiniosis	2	4	2	7	11	6
Rotavírus-gastroenteritis	239	●	●	1133	●	●
Hepatitis infectiosa	46	# 33	8	153	# 88	29
AIDS	-	-	-	6	8	2
Poliomyelitis	-	-	-	-	-	-
Acut flaccid paralysis	1	-	-	3	1	-
Diphtheria	-	-	-	-	-	-
Pertussis	-	-	-	1	2	-
Scarlatina	61	63	99	182	221	282
Morbilli	-	-	-	-	-	1
Rubeola	-	-	-	1	-	-
Parotitis epidemica	4	-	2	6	2	7
Varicella	546	930	1107	2861	4248	4360
Legionellosis	1	-	1	3	1	3
Meningitis purulenta	3	9	6	# 26	28	23
Meningitis serosa	1	1	1	7	6	5
Encephalitis infectiosa	4	-	1	12	5	5
Creutzfeldt-J. betegség	1	-	1	3	-	2
Lyme-kór	5	7	6	34	28	29
Listeriosis	1	-	-	5	-	-
Brucellosis	-	-	-	-	-	-
Leptospirosis	-	-	-	-	2	-
Ornithosis	3	-	-	9	1	-
Q-láz	-	1	1	5	3	3
Tularemia	-	-	-	2	1	2
Tetanus	-	-	-	-	-	-
Hantavírus-nephropathia	-	-	●	-	-	●
Vírusos haemorrh. láz*	-	-	●	1	-	●
Malária*	-	-	-	-	-	-
Toxoplasmosis	4	3	3	9	3	10

(+)  
(+) 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: 2014.01.28.

## EMBERI ERŐFORRÁSOK MINISZTERIUMA

## MINISTRY OF HUMAN RESOURCES

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

Terrület (Territory)	Salmonel- losis	Campylo- bacteriosis	Rotavirus- gastroenteritis	Hepatitis infectiosa	Scarlatina	Varicella	Rubeola	Meningitis purulenta	Meningitis serosa	Enceph. infectiosa	Lyme-kór
Budapest	10	28	19	10	21	82	-	-	-	1	2
Baranya	3	1	2	-	4	19	-	-	-	-	-
Bács-Kiskun	13	34	43	-	3	72	-	-	-	-	-
Békés	4	7	7	3	1	13	-	1	-	1	-
Borsod-A.-Z.	1	6	12	3	-	40	-	-	-	-	-
Csongrád	4	20	-	-	-	12	-	-	-	-	1
Fejér	7	4	9	-	2	44	-	-	1	-	-
Győr-M.-S.	1	5	2	1	2	14	-	-	-	-	1
Hajdú-Bihar	-	7	20	-	6	34	-	-	-	-	-
Heves	2	3	9	1	-	40	-	-	-	-	-
Jász-N.-Sz.	4	7	13	4	-	4	-	1	-	-	-
Komárom-E.	4	7	4	-	7	10	-	-	-	-	-
Nógrád	1	3	11	-	1	14	-	-	-	1	1
Pest	7	7	17	8	7	43	-	-	-	-	-
Somogy	3	3	48	-	1	25	-	-	-	-	-
Szabolcs-Sz.-B.	6	8	3	15	-	3	-	-	-	-	-
Tolna	-	-	5	-	1	-	-	-	-	-	-
Vas	-	4	4	1	3	21	-	-	-	1	-
Veszprém	17	7	8	-	2	36	-	-	-	-	-
Zala	4	1	3	-	-	20	-	1	-	-	-
Összesen (Total)	91	162	239	46	61	546	-	3	1	4	5
Előző hét (Previous week)	114	143	277	46	68	864	1	7	2	4	4

4/2014. sz. heti jelentés (weekly report) 2014.01.20 - 28.

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

A statisztika készítés ideje: 2014.01.28.

**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:** [epiujstag@oek.antsz.hu](mailto:epiujstag@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: [epiujstag@oek.antsz.hu](mailto:epiujstag@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)