
ORSZÁGOS EPIDEMIOLÓGIAI KÖZPONT

Epinfo

Epidemiológiai Információs Hetilap

| | |
|--|----|
| Sterilizáló berendezések műszaki felülvizsgálata | 29 |
| Tájékoztatás - engedélyezett fertőtlenítőszerokről | 32 |
| - szakmai továbbképzésről | 34 |
| Fertőző betegségek adatai | 36 |

HAZAI INFORMÁCIÓ

STERILIZÁLÓ BERENDEZÉSEK MŰSZAKI FELÜLVIZSGÁLATÁRA JOGOSULT SZERVEZETEK LISTÁJA

A betegellátásban alkalmazott sterilizáló berendezések gyártása, forgalmazása a 16/2006. (III. 27.) EüM rendelet hatálya alá tartozik. A rendelet 17. §. (1) bekezdése rendelkezik az orvostechnikai eszközök időszakos felülvizsgálatáról. A rendelet 13. számú melléklete tartalmazza az időszakos felülvizsgálatra kötelezett termékek körét és a felülvizsgálat gyakoriságát (sterilizáló berendezések esetében 3 évenkénti műszaki felülvizsgálatot ír elő).

A rendelet 17. § (3) bekezdése alapján **a sterilizáló berendezések időszakos műszaki felülvizsgálatát** az Egészségügyi Engedélyezési és Közigazgatási Hivatal határozatával rendelkező **alábbi szervezetek végezhetik** (I. táblázat).

A spórapreparátumokkal történő mikrobiológiai ellenőrzést csak a felülvizsgálatra jogosító határozattal rendelkező szervezet által elvégzett, érvényes műszaki ellenőrzési igazolással rendelkező sterilizáló berendezésben szabad elvégezni.

**Sterilizáló berendezések
időszakos műszaki felülvizsgálatát végző szervezetek**

| A felülvizsgálatra jogosult szervezet megnevezése | Az Egészségügyi Engedélyezési és Közigazgatási Hivatal határozatának | |
|---|--|--------------------|
| | száma | érvényességi ideje |
| AGRIMED Kft. EGER A cég címe: 3300 Eger, Dr. Nagy János u. 4. Tel: 06-36-412-935; Fax: 06-36-310-471 e-mail: info@agrimed.hu | 00782/2007/17 | 2012. március |
| ALADDIN Kft. A cég címe: 9700 Szombathely, Paragvári u. 15. Tel: 06-94-513-020 Fax: 06-94-513-027 e-mail: aladdin@t-online.hu | 1229/2006/17 | 2011. április |
| FEJÉR MEGYEI SZENT GYÖRGY KÓRHÁZ A cég címe: 8000 Székesfehérvár, Seregélyesi út 3. Tel: 06-22-535-510; Fax: 06-22-340-538 | 1380/2004/17 | 2009. május |
| HOGÉ ORVOSI MŰSZER Kft. A cég címe: 1033 Budapest, Szőlőkert u. 7. Tel: 06-1-250-5162, 250-5163; Fax: 250-3963 e-mail: hoge@hoge.hu | 1872/2006/17 | 2010. június |
| KOZMOMED Kft. A cég címe: 1027 Budapest, Fazekas u. 25. Tel: 06-1-201-8859; Fax: 201-8859 e-mail: kozmomed.hgy@axelero.hu | 1249/2003/17 | 2008. június |
| MEDICAL SERVICE'95 BT. A cég címe: 4032 Debrecen, Nagyerdei krt. 98. Tel: 06-52-411-717/4544 Fax: 06-52-411-717-4544 e-mail: durkoi@jaguar.dote.hu | 5539/2007/17 | 2012. november |
| MEDICOOP Kft. A cég címe: 9023 Győr, Magyar u. 8. Tel: 06-96-424-719; Fax: 06-96-412-803/111 e-mail: medicoop@axelero.hu | 36403/2002/17 | 2008. január 6. |
| MEDICOR SZERVIZ ZRT A cég címe: 1135 Budapest , Tahi út 53-59. Tel/Fax: 06-1-350-8031; Fax: 412-1339 e-mail: nemeth.laszlo@medicorszerviz.hu | 1811/2006/17 | 2011. május |

| A felülvizsgálatra jogosult szervezet megnevezése | Az Egészségügyi Engedélyezési és Közigazgatási Hivatal határozatának | |
|---|--|--------------------|
| | száma | érvényességi ideje |
| MEDIHEAD Kft. A cég címe: 1083 Budapest, Fűvészkert u.8. Tel: 06-1-313-1691, 333-5589; Fax: 334-3809 e-mail: info@medihead.com service@medihead.com | 1848/2006/17 | 2011. május |
| MEDIPRINT Kft. A cég címe: 6000 Kecskemét, Halász u. 3. Tel: 06-76-508-141; Fax: 06-76-508-140 e-mail: office@medi-print.hu | 5620/2007/17 | 2012. november |
| MEDISON Kft. A cég címe: 3535 Miskolc, Havas u. 10. Tel: 06-46-530-552; Fax: 06-46-402-440 e-mail: info@medison.hu | 2217/2003/17 | 2008. december |
| MEDITEST Kft. A cég címe: 1097 Budapest, Illatos út 23. Tel: 06-1-280-6513, 280-6863 e-mail: meditest.kft@axelero.hu | 1671/2005/17 | 2010. május |
| R-TECHNIKA Bt. A cég címe: 7400 Kaposvár, Fő u. 60. Tel/Fax: 06-82-314-941 | 00093/2007/17 | 2012. március |
| SIEMENS Zrt. A cég címe: 1143 Budapest, Gizella út 51-57. Tel: 471-1910; Fax: 471-1902 e-mail: info@siemens.com | 3459/2006/17 | 2011. november |

**A tájékoztatást adta: dr. Milassin Márta osztályvezető
 OEK Dezinfekciós osztály**

TÁJÉKOZTATÁS ENGEDÉLYEZETT FERTŐTLENÍTŐSZEREKRŐL

2007. október hónapban engedélyezett fertőtlenítőszer listája

| A fertőtlenítőszer neve | Forgalmazó | Hatóanyag | Felhasználási terület | Alkalmazási koncentráció | Behatási idő | Antimikrobiális spektrum |
|---|---|--|--|---|---|--|
| Klerwipe-Cr sterile partikelarme Biozid vorgetraenkte Mooppwischtücher | Ecolab-Hygiene Mo.Kft. 1123 Budapest, Alkotás u.50. | kationaktív tenzid alkohol | felületfertőtlenítés | 1 db | B, S: 5 perc F: 15 perc | B, F, S |
| Ecodes | | perecetsav | kemo-termo- dezinfekeios mosás | 1:5 flottaarány 65° C | 20 perc | B, F, V, T |
| Klerwipe 70/30 sterile IPA partikelarme Wischtücher | | alkohol | felületfertőtlenítés | 1 db | rászárítani | B, F |
| PC Oxol | Patyolat Chemicals Kft. 1211 Budapest, Gyepsor u.1. | H ₂ O ₂ szerves savak | textilfertőtlenítés | 1:5 flottaarány 40-70° C | 15 perc | B, F |
| TITAN Liquid S | JohnsonDiversey Mo.Kft. 2040 Budaörs, Puskás T. u. 6. | biguanid-derivátum kationaktív tenzid | felületfertőtlenítés | 0,75 % 1,50 % HBV/HIV: 2 % T: 1,5 % | 60 perc 30 perc 60 perc 60 perc | B(MRSA), F, V, T, S |
| | | | mop, törölkendő, takarítóeszköz | 0,75 % | 4 óra | |
| TITAN Powder | | klór | felületfertőtlenítés | 0,50 % 0,75 % 5,0 % | 30 perc 15 perc | erősen szennyezett ill. nyersfa felületen: 30 perc váladékfertőtlenítés: 4 óra textília és mop: 4 óra |
| | | váladék textil és mop | 6,0 % 1,5 % | | | |
| TITAN Dis Liquid | | kationaktív tenzid aldehid glioxál | felületfertőtlenítés eszközfertőtlenítés textilfertőtlenítés | 1,0 % 0,5 % MRSA: 2 % 2,50 % 1,50 % 0,75 % | hagyni rászáradni (min.15 perc) 60 perc 15 perc 30 perc 60 perc 4 órás beáztatás | B(MRSA), F, V, T |

| A fertőtlenítőszer neve | Forgalmazó | Hatóanyag | Felhasználási terület | Alkalmazási koncentráció | Behatási idő | Antimikrobiális spektrum |
|---|--|--------------------|--------------------------------------|-----------------------------|---|--------------------------|
| TITAN DIS WIPES | JohnsonDiversey Mo.Kft. 2040 Budaörs, Puskás T.u.6. | alkoholok | felületfertőtlenítés | 1 db | 5 perc | B(MRSA),F,V, T |
| TITAN Spray Disinfectant | | alkohol | felületfertőtlenítés | cc. | 15 perc V: 30 perc | B(MRSA),F,V, T |
| Soft Care Alcoplus | | alkohol | kézfertőtlenítés | cc. | higiénés kézfertőtlenítés: 30 mp sebészi bemosakodás: 5x1 perc = 5 perc | B, F |
| Septo Wash | Hungaro Chemicals Kft. 4445 Nagycserkesz- Halmosbokor 6. | kationaktív tenzid | fertőtlenítő mosás | 1:5 flottaarány 40-90° C | min.10 perc | B, F |
| M+W Desinfektionstücher AF | M&W Dental Mo.Kft. 1037 Budapest, Csillaghegyi út 19-21. | alkohol | felületfertőtlenítés | 1 db | rászárítani | B,F,V, T |
| M+W Flächen-desinfektionstücher AF | | kationaktív tenzid | felületfertőtlenítés | 2 % 1 % | 15 perc 1 óra | B(MRSA),F,V, T |
| M+W Handedesinfektion | | alkohol | kézfertőtlenítés bőrfertőtlenítés | cc. | higiénés kézfertőtlenítés: 30 mp sebészi bemosakodás: 5x1 perc = 5 perc bőrfertőtlenítés - injekció, - vérvétel előtt: 15-30 mp - punkció, műtéti bőrterület: 1 perc - faggyúmirigyekben gazdag bőrterület: 10 perc | B(MRSA),F,V, T |
| M+W Sprüh-desinfektion AF | | alkohol | felületfertőtlenítés | cc. | 5-15 perc | B(MRSA),F,V, T |
| Septo White | Hungaro Chemicals Kft. 4445 Nagycserkesz- Halmosbokor 6. | Tozilkloramid-Na | fertőtlenítő mosás | 1:5 flottaarány 40-90° C | min.15 perc | B, F |

Jelmagyarázat: **B = baktericid, F = fungicid, V = virucid, T = tuberkulocid, S = sporocid**

A tájékoztatást adta: **dr. Milassin Márta osztályvezető**
OEK Dezinfekciós osztály

TÁJÉKOZTATÁS SZAKMAI TOVÁBBKÉPZÉSRŐL

KORSZERŰ INFEKTOLÓGIA TANFOLYAM 2008. február. 4-15.

Szervező: Semmelweis Egyetem ÁOK II. sz. Belklinika Infektológiai Tanszéki csoport
(Szent László Kórház telephely, Budapest, IX., Gyáli út 5-7.)

Célcsoport: Infektológusok, infektológia iránt érdeklődő klinikusok (főleg bel- és gyermekgyógyászok, háziorvosok), mikrobiológusok, epidemiológusok.

Az infektológia szakvizsgához kötelező tanfolyam.

Akkreditáció: Semmelweis Egyetem – **Kredit:** 50 pont

Helyszín: Szent László Kórház 19. ép. Tanácsterem

Tanfolyam díja: 30000 Ft

Jelentkezés: OFTEX portál (www.oftex.hu)

TEMATIKA

Február 4. (hétfő)

10.00-11.30: Megnyitó – prof. dr. Ludwig Endre

Korszerű infektológia: infektológiai szemléletváltás, új kihívások.
Új és újból felbukkanó kórokozók. (Timár László)

12.30-14.00: Nozokomiális infekciók. Okok, megelőzési lehetőségek.

Az infektológus feladatai a kórházi infekciókontroll munkában.
(Ozsvár Zsófia)

Február 5. (kedd)

08.30-10.00: Az antibiotikum alkalmazás modern stratégiája. (Ludwig Endre)

10.15-11.45: Egyes antimikróbás hatású gyógyszerek helye a terápiában.
(Székely Éva)

12.45-14.15: Szisztémás gombafertőzések. Antifungális terápia. (Sinkó János)

Február 6. (szerda)

08.30-10.00: Infekciós betegségek patomechanizmusa. (Timár László)

10.15:-11.45: Csökkent védekezőképességű betegeket veszélyeztető infekciók.
Neutropeniás betegek infekciói. (Sinkó János)

12.45-14.15: Gastroenteritisek. (Fried Katalin)

Február 7. (csütörtök)

08.30-10.00: A sepsis modern szemlélete, korszerű terápiája. (Szalka András)

10.15-11.45: Infectiv endocarditis. Intravascularis eszközökkel összefüggő infekciók. (Prinz Gyula)

12.45- 14.15: Streptococcus pyogenes és Staphylococcus aureus okozta infekciók. (Trethon András)

Február 8. (péntek)

08.30-10.00: Infekciók, melyek vezető tünete az exanthema. Differenciáldiagnózis. (Mészner Zsófia)

Február 11. (hétfő)

09.00-10.30: Otthon szerzett és nozokomiális pneumoniák. (Ludwig Endre)

10.45-12.15: Légúti infekciók gyermekkorban. (Mészner Zsófia)

13.00-14.30: HIV-fertőzés, AIDS-betegség. Opportunista kórokozók okozta fertőzések. (Bánhegyi Dénes)

Február 12. (kedd)

08.30-10.00: Húgyúti infekciók. Kismencedei fertőzések. (Székely Éva)

10.15-11.45: Vírushepatitisek. Cholecystitis és cholangitis. Peritonitis. (Schuller János)

12.45-134.15: Epstein-Barr-vírus és Cytomegalovírus infekciók. Lymphadenopathiák elkülönítő diagnózisa. (Timár László)

Február 13. (szerda)

08.30-10.00: Neuroinfekciók differenciáldiagnózisa és terápiája. (Budai József)

10.15-11.45: Neuroinfekciók gyermekkorban. (Liptai Zoltán)

12.45-14.15: Zoonózisok. Kullancsok által terjesztett betegségek. (Lakos András)

Február 14. (csütörtök)

08.30-10.00: Paraziták okozta fertőzések. (Kucsera István)

10.15-11.45: A klinikai mikrobiológus szerepe az infekciós betegségek diagnózisában és a helyes terápia megválasztásában. (Konkoly-Thege Marianna)

12.45-14.15: Hazánkba is behurcolható fontosabb trópusi betegségek differenciáldiagnózisa, terápiája és profilaxisa. (Szlávik János)

Február 15. (péntek)

08.30-10.00: Védőoltások. Új szemlélet a vakcinológiában. (Timár László)

10.15: Tesztírás

11.00: Tanfolyamzárás (Ludwig Endre)

A HAZAI JÁRVÁNYÜGYI HELYZET ÁLTALÁNOS JELLEMZÉSE

A **2008. január 7-13.** közötti időszakban bejelentett fertőző megbetegedések alapján az ország járványügyi helyzete az alábbiakban foglalható össze:

Az **enterális fertőző betegségek** közül a **salmonellosis** esetek száma több mint 25%-kal, a **campylobacteriosisoké** közel 60%-kal nőtt, azonban mindkét betegség járványügyi helyzete kedvezőbb volt, mint a múlt év azonos hetében. Az **enteritis infectiosa** bejelentések száma szintén közel 60%-kal nőtt az előző héthez hasonlítva.

A héten két **közösségi** és egy **területi gastroenteritis** járványt jelentettek, közülük egy még 2007-ben, az 51. héten kezdődött. Két járványban **calicivírust** azonosítottak, a harmadik járványban az etiológia még ismeretlen, a kórokozó azonosítására irányuló laboratóriumi vizsgálatok folyamatban vannak.

Ezen a héten 7 akut **vírushepatitist** jelentettek, a bejelentések száma gyakorlatilag nem változott az elmúlt héthez (6) képest. A hét bejelentésből kettő-kettő érkezett a fővárosból, illetve Fejér- és Szabolcs-Szatmár-Bereg megyékből, egy eset Bács-Kiskun megyében fordult elő.

Ezen a héten 40%-kal több **scarlatinát** regisztráltak, mint az 1. héten, a betegség járványügyi helyzete kedvezőtlenebb volt, mint a 2002-2006. évek azonos hetében. A **varicella** előfordulási gyakoriságát illetően ezen a héten 15%-kal több bejelentés történt az elmúlt héthez képest, a megbetegedés járványügyi helyzete nem mutat jelentős változást az elmúlt öt év mediánjához viszonyítva. Ezen a héten egy **rubeola** és két **parotitis epidemica** gyanús esetet jelentettek. **Morbilli** és **pertussis** nem került a nyilvántartásba.

Meningitis purulenta diagnózissal öt beteget regisztráltak, az előző héthez és a 2002-2006. évek azonos hetéhez viszonyítva nem történt változás a gennyes meningitisek előfordulási számában.

INFLUENZASZERŰ MEGBETEGEDÉSEK

Több megyét és a fővárost érinti az influenzajárvány

Közepes intenzitású, az egész országra kiterjedő influenza-aktivitás

Az év második hetében az influenzaszerű megbetegedések gyakorisága duplájára emelkedett az előző héthez viszonyítva. A figyelőszolgálatban résztvevő orvosoktól beérkezett jelentések alapján megállapítható, hogy **2008. január 07-13.** között az országban mintegy 30 000 beteg fordult orvoshoz influenzás panaszok miatt.

Ezen a héten kivétel nélkül minden megyében többen jelentkeztek orvosnál influenzaszerű tünetekkel. Az influenzaszerű megbetegedések előfordulási gyakorisága a korábbi hetekben nem érintett Dél-alföldi és Észak-magyarországi régiókban emelkedett a legerőteljesebben, ezeken a területeken az előző heti érték háromszorosát regisztrálták. A három dunántúli régióban két és félszeresére, a Közép-magyarországi és az Észak-alföldi régióban pedig másfélszeresére emelkedett az influenzaszerű megbetegedések előfordulási gyakorisága.

Az ország hét közigazgatási régiójából ötben az influenzaszerű megbetegedések gyakorisága átlépte a járványos küszöböt (200/100 000 lakos).

A régiókon belül az egyes megyékben is eltérő a lakosság érintettsége, az influenzaszerű megbetegedések és a virológiai adatok alapján az influenza aktivitása négy megyében (Baranya, Fejér, Komárom-Esztergom, Pest) magas és hét megyében (Békés, Bács-Kiskun, Csongrád, Győr-Moson-Sopron, Tolna, Vas, Veszprém) valamint a főváros területén közepesnek minősíthető.

Ezen a héten az influenzaszerű tünetekkel orvoshoz forduló betegek 30,1%-a **15 éven aluli** gyermek volt. A betegek 40,2%-a 15-34 éves fiatal felnőtt, 24,9%-a a 35-59 évesek és 4,8%-a pedig a 60 éven felüliek korcsoportjába tartozott. Az előző héthez viszonyítva emelkedett a gyermekek érintettsége, 12 megyében az országos átlag feletti volt. Kiemelésre érdemes, hogy Békés és Nógrád megyében a betegek több mint fele gyermek.

A 2008. év 2. hetében 33 vizsgálati anyagot küldtek az Országos Epidemiológiai Központ Légúti vírus osztályára (21 mintát sentinel orvosok által, 12 mintát a hagyományos beküldés keretében). A sentinel orvosoktól érkezett minták közül **9** esetben a PCR vizsgálat eredménye **influenza A (H1) pozitívnak** bizonyult, a pozitivitási arány 42,8% volt. A hagyományos beküldéssel beérkezett minták közül **1-1** esetben direkt antigén kimutatással **influenza A** és **influenza B**, **2** esetben PCR vizsgálattal **influenza A (H1)** vírust, **1** esetben **influenza B** vírust azonosítottak.

A második héten azonosított 14 influenzavírus közül 12 influenza A (85,7%) és 2 influenza B vírus(14,3%) volt.

Összegzés: A 2007. év 40 - 2008. 2. hete között az Országos Epidemiológiai Központban és az ÁNTSZ regionális intézeteinek víruslaboratóriumaiban 177 beteg mintáját vizsgálták légúti vírusok kimutatása céljából, közülük összesen **28** mintában **influenza A**, **3** mintában pedig az **influenza B vírus** jelenlétét igazolták.

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 (+)

2/2008.sz.heti jelentés (weekly report) KÉZI

(2008.01.07 – 2008.01.13.)

| Betegség Disease | az 2. héten (week) | | | az 2 – 2. héten (week) | | |
|-------------------------|----------------------------|----------------------------|-------------------------|------------------------|-------|-------------------------|
| | 2008.01.07- 2008.01.13. | 2007.01.08- 2007.01.14. | Medián 2002- 2006 | 2008. | 2007. | Medián 2002- 2006 |
| Typhus abdominalis | - | - | - | - | - | - |
| Paratyphus | - | - | - | - | - | - |
| Salmonellosis | 42 | 84 | 118 | 75 | 145 | 209 |
| Dysenteria | - | 1 | 4 | - | 1 | 7 |
| Dyspepsia coli | - | - | 1 | - | 2 | 3 |
| Egyéb E.coli enteritis | - | 1 | 1 | - | 1 | 2 |
| Campylobacteriosis | 38 | 109 | 159 | 62 | 165 | 275 |
| Yersiniosis | - | 1 | 3 | 1 | 3 | 4 |
| Enteritis infectiosa | 679 | 1079 | 789 | 1111 | 1785 | 1464 |
| Hepatitis infectiosa | 7 | 12 | 13 | 13 | 23 | 24 |
| AIDS | - | - | - | 1 | 1 | 1 |
| Poliomyelitis | - | - | - | - | - | - |
| Acute flaccid paralysis | - | 1 | 1 | - | 1 | 1 |
| Diphtheria | - | - | - | - | - | - |
| Pertussis | - | - | 1 | - | - | 1 |
| Scarlatina | 131 | 153 | 71 | 225 | 275 | 94 |
| Morbilli | - | - | - | 1 | - | - |
| Rubeola | 1 | - | - | - | - | 3 |
| Parotitis epidemica | 2 | 2 | 3 | 2 | 3 | 5 |
| Varicella | 1314 | 1618 | 1407 | 2455 | 2784 | 2514 |
| Mononucleosis inf. | 21 | 20 | 25 | 34 | 34 | 40 |
| Legionellosis | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 3 |
| Meningitis purulenta | 5 | 4 | 11 | 12 | 7 | 15 |
| Meningitis serosa | 3 | - | 2 | 4 | 2 | 2 |
| Encephalitis infectiosa | 3 | 4 | 1 | 6 | 8 | 3 |
| Creutzfeldt-J.-betegség | - | - | - | - | - | 1 |
| Lyme-kór | 4 | 10 | 9 | 7 | 17 | 11 |
| Listeriosis | - | - | - | - | - | - |
| Brucellosis | - | - | - | - | - | - |
| Leptospirosis | - | - | 1 | - | - | 2 |
| Ornithosis | 1 | - | - | 1 | - | - |
| Tularemia | 1 | 2 | 2 | 1 | 5 | 6 |
| Tetanus | - | - | - | - | - | - |
| Vírusos haemorrh. láz | - | 1 | - | - | 1 | - |
| Malaria* | - | - | - | - | - | - |
| Toxoplasmosis | - | 2 | 4 | 2 | 9 | 9 |

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

(*) importált esetek (imported cases)

(•) nincs adat (no data available)

A statisztika készítés ideje: 2008.01.15.

EGÉSZSÉGÜGYI MINISZTERIUM
Eng.sz.: 87104/1975

MINISTRY OF HEALTH
OF THE HUNGARIAN REPUBLIC

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

2/2008.sz. heti jelentés (weekly report)

(2008.01.07 – 2008.01.13.)

| Terület Territory | Salmonel- losis | Dysenteri a | Campylo- bacteriosis | Enteritis infectiosa | Hepatitis infectiosa | Scarlatina | Varicella | Mononucl. infectiosa | Meningitis purulenta | Lyme-kór |
|----------------------------------|--------------------|----------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|------------|-------------|-------------------------|-------------------------|----------|
| Budapest | 3 | - | 6 | 42 | 2 | 29 | 156 | 1 | - | - |
| Baranya | - | - | 2 | 22 | - | 9 | 68 | 1 | - | - |
| Bács-Kiskun | 4 | - | 2 | 44 | 1 | 6 | 34 | 2 | - | 1 |
| Békés | 1 | - | - | 27 | - | 8 | 86 | 1 | - | - |
| Borsod-Abaúj-Zemplén | 1 | - | 1 | 18 | - | 8 | 143 | 1 | 1 | - |
| Csongrád | 3 | - | 2 | 72 | - | 1 | 15 | 2 | - | - |
| Fejér | 3 | - | 1 | 60 | 2 | 7 | 124 | - | - | - |
| Győr-Moson-Sopron | 6 | - | 2 | 9 | - | 4 | 68 | 1 | - | 1 |
| Hajdú-Bihar | 2 | - | 4 | 10 | - | 6 | 22 | - | - | - |
| Heves | 1 | - | - | 8 | - | 10 | 46 | - | 1 | - |
| Jász-Nagykun-Szolnok | - | - | 2 | 45 | - | 4 | 38 | 3 | 1 | 1 |
| Komárom-Esztergom | 2 | - | - | 23 | - | 1 | 70 | - | - | - |
| Nógrád | - | - | - | 136 | - | 3 | 39 | 2 | - | - |
| Pest | 3 | - | 4 | 34 | - | 24 | 197 | - | 1 | - |
| Somogy | 2 | - | 1 | 33 | - | 2 | 45 | - | - | - |
| Szabolcs-Szatmár-Bereg | 2 | - | 3 | 2 | 2 | 2 | 110 | 1 | - | - |
| Tolna | - | - | - | 18 | - | - | 10 | 2 | - | - |
| Vas | 4 | - | 5 | 23 | - | 3 | 1 | 3 | - | - |
| Veszprém | 4 | - | - | 46 | - | 4 | 29 | - | 1 | - |
| Zala | 1 | - | 3 | 7 | - | - | 13 | 1 | - | 1 |
| Összesen (total) | 42 | - | 38 | 679 | 7 | 131 | 1314 | 21 | 5 | 4 |
| Előző hét (previous week) | 33 | - | 24 | 432 | 6 | 94 | 1141 | 13 | 7 | 3 |

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

A statisztika készítés ideje: 2008.01.15.

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; 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 **Epinfo** főszerkesztőjéhez fordulni:

Postai cím: 1966 Budapest, Pf. 64.

Telefon: 476-1153, 476-1194

Telefax: 476-1223

E-mail: epiujzag@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.)

**Országos tisztifőorvos:
dr. Falus Ferenc**

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

Nyomda vezetője:
Vizinger Ferenc