
ORSZÁGOS EPIDEMIOLÓGIAI KÖZPONT



| | |
|---|-----|
| Pneumococcus elleni átoltottság Magyarországon 2009. augusztus | 487 |
| Tájékoztatás szakmai továbbképzésről | 493 |
| Fertőző betegségek adatai | 494 |

Epidemiológiai Információs Hetilap

HAZAI INFORMÁCIÓ

A PNEUMOCOCCUS ELLENI ÁTOLTOTTSÁG MAGYARORSZÁGON 2009. AUGUSZTUS

A két éven aluli csecsemők és kisgyermek korcsoportjában 2008. október 1-jével megkezdett és jelenleg is folyó, **térítésmentes és önkéntes** Pneumococcus elleni védőoltások teljesítése Magyarországon az alábbiak szerint alakult.

A védőoltások elvégzéséhez az Egészségügyi Készletgazdálkodási Intézet **2008. szeptember 18 - 2009. június 12. között 480 902 adag** térítésmentes **Prevenar** oltóanyagot szállított ki az ÁNTSZ kistérségi intézeteihez *(1. táblázat.)*

Az oltóorvosok és a körzeti védőnők oltási jelentései alapján az ÁNTSZ kerületi /kistérségi intézeteiben 2009. október 1-ig nyilvántartásba került adatok szerint **212 210 fő gyermek** oltásához **383 005 adag** Prevenar oltóanyagot használtak fel. A védőoltásban részesíthető korcsoportba tartozó **261 741 csecsemő és kisgyermek 81,1%-a** részesült térítésmentes oltásban az aktuális évi (2008. és 2009.) Védőoltási Módszertani Levélben meghatározott oltási séma szerinti (1 /2 /3 /4) oltásban.

A **kampányoltásban** oltottak teljes létszámát tekintve az átoltottság **82,6%**. A korcsoportokat külön-külön részletezve, a 24 hónaposnál idősebb gyermekek, valamint a 7-11 hónaposok között védőoltásban részesültek

aránya közel azonos, megközelíti az országos átlagot (79,0-79,3%), a 12-23 hónaposok átoltottsága az országos átlagot meghaladóan jó (87,0%). (2. táblázat)

Megyéenként vizsgálva a kampányoltások során elért oltási eredményeket, megállapítható, hogy kimagaslóan, az országos átlag felett teljesített Csongrád megye (92,3%), Somogy megye (91,2%), és Zala megye (90,5%). A 2008. évi eredményeikhez képest Szabolcs-Szatmár-Bereg (71,8%), Borsod-Abaúj-Zemplén (73,5%) és Pest megyében (75,2%) javulás tapasztalható, azonban jelenleg még nem érik el az országos teljesítési arányt. (3. táblázat)

A **folyamatos oltási** rend keretében oltott, 2009. február 01.-június 30. között született csecsemők közül legalább 1 PCV-7 oltásban részesültek aránya **72,2%**, két oltásban, azaz alapimmunizálásban az augusztus havi oltási jelentés szerint csak a csecsemők 34,3%-a részesült. (4. táblázat)

A Védőoltási Módszertani Levél viszonylagosan késve történő megjelenése miatt a házi orvosokban nem tudatosultak időben a 2009. április 1-jével kezdődő, az oltások végrehajtására vonatkozó változtatások. Ha az oltóorvosok javaslatunknak megfelelően a pneumococcus oltásokat az oltási naptár szerint a folyamatos oltások közé illesztve végzik, akkor a 6 hónapos korig megkezdett oltások aránya fokozatosan javulni fog.

A **PCV-7 átoltottság jó** eredményei reménykeltők, vélhetően a **jövőben kedvezően befolyásolják** az invazív pneumococcus-betegség **járványügyi helyzetének** alakulását, azonban a védőoltásoknak az ez évi helyzetre gyakorolt hatása még nem mérhető.

A tájékoztatást adta:

Szilágyi Andrásné járványügyi felügyelő
Dr. Csohán Ágnes osztályvezető főorvos
OEK Járványügyi osztály

1. táblázat

**Az ÁNTSZ intézeteibe 2008. szeptember 16 - 2009. június 12 közötti kiszállított
Prevenar oltóanyag mennyisége**

| Régió | Megye | Kiszállított oltóanyag mennyisége* (db) |
|----------------------------|----------|---|
| Észak-alföldi | | 75 310 |
| | Hajdú | 29 687 |
| | Jász | 19 405 |
| | Szabolcs | 26 218 |
| Észak-magyarországi | | 52 496 |
| | Borsod | 32 057 |
| | Heves | 12 148 |
| | Nógrád | 8 291 |
| Dél-alföldi** | | 65 555 |
| | Bács | 0 |
| | Békés | 0 |
| | Csongrád | 65 555 |
| Dél-dunántúli | | 41 100 |
| | Baranya | 20 680 |
| | Somogy | 11 315 |
| | Tolna | 9 105 |
| Közép-magyarországi | | 147 351 |
| | Budapest | 92 291 |
| | Pest | 55 060 |
| Közép-dunántúli | | 53 020 |
| | Fejér | 19 028 |
| | Komárom | 15 136 |
| | Veszprém | 18 856 |
| Nyugat-dunántúli | | 46 070 |
| | Győr | 20 956 |
| | Vas | 11 650 |
| | Zala | 13 464 |
| Összesen | | 480 902 |

*Az EKI szállítólevele alapján

** A Dél-alföldi régióban a Bács-Kiskun és Békés megyében felhasználásra kerülő oltóanyagot a Csongrád megyében található regionális intézetbe szállították ki.

2. táblázat

A térítésmentes, önkéntes PCV-7 átfoltosság alakulása a 2006.október 01.-2009.január 31. között születettek körében szervezett kampányok során életkor szerint

| Térület | Korcsoport | Oltások száma | 1 oltásban résztvevők | | 2 oltásban résztvevők | | 3 oltásban résztvevők | | 4 oltásban résztvevők | | Oltottak összesen | |
|--------------|---------------|---------------|-----------------------|------|-----------------------|------|-----------------------|------|-----------------------|-----|-------------------|------|
| | | | száma | % | száma | % | száma | % | száma | % | száma | % |
| Magyarország | 24s. hónapos | 66 807 | 32 407 | 37,4 | 35 776 | 41,2 | 471 | 0,5 | 105 | 0,1 | 68 698 | 79,3 |
| | 23-12 hónapos | 96 437 | 21 576 | 22,4 | 38 386 | 39,8 | 23 221 | 24,1 | 781 | 0,8 | 83 933 | 87,0 |
| | 11-7 hónapos | 40 753 | 7 621 | 18,7 | 15 625 | 38,3 | 8 605 | 21,8 | 88 | 0,2 | 32 228 | 79,0 |
| | Összesen | 223 897 | 61 604 | 27,5 | 89 688 | 40,1 | 32 697 | 14,6 | 974 | 0,4 | 184 981 | 82,6 |

*24s. hónapos = 2006. 10.01.-2007.08.31. között születettek
 23-12 hónapos = 2007.08.01.-2008.08.31. között születettek
 11-7 hónapos = 2008.08.01.-2009.01.31. között születettek

Adatforrás: EFPIR Védőoltási táblázat (az előző verzióhoz az ÁNTSZ kerületi lakosság iránt fordított 2008. 08. 28-ig beérkezett cölöp értesítők alapján)

3. táblázat

**A térítésmentes, önkéntes PCV-7 átoltottság alakulása a
2006.október 01 - 2009. január 31. között születettek körében szervezett
kampányoltásban megyénként**

| Régió | Megye | Oltandók száma | Oltottak összesen | | Oltatlanok | |
|---------------------|-----------------|-------------------|----------------------|-------------|---------------|-------------|
| | | | száma | % | száma | % |
| Észak-alföldi | Hajdú | 12 699 | 10 257 | 80,8 | 2 442 | 19,2 |
| | Jász | 8 676 | 7 299 | 84,1 | 1 377 | 15,9 |
| | Szabolcs | 14 212 | 10 204 | 71,8 | 4 008 | 28,2 |
| | Összesen | 35 587 | 27 760 | 78,0 | 7 827 | 22,0 |
| Észak-magyarországi | Borsod | 16 550 | 12 159 | 73,5 | 4 391 | 26,5 |
| | Heves | 6 833 | 5 631 | 82,4 | 1 202 | 17,6 |
| | Nógrád | 4 201 | 3 310 | 78,8 | 891 | 21,2 |
| | Összesen | 27 584 | 21 100 | 76,5 | 6 484 | 23,5 |
| Dél-alföldi | Bács | 11 554 | 9 810 | 84,9 | 1 744 | 15,1 |
| | Békés | 6 941 | 5 721 | 82,4 | 1 220 | 17,6 |
| | Csongrád | 8 658 | 7 994 | 92,3 | 664 | 7,7 |
| | Összesen | 27 153 | 23 525 | 86,6 | 3 628 | 13,4 |
| Dél-dunántúli | Baranya | 8 968 | 7 737 | 86,3 | 1 231 | 13,7 |
| | Somogy | 5 957 | 5 431 | 91,2 | 526 | 8,8 |
| | Tolna | 4 814 | 4 104 | 85,3 | 710 | 14,7 |
| | Összesen | 19 739 | 17 272 | 87,5 | 2 467 | 12,5 |
| Közép-magyarországi | Budapest | 36 444 | 32 187 | 88,3 | 4 257 | 11,7 |
| | Pest | 32 576 | 24 501 | 75,2 | 8 075 | 24,8 |
| | Összesen | 69 020 | 56 688 | 82,1 | 12 332 | 17,9 |
| Közép-dunántúli | Fejér | 9 561 | 7 703 | 80,6 | 1 858 | 19,4 |
| | Komárom | 6 969 | 6 057 | 86,9 | 912 | 13,1 |
| | Veszprém | 7 567 | 6 800 | 89,9 | 767 | 10,1 |
| | Összesen | 24 097 | 20 560 | 85,3 | 3 537 | 14,7 |
| Nyugat-dunántúli | Győr | 9 886 | 8 477 | 85,7 | 1 409 | 14,3 |
| | Vas | 5 167 | 4 405 | 85,3 | 762 | 14,7 |
| | Zala | 5 604 | 5 074 | 90,5 | 530 | 9,5 |
| | Összesen | 20 657 | 17 956 | 86,9 | 2 701 | 13,1 |
| Mindösszesen | | 223 837 | 184 861 | 82,6 | 38 976 | 17,4 |

Adatforrás: EFRIR Védőoltási alrendszer (az oltóorvosoktól az ÁNTSZ kerületi/kistérségi intézeteihez 2009. 08.26-ig beérkezett oltási értesítők alapján)

4. táblázat

**PCV-7 átoltottság alakulása a folyamatos oltási rend keretében oltottak között
(2+1 oltási séma szerint oltottak)**

| Régió | Megye | 2009. augusztus havi oltási jelentés alapján | | | | |
|---------------------|----------|---|----------------|-------------|-----------------|-------------|
| | | Célcsoportba tartozók száma (2009.02.01-06.30. között született) | PCV-7 I. oltás | | PCV-7 II. oltás | |
| | | | száma | % | száma | % |
| Észak-alföldi | Hajdú | 2042 | 1 508 | 73,8 | 727 | 35,6 |
| | Jász | 1440 | 1 136 | 78,9 | 597 | 41,5 |
| | Szabolcs | 2362 | 1 486 | 62,9 | 702 | 29,7 |
| | Összes | 5844 | 4 130 | 70,7 | 2 026 | 34,7 |
| Észak-magyarországi | Borsod | 2802 | 1 879 | 67,1 | 824 | 29,4 |
| | Heves | 1126 | 872 | 77,4 | 424 | 37,7 |
| | Nógrád | 713 | 553 | 77,6 | 223 | 31,3 |
| | Összes | 4641 | 3 304 | 71,2 | 1 471 | 31,7 |
| Dél-alföldi | Bács | 2042 | 1 508 | 73,8 | 727 | 35,6 |
| | Békés | 1440 | 1 136 | 78,9 | 597 | 41,5 |
| | Csongrád | 2362 | 1 486 | 62,9 | 702 | 29,7 |
| | Összes | 5844 | 4 130 | 70,7 | 2 026 | 34,7 |
| Dél-dunántúli | Baranya | 1476 | 1 122 | 76,0 | 545 | 36,9 |
| | Somogy | 976 | 834 | 85,5 | 415 | 42,5 |
| | Tolna | 800 | 592 | 74,0 | 294 | 36,8 |
| | Összes | 3252 | 2 548 | 78,4 | 1 254 | 38,6 |
| Közép-magyarországi | Budapest | 6 783 | 4 612 | 68,0 | 2 177 | 32,1 |
| | Pest | 5 469 | 3 638 | 66,5 | 1 535 | 28,1 |
| | Összes | 12 252 | 8 250 | 67,3 | 3 712 | 30,3 |
| Közép-dunántúli | Fejér | 1 607 | 1 152 | 71,7 | 593 | 36,9 |
| | Komárom | 1 165 | 902 | 77,4 | 453 | 38,9 |
| | Veszprém | 1 240 | 1 087 | 87,7 | 576 | 46,5 |
| | Összes | 4 012 | 3 141 | 78,3 | 1 622 | 40,4 |
| Nyugat-dunántúli | Győr | 1 713 | 1 370 | 80,0 | 663 | 38,7 |
| | Vas | 841 | 551 | 65,5 | 278 | 33,1 |
| | Zala | 915 | 778 | 85,0 | 347 | 37,9 |
| | Összes | 3 469 | 2 699 | 77,8 | 1 288 | 37,1 |
| Mindösszesen | | 37 904 | 27 349 | 72,2 | 13 003 | 34,3 |

Készült :EFRIR védőoltási alrendszerben 2009. 10.06-ig nyilvántartásba került adatok alapján

TÁJÉKOZTATÁS SZAKMAI TOVÁBBKÉPZÉSRŐL

Az Országos Epidemiológiai Központ Parazitológiai osztályának „Magyarországra behurcolható egyes trópusi parasitózisok laboratóriumi diagnosztikájának hazai lehetőségeiről” című továbbképzése.

Ideje: 2009. november 10-11.

Helye:OEK Parazitológiai osztály, Budapest, IX., Gyáli út 2-6. "B" épület III. emelet

Az előadások célközönsége: orvos, biológus, gyógyszerész, laboratóriumi és epidemiológus szakemberek

A továbbképzés orvosoknak akkreditált, 32 pont. *(Kötelezően választható az orvosi mikrobiológia és az orvosi laboratóriumi vizsgálatok szakképesítéshez)*

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 8-10 főben limitáljuk, jelentkezési sorrendben. A jelentkezést a részvételi díj befizetésével tekintjük véglegesnek.

A továbbképzésre az Országos Epidemiológiai Központ Parazitológiai osztályán illetve Főigazgatóságán lehet jelentkezni 2009. október 31-ig.

A továbbképzés részletes programja valamint a jelentkezési lap letölthető Központunk honlapjának „Rendezvények” menüpontjából (www.oek.hu).

A továbbképzés részvételi díja 10 000 Ft, az ÁNTSZ intézeteiben dolgozóknak 5 000 Ft. A részvételi díj az anyagköltségek fedezetére szolgál. A továbbképzés résztvevőit írásos szakmai anyaggal is ellátjuk.

Tanfolyamszervező: Dr. Kucsera István osztályvezető főorvos

Tel.: (1) 476-1233; Fax: (1) 476-1233; e-mail: kucsera.istvan@oek.antsz.hu

Szálás Orsolya Krisztina oktatási referens

Tel.: (1) 476-1178; Fax: (1) 476-1223; e-mail: szalas.orsolya@oek.antsz.hu

Kérjük, a jelentkezési lapokat mind a két elérhetőségre jutassák el!

A HAZAI JÁRVÁNYÜGYI HELYZET ÁLTALÁNOS JELLEMZÉSE

A **2009. szeptember 28. és október 04.** közötti időszakban bejelentett heveny fertőző megbetegedések alapján az ország járványügyi helyzete az alábbiakban foglalható össze:

Az **enterális bakteriális fertőző betegségek** közül a **salmonellosis** és **campylobacteriosis** diagnózissal nyilvántartásba vett esetek száma egyaránt közel 15%-kal csökkent a 39. héttel összehasonlítva. A salmonellosis járványügyi helyzete továbbra is igen kedvezően alakult a korábbi évek azonos időszakához képest, a bejelentett esetek száma 70-80%-a volt az előző évek azonos hetében nyilvántartásba került betegszámnak. A **campylobacteriosis** bejelentések száma alig tért el az előző év azonos hetében regisztrálttól, de alatta maradt a 2003-2007. évek megfelelő hetéhez tartozó középértéknek. Kevesebb **enteritis infectiosa** esetet jelentettek, mint az előző héten, a bejelentések száma harmadával volt kisebb, mint az előző évek azonos időszakában.

A héten három új (két közösségi, egy területi) **gastroenteritis járványról** érkezett jelentés, az egyik közösségi járványt **S.Enteritidis** okozta, a másik közösségi járványban nem sikerült a kórokozót azonosítani, a területi járvány aetiológiájának tisztázása folyamatban van.

Kiemelésre érdemes az egyik közösségi járvány.

Győr-Moson-Sopron megyében, egy fekvőbeteget ellátó egészségügyi intézmény dolgozói közül **30 fő és 3 családtagjuk** betegedett meg szeptember 28. és október 1. között magas **lázzal kísért, intenzív hasmenéses** panaszokkal. A betegség súlyos lefolyása ellenére csupán négyen vették igénybe a kórházi ellátást, a többiek saját maguk kezelték megbetegedésüket. A betegek az intézmény által szervezett közétkeztetés keretében szeptember 28-án a menürendszerben biztosított ebédet („A” menüt 31 beteg, „B” menüt 2 beteg) fogyasztottak a főzőkonyha éttermében illetve az intézmény két telephelyének tálalókonyháján. Az exponáltak száma 165 fő („A”menü 64 adagban, „B” menü 101 adagban készült).

A fertőzés terjesztésével gyanúsított „A” menübe tartozó **egy étel mintájából** és a betegek székletmintáiból **15** esetben **S.Enteritidist** izoláltak. A kórokozó törzsek összehasonlítását célzó laboratóriumi vizsgálatok továbbá a betegek és a közétkeztetést igénybe vevő tünetmentes fogyasztók részletes kikérdezése folyamatban van. Az ÁNTSZ-nek az egészségügyi intézmény telephelye szerint illetékes kistérségi intézete és a MGSZH egyaránt megkezdte a vizsgálatokat az érintett főző- és tálalókonyhán.

A 40. héten 4 **vírushepatitis** okozta megbetegedést regisztráltak, jelentősen kevesebbet, mint a korábbi évek azonos időszakában. A négy megbetegedést négy területről jelentették, 2 esetben a diagnosztikus vizsgálati eredmény **HEV**-fertőzést igazolt.

A **légúti fertőző betegségek** közül a **scarlatina** és a **varicella** bejelentések számának a 39. héten kezdődött mérsékelt emelkedése tovább folytatódott, a két betegség járványügyi helyzete jóval kedvezőbb volt, mint a korábbi évek azonos hetében.

A 40. héten egy **importált morbilli** megbetegedés került nyilvántartásba. A Hajdú-Bihar megyei illetőségű, 34 éves nőbeteg 10 napos írországi tartózkodás után, a Magyarországra történt visszaérkezését követő 10. napon betegedett meg magas lázzal kísért conjunctivitissel, légúti hurutos panaszokkal, és a teljes testre kiterjedő bőrkiütésekkel. A tünetek 2 hét leforgása alatt megszűntek. Az OEK Vírusdiagnosztikai laboratóriumában elvégzett diagnosztikus vizsgálat aktuális morbilli fertőzést igazolt. A beteg kétszer (1976., 1984.) részesült kanyaró elleni immunizálásban monovalens vakcinával.

Utólagosan bejelentettek a héten egy **pertussis** megbetegedést, a 27 éves nőbetegnél augusztus közepén jelentkeztek a tünetek, a friss fertőzést a laboratóriumi vizsgálat is alátámasztja. Oltási anamnézisének tisztázása folyamatban van. A héten egy **mumpsz-gyanú** került a nyilvántartásba, **rubeola** bejelentés nem érkezett.

Alig változott **az idegrendszeri fertőző megbetegedések** száma a 39. hetihez viszonyítva. A megbetegedések etiológiája egyetlen esetben sem tisztázott.

A **Lyme-kór** bejelentések száma harmadával volt kevesebb, mint az előző héten és nem érte el a 2003-2007. évek hetét jellemző középpértéket. A legtöbb bejelentés a fővárosból, Győr-Moson-Sopron és Nógrád megyéből érkezett.

Két, laboratóriumi vizsgálattal megerősített **Q-láz** megbetegedést regisztráltak a héten, ezzel az év eleje óta bejelentett esetek száma 26-ra emelkedett. Január 1. óta két és félszer több beteget jelentettek be, mint az előző év azonos időszakában és ötször többet, mint a 2003-2007. éveket jellemző középpérték.

Megjegyzés: Az influenza járványügyi helyzetére vonatkozó **40. heti jelentés** elérhető-sége hálózaton belülről: [oek/fertőző betegségek/Influenza/2009-2010 évi szezon](http://oek/fertozo_betegsegek/Influenza/2009-2010_evi_szezon)
hálózaton kívülről: [www.oek.hu/Fertőző betegségek/Influenza/2009-2010 évi szezon](http://www.oek.hu/Fertozo_betegsegek/Influenza/2009-2010_evi_szezon)

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 (+)

40/2009. sz. heti jelentés (weekly report)

(2009.09.28 - 2009.10.04.)

| Betegség Disease | 40. hét (week) | | | 1 - 40. hét (week) | | |
|-------------------------|----------------------------|----------------------------|---------------------|--------------------|---------|---------------------|
| | 2009.09.28- 2009.10.04. | 2008.09.29- 2008.10.05. | Medián 2003-2007 | 2009. | 2008. | Medián 2003-2007 |
| Typhus abdominalis | - | - | - | - | - | - |
| Paratyphus | - | - | - | - | * 2 | - |
| Botulizmus | - | - | ° | 8 | 3 | ° |
| Salmonellosis | 117 | 144 | 169 | # 3874 | # 4467 | 4869 |
| Dysentheria | 1 | 1 | 1 | # 46 | # 88 | 80 |
| Dyspepsia coli | 1 | - | - | 16 | 19 | 43 |
| Egyéb E.coli enteritis | 2 | - | 1 | 37 | 12 | 38 |
| Campylobacteriosis | 107 | 102 | 120 | # 4212 | # 3465 | 4246 |
| Yersiniosis | - | 2 | 1 | 38 | 29 | 32 |
| Enteritis infectiosa | 452 | 698 | 690 | # 27005 | # 28915 | 29585 |
| Hepatitis infectiosa | 4 | 9 | 17 | # 249 | # 310 | 484 |
| AIDS | - | - | 1 | # 16 | 19 | 16 |
| Poliomyelitis | - | - | - | - | - | - |
| Acut flaccid paralysis | - | 1 | - | 5 | 13 | 13 |
| Diphtheria | - | - | - | - | - | - |
| Pertussis | 1 | - | 1 | 20 | 33 | 24 |
| Scarlatina | 22 | 29 | 33 | 1838 | 2716 | 2607 |
| Morbilli | * 1 | - | - | # 3 | 5 | 3 |
| Rubeola | - | 1 | - | # 9 | 14 | 47 |
| Parotitis epidemica | 1 | 1 | 2 | 53 | # 75 | 108 |
| Varicella | 79 | 123 | 162 | 37100 | # 29601 | 39395 |
| Mononucleosis inf. | 28 | 25 | 25 | 916 | 827 | 978 |
| Legionellosis | 3 | - | 1 | # 42 | 19 | 26 |
| Meningitis purulenta | 1 | 6 | 4 | # 182 | # 186 | 196 |
| Meningitis serosa | 1 | 2 | 1 | # 55 | 86 | 87 |
| Encephalitis infectiosa | 1 | - | 2 | # 111 | 106 | 121 |
| Creutzfeldt-J. betegség | - | - | 1 | 22 | 16 | 9 |
| Lyme-kór | 26 | 50 | 30 | 1485 | # 1515 | 1020 |
| Listeriosis | - | 2 | - | 10 | 9 | 5 |
| Brucellosis | - | - | - | - | - | 1 |
| Leptospirosis | - | - | 1 | 6 | 18 | 25 |
| Ornithosis | - | - | - | # 17 | 5 | 29 |
| Q-láz | 2 | - | - | 26 | 10 | 5 |
| Tularemia | 1 | 1 | - | 32 | 23 | 33 |
| Tetanus | - | - | - | 5 | 3 | 3 |
| Vírusos haemorrh. láz | - | - | - | 6 | # 9 | 3 |
| Malária | - | - | - | # 7 | * 3 | 7 |
| Toxoplasmosis | - | 2 | 2 | 88 | 78 | 98 |

(+) 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: 2009.10.06.

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

40/2009. sz. heti jelentés (weekly report) (2009.09.28. – 2009.10.04.)

| Terület Territory | Salmonel- losis | Dysentheria | Campylo- bacteriosis | Enteritis infectiosa | Hepatitis infectios | Scarlatina | Varicella | Mononucl. infectiosa | Meningitis purulenta | Lyme- kór | Parotitis epidémica |
|----------------------------------|--------------------|-------------|-------------------------|-------------------------|------------------------|------------|-----------|-------------------------|-------------------------|--------------|------------------------|
| Budapest | 19 | - | 14 | 22 | 1 | 8 | 7 | 7 | 1 | 5 | - |
| Baranya | 4 | - | 7 | - | - | - | 2 | - | - | - | - |
| Bács-Kiskun | 3 | - | 1 | 23 | - | - | 6 | 1 | - | - | - |
| Békés | - | - | 6 | 12 | - | - | - | - | - | - | - |
| Borsod-Abaúj-Zemplén | 6 | - | 5 | 12 | 1 | - | 1 | 3 | - | - | - |
| Csongrád | 8 | 1 | 12 | 41 | 1 | 2 | 15 | 3 | - | 1 | - |
| Fejér | 8 | - | 8 | 36 | - | 2 | 4 | 1 | - | - | - |
| Győr-Moson-Sopron | 14 | - | 15 | 17 | - | - | 6 | - | - | 4 | - |
| Hajdú-Bihar | 11 | - | 8 | 14 | 1 | 4 | 3 | 1 | - | - | 1 |
| Heves | - | - | 3 | 14 | - | - | - | 1 | - | 3 | - |
| Jász-Nagykun-Szolnok | 3 | - | - | 47 | - | 1 | 4 | 3 | - | 1 | - |
| Komárom-Esztergom | 1 | - | 2 | 27 | - | - | 4 | 1 | - | - | - |
| Nógrád | 3 | - | 1 | 10 | - | - | 2 | 1 | - | 4 | - |
| Pest | 11 | - | 4 | 23 | - | 2 | 5 | 4 | - | 2 | - |
| Somogy | 3 | - | 6 | 32 | - | - | 5 | - | - | - | - |
| Szabolcs-Szatmár-Bereg | - | - | 3 | 9 | - | - | 5 | - | - | 2 | - |
| Tolna | 8 | - | 1 | 32 | - | 1 | 3 | - | - | - | - |
| Vas | 7 | - | 6 | 12 | - | - | 3 | 1 | - | - | - |
| Veszprém | 7 | - | 5 | 48 | - | 1 | 4 | 1 | - | 3 | - |
| Zala | 1 | - | - | 21 | - | 1 | - | - | - | 1 | - |
| Összesen (total) | 117 | 1 | 107 | 452 | 4 | 22 | 79 | 28 | 1 | 26 | 1 |
| Előző hét (previous week) | 139 | 2 | 123 | 516 | 3 | 18 | 69 | 14 | 2 | 38 | - |

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

A statisztika készítés ideje: 2009.10.06.

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 tiszti főorvos 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 tiszti főorvos:

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

OTH Nyomda csoportvezető:

Novák Anikó

ISSN 2061-0947 (Nyomtatott)

ISSN 2061-0955 (Online)