

**ORSZÁGOS EPIDEMIOLÓGIAI KÖZPONT**

---

**Epinfo**Epidemiológiai Információs Hetilap

---

|   |     |
|---|-----|
| Az invazív meningococcus-betegség járványügyi helyzete, Magyarország, 2011. július-december | 589 |
| Fertőző betegségek adatai   | 592 |

**HAZAI INFORMÁCIÓ****AZ INVAZÍV MENINGOCOCCUS-BETEGSÉG JÁRVÁNYÜGYI HELYZETE,  
2011. JÚLIUS - DECEMBER**

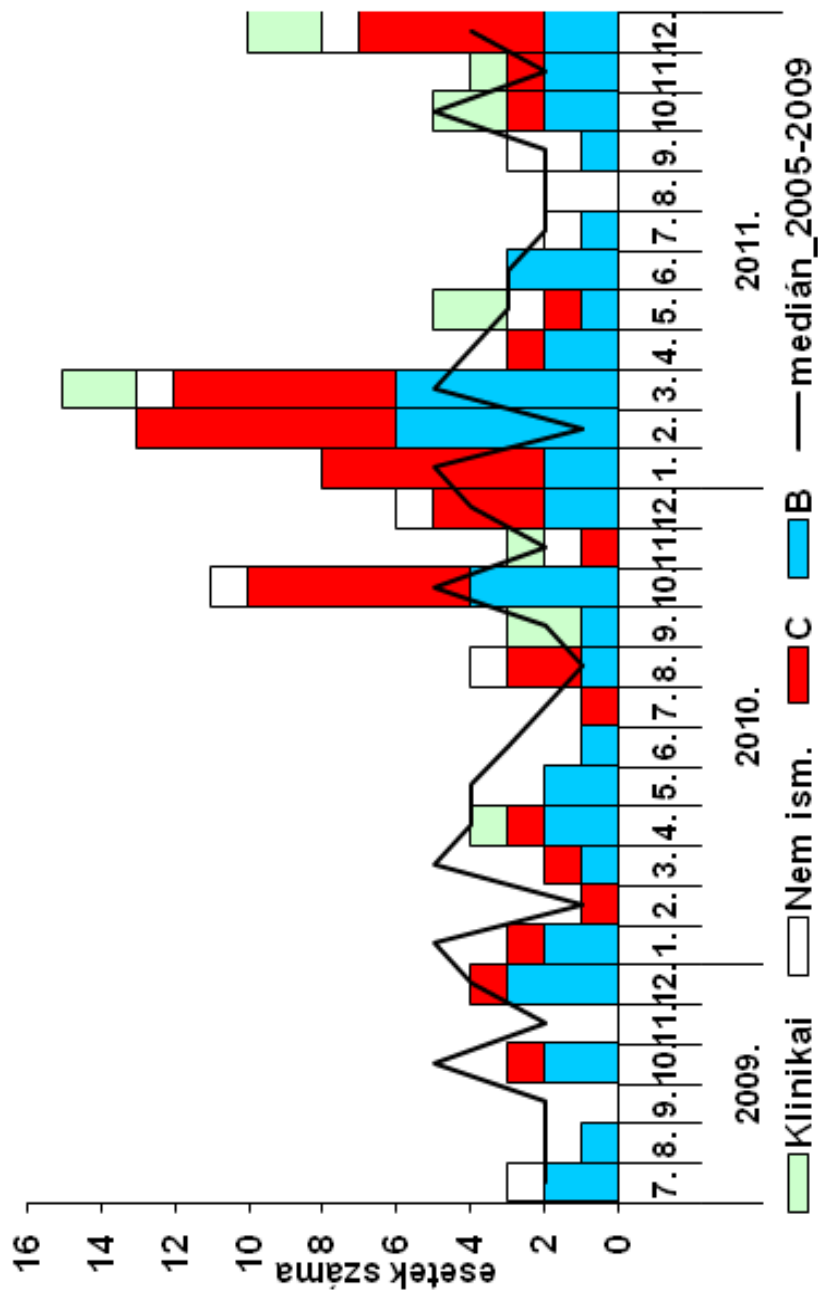
**2011.** novemberben a bejelentett meningitis epidemica megbetegedések száma (4) kétszerese, decemberben (10) több mint kétszerese volt a 2005-2009. évekre vonatkozó megfelelő középértéknek (november – 2, december – 4 eset). **December** hónap során **2 B** illetve **5 C szerocsoportú N.meningitidis** által előidézett megbetegedés fordult elő, további egy esetben nem vált ismertté a N.meningitidis szerocsoportja és két esetben a klinikai gyanút laboratóriumi vizsgálattal még nem sikerült igazolni.

A betegség – júliustól a következő év júniusáig tartó – szezonjának megfelelő időszak szerint áttekintve a bejelentett megbetegedéseket, a **2008-2009. szezonban** a 21 B mellett 5 C és 10 ismeretlen szerocsoportú esetet regisztrált az Országos Epidemiológiai Központ. 2009-ben tovább gyarapodott a molekuláris módszerrel (PCR vizsgálat) megállapított szerocsoportú esetek száma, így a **2009-2010-es szezonban** már a 16 B és 6 C eset mellett csupán két beteg esetében maradt ismeretlen a kórokozó szerocsoportja. A **2010-2011-es szezonban** a 28 B és 34 C eset mellett hat megbetegedést ismeretlen szerocsoportú N.meningitidis okozott, további hét betegnél csupán a klinikai információkra tudták alapozni a diagnózist.

A 2011 júliusában kezdődött **2011-2012-es szezon** első hat hónapjában ezideig (december 29-ig) regisztrált összesen 24 eset közül 8 B szerocsoportú megbetegedés mellett 7 C szerocsoportú N.meningitidis okozta esetet jelentettek, és további négy esetben nem rendelkezünk a szerocsoportra vonatkozó információval (emellett öt beteg csak klinikai diagnózissal rendelkezik). A 24 megbetegedés közül 6 volt halálos kimenetelű (B szerocsoportú – 3, C szerocsoportú – 2, ismeretlen szerocsoportú – 1 eset).

Az OEK Fágtypizálási és molekuláris epidemiológiai osztályán 2009. óta végzik a tenyészthető és nem-tenyészthető törzsek **szekvencia alapú molekuláris tipizálását** (ún. „finomtipizálás”). Ez lehetőséget nyújt a törzsek közötti klonális (így a járványügyi) kapcsolat megállapítására is. Ezek a vizsgálatok a 2011-2012. szezon első hat hónapjában azonosított törzsek közül ezideig 13 törzs – 6 B, 5 C és 2 ismeretlen szerocsoportú N.meningitidis – esetében történtek meg. Ezek eredménye azt mutatja, hogy **három C szerocsoportú törzs**, mely egy-egy budapesti, Tolna illetve Hajdú-Bihar megyei beteg mintájából származott, **egyező finomtípusú volt** (a további kettő esettől és egymástól is eltérő), viszont a B és az ismeretlen szerocsoportú törzsek finomtípusai heterogén képet mutattak.

**Meningitis epidemica esetek szerocsoport szerint havonta,  
2009-2011. (2011. december 29.)**



## A HAZAI JÁRVÁNYÜGYI HELYZET ÁLTALÁNOS JELLEMZÉSE

A **2011. december 12-18.** közötti időszakban bejelentett fertőző megbetegedések alapján az ország járványügyi helyzete az alábbiakban foglalható össze:

A budapesti Szent László Kórház egy **importált paratífusz**-gyanús esetet jelentett. A beteg október 30. és november 20. között Indiában járt, első tünetei november 16-án kezdődtek. A laboratóriumi vizsgálat **Salmonella Paratyphi-A** fertőzést igazolt.

**Az enterális bakteriális fertőző betegségek** közül a bejelentett **salmonellosis** megbetegedések száma negyedével csökkent az előző héten regisztrálthoz képest, a járványügyi helyzet jóval kedvezőbb volt, mint a korábbi évek azonos időszakában. A legtöbb bejelentés Somogy és Szabolcs-Szatmár-Bereg megyéből érkezett. A **campylobacteriosis** megbetegedések száma kismértékben csökkent a 49. hetihez viszonyítva, a bejelentések száma a 2005-2009. évek 50. hetét jellemző középérték alatt maradt. A legtöbb megbetegedés Budapesten és Vas megyében került a nyilvántartásba.

Az **enteritis infectiosa** bejelentések száma csökkent az előző héthez képest, de ötödével több esetet regisztráltak, mint a 2005-2009. évek azonos hetéhez tartozó medián. Az ismert etiológiájú megbetegedések egy-egy harmadát **calici-** illetve **rotavírus**, negyedét **C.difficile** okozta.

Az 50. héten **nyolc új közösségi gastroenteritis járványról** érkezett információ. Négy járvány Budapesten, egy-egy pedig Fejér, Győr-Moson-Sopron, Somogy illetve Tolna megyében zajlott. Négy járvány kórházban, kettő idősek otthonában, egy-egy pedig anyaoththonban, illetve középiskolai kollégiumban alakult ki. Az egyes járványokban a megbetegedettek száma 3 és 26 között változott. A jelentés megírásáig három kórházi és egy idősoththoni járvány etiológiája tisztázódott, Három eseményt **calicivírus**, egyet **Clostridium difficile** okozott. További négy járványban az eddig elvégzett bakteriológiai és virológiai laboratóriumi vizsgálatok ugyan negatív eredménnyel zárultak, a tünetek és a betegség lezajlása alapján azonban szintén norovírus kóroki szerepe valószínűsíthető. A később megbetegedettek székletmintájának vizsgálata még folyamatban van.

A bejelentett **akut vírushepatitis** megbetegedések száma alig változott az előző hetihez viszonyítva. Két megbetegedést HBV, egy-egy esetet HAV, ill. HCV okozott.

A légúti fertőző betegségek közül a nyilvántartásba került **scarlatina** megbetegedések száma csökkent az előző hetihez képest, a regisztrált **varicella** esetek száma tovább nőtt. Mindkét betegség járványügyi helyzete az évszagnak megfelelően alakult, de a skarláté kedvezőtlenebb volt, mint a tavalyi év azonos időszakában. A védőoltással megelőzhető betegségek közül csak egy Romániából importált, laboratóriumi vizsgálattal megerősített **rubeola** megbetegedést regisztráltak a héten.

**Pest megyében** egy december 3-11. között kialakult **négyfős családi kanyarójárványra** derült fény: a lappangási időben Romániában járt és ott beteggel érintkezett 17 éves várandós nő és három – másfél, 8 illetve 9 éves – gyermek (egyikük az anya gyermeke, a másik kettő rokon) betegedett meg láz, torokfájás és kiütés tüneteivel. A klinikai diagnózist a laboratóriumi vizsgálat (vírus-specifikus IgM osztályba tartozó ellenanyagok kimutatása) megerősítette. A fiatal nő, továbbá a hazánkban életvitelszerűen tartózkodó romániai származású gyermekek közül a másfél és a 9 éves kanyaró ellen nem oltott. A nyolcéves gyermek kanyaró elleni védőoltása nem Magyarországon történt.

A betegek környezetében élő, oltatlan személyek felderítése és a védőoltás pótlása megkezdődött. Az iskoláskorú betegek által látogatott **gyermekközösségben** (475 tanuló) az 1-5. osztályosok közül az iskolai, a háziorvosi és a védőnői nyilvántartás áttekintése alapján 33 gyermek dokumentációja volt hiányos, de a szülők által utólag bemutatott dokumentumokkal összevetve összesen **11 gyermek morbilli elleni védőoltása vált szükségessé**. December 21-ig 7 gyermek és **tíz, 41 évesnél fiatalabb iskolai dolgozó** MMR VAXPRO oltóanyaggal történő immunizálása történt meg. A betegekkel egyéb helyeken kapcsolatba kerültek felderítése és oltási státuszuk tisztázása még folytatódik.

**Heves megyében**, egy közös épületben működő bölcsőde és óvoda (22 bölcsődés és 122 óvodás) közül november 17. és december 5. között összesen **18 gyermek** (15 bölcsődés/óvodás és három iskolás testvérük) betegedett meg **szájnyálkahártya hólyagos-fekélyes elváltozásában**. Három esetben hőemelkedés, láz is jelentkezett. Egy gyermek tenyerén apró hólyagokat is észleltek, de a talpon elváltozást nem találtak. December 6-án három gyermektől vettek garatmosó és székletmintát, két-két gyermek mintájából a virológiai laboratóriumban **enterovírust** mutattak ki, melynek szekvencia-elemzése megkezdődött.

Az **idegrendszeri fertőző betegségek** közül a héten öt új **gennyes meningitis** adatai kerültek a fertőzőbeteg-nyilvántartásba, ezzel az év eleje óta regisztrált gennyes meningitisek száma 241-re emelkedett, ami meghaladta a tavalyi 1-50. heti kumulatív esetszámot (200). A tárgyhéten észlelt három megbetegedést a **N.meningitidis** (közülük egyet B szerocsoportú kórokozó) okozta. Két **meningitis serosa** megbetegedés került bejelentésre az 50. héten, etiológiai hátterük feltárása még nem zárult le. A héten két **encephalitis infectiosa** került a nyilvántartásba, az egyik betegnél a **kullancsencephalitis-vírus** kóroki szerepére derült fény.

\*\*\*

A **2011. december 19-25.** közötti időszakban bejelentett fertőző megbetegedések alapján az ország járványügyi helyzete az alábbiakban foglalható össze:

**Az enterális bakteriális fertőző betegségek** közül a **salmonellosis** megbetegedések száma ötödével, míg a **campylobacteriosis** megbetegedések száma 15%-kal csökkent az előző héten regisztrálthoz képest, mindkét betegség esetében a bejelentések száma a 2005-2009. évek 51. hetét jellemző középpérték alatt maradt.

Kevesebb **enteritis infectiosa** diagnózissal bejelentett esetet vettek nyilvántartásba az előző hetihez képest, de a héten regisztrált esetek száma meghaladta az korábbi évek azonos hetéhez tartozó medián értékét.

Az 51. héten **egy közösségi gastroenteritis járvány** érdemes kiemelésre:

Komárom-Esztergom megyében, egy általános iskolában (624 tanuló és 57 dolgozó) december 14-21. között **63** fő (62 fő tanuló és egy tanár) betegedett meg főleg hányással, hasmenéssel és lázzal jellemezhető klinikai képpel. A megbetegedések enyhe lefolyásúak voltak, kórházba nem került senki. A betegek székletmintáinak vizsgálata folyamatban van. Az iskolában saját főzőkonyha működik, további három iskolába és más közintézményekbe is szállítanak ételt, naponta kb. 850 adagot. A többi intézményből a jelentés írásáig nem jeleztek megbetegedést.

Az előző heti 7 esetet követően a héten 10 **akut vírushepatitis** megbetegedést regisztráltak. Négy megbetegedést HAV, kettőt HBV, egy-egy esetet HCV ill. HEV okozott.

A légúti fertőző betegségek közül a nyilvántartásba került **scarlatina** megbetegedések száma közel felével nőtt az előző héthez viszonyítva, és a héten regisztrált esetek száma mintegy duplája volt a 2010. év 51. hetében nyilvántartottnak. A **varicella** esetek száma negyedével nőtt az előző hetihez képest, azonban a héten jelentett megbetegedések száma csak kismértékben haladta meg a 2005-2009. évekre jellemző középértéket.

Az 50. heti jelentésben ismertetett, **Pest megyében** 2011. december 3-11. között kialakult **négyfős családi kanyarójárvány**hoz tartozóan egy december 16-án kezdődött újabb megbetegedésről érkezett jelentés. A beteg – a december 11-én megbetegedett 8 éves gyermek 29 éves édesanyja – kanyaró elleni védőoltásban nem részesült. A klinikai diagnózis megerősítésére szolgáló diagnosztikus mikrobiológiai vizsgálatok folyamatban vannak.

Az **idegrendszeri fertőző betegségek** közül a héten négy új **gennyes meningitis** adatai kerültek a fertőzőbeteg-nyilvántartásba, ezzel az év eleje óta regisztrált gennyes meningitisek száma 245-re emelkedett, amely meghaladta a tavalyi 1-51. heti kumulatív esetszámot (204). A tárgyhéten észlelt megbetegedések közül egyet B szerocsoportú **N.meningitidis** okozott. Egy-egy **meningitis serosa** és **encephalitis infectiosa** megbetegedés került bejelentésre az 51. héten, az etiológia tisztázása folyamatban van.

NEMZETI ERŐFORRÁS MINISZTERIUM  
Eng.sz.: 87104/1975

MINISTRY OF NATIONAL RESOURCES  
OF THE HUNGARIAN REPUBLIC

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

50/2011. sz. heti jelentés (weekly report)

(2011.12.12- 2011.12.18.)

| Betegség<br>Disease     | 50. hét (week)             |                            |                     | 1 - 50. hét (week) |         |                     |
|-------------------------|----------------------------|----------------------------|---------------------|--------------------|---------|---------------------|
|                         | 2011.12.12 -<br>2011.12.18 | 2010.12.13 -<br>2010.12.19 | Medián<br>2005-2009 | 2011.              | 2010.   | Medián<br>2005-2009 |
| Typhus abdominalis      | -                          | -                          | -                   | * 1                | -       | -                   |
| Paratyphus              | * 1                        | -                          | -                   | * 1                | # 3     | 1                   |
| Botulizmus              | -                          | -                          | °                   | 6                  | 4       | °                   |
| Salmonellosis           | 63                         | 98                         | 107                 | # 5584             | # 5248  | 5825                |
| Dysenteria              | -                          | 4                          | 1                   | # 46               | # 70    | 87                  |
| Dyspepsia coli          | -                          | -                          | -                   | 16                 | 14      | 37                  |
| Egyéb E.coli enteritis  | -                          | -                          | 1                   | # 106              | 33      | 38                  |
| Campylobacteriosis      | 89                         | 94                         | 109                 | # 5268             | # 6201  | 4977                |
| Yersiniosis             | 2                          | 4                          | -                   | # 87               | # 81    | 34                  |
| Enteritis infectiosa    | 745                        | 727                        | 626                 | # 40231            | # 35996 | 35720               |
| Hepatitis infectiosa    | 7                          | 9                          | 8                   | # 346              | # 432   | 506                 |
| AIDS                    | 2                          | -                          | -                   | 34                 | # 28    | 21                  |
| Poliomyelitis           | -                          | -                          | -                   | -                  | -       | -                   |
| Acut flaccid paralysis  | -                          | -                          | -                   | 7                  | 17      | 15                  |
| Diphtheria              | -                          | -                          | -                   | -                  | -       | -                   |
| Pertussis               | -                          | 1                          | -                   | 11                 | # 49    | 29                  |
| Scarlatina              | 91                         | 61                         | 109                 | 2937               | 2527    | 3350                |
| Morbilli                | -                          | -                          | -                   | -                  | 2       | 5                   |
| Rubeola                 | * 1                        | -                          | -                   | # 16               | 18      | 20                  |
| Parotitis epidemica     | -                          | 1                          | 2                   | 50                 | 63      | 102                 |
| Varicella               | 754                        | 854                        | 841                 | 38613              | 37313   | 44437               |
| Mononucleosis inf.      | 27                         | 20                         | 15                  | 1063               | 1275    | 1146                |
| Legionellosis           | -                          | 1                          | -                   | # 42               | 106     | 23                  |
| Meningitis purulenta    | 5                          | 11                         | 2                   | 241                | # 200   | 232                 |
| Meningitis serosa       | 2                          | 1                          | -                   | 70                 | 91      | 85                  |
| Encephalitis infectiosa | 2                          | 4                          | 2                   | 88                 | 131     | 130                 |
| Creutzfeldt-J. betegség | -                          | -                          | 1                   | 32                 | 23      | 21                  |
| Lyme-kór                | 9                          | 7                          | 14                  | 1651               | # 2333  | 1450                |
| Listeriosis             | -                          | -                          | -                   | 9                  | 16      | 7                   |
| Brucellosis             | -                          | -                          | -                   | -                  | 1       | 1                   |
| Leptospirosis           | -                          | 1                          | -                   | 15                 | 17      | 27                  |
| Ornithosis              | -                          | -                          | -                   | 31                 | 12      | 32                  |
| Q-láz                   | 2                          | 7                          | -                   | 45                 | 56      | 12                  |
| Tularemia               | 1                          | 3                          | -                   | 24                 | 123     | 37                  |
| Tetanus                 | -                          | -                          | -                   | 4                  | 1       | 4                   |
| Vírusos haemorrh. láz   | -                          | -                          | -                   | # 13               | # 20    | 9                   |
| Malária                 | -                          | -                          | -                   | # 9                | * 6     | 8                   |
| Toxoplasmosis           | 4                          | 4                          | 3                   | # 123              | # 111   | 99                  |

(+) 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: 2011.12.20.



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

50/2011. sz. heti jelentés (weekly report) (2011.12.12- 2011.12.18.)

| Terrület<br>Territory            | Salmonel-<br>losis | Dysentheria | Campylo-<br>bacteriosis | Enteritis<br>infectiosa | Hepatitis<br>infectiosa | Scarlatina | Varicella  | Mononuci.<br>infectiosa | Meningitis<br>purulenta | Lyme-<br>kór | Rubeola   |
|----------------------------------|--------------------|-------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|------------|------------|-------------------------|-------------------------|--------------|-----------|
| Budapest                         | 6                  | -           | 10                      | 172                     | 2                       | 20         | 91         | 5                       | 2                       | -            | *1        |
| Baranya                          | 3                  | -           | 4                       | 13                      | -                       | 1          | 40         | -                       | -                       | -            | -         |
| Bács-Kiskun                      | 5                  | -           | 5                       | 26                      | -                       | 1          | 86         | 1                       | -                       | -            | -         |
| Békés                            | 1                  | -           | 4                       | 52                      | -                       | 2          | 19         | 1                       | -                       | -            | -         |
| Borsod-Abaúj-Zemplén             | 3                  | -           | -                       | 11                      | 1                       | 1          | 31         | 1                       | -                       | 3            | -         |
| Csongrád                         | 1                  | -           | 8                       | 36                      | -                       | 1          | 15         | 1                       | -                       | -            | -         |
| Fejér                            | 5                  | -           | 2                       | 52                      | 1                       | 4          | 40         | 5                       | -                       | -            | -         |
| Győr-Moson-Sopron                | 1                  | -           | 7                       | 13                      | -                       | 19         | 50         | 1                       | -                       | 1            | -         |
| Hajdú-Bihar                      | 4                  | -           | 6                       | 10                      | -                       | 2          | 17         | 2                       | 1                       | -            | -         |
| Heves                            | 1                  | -           | 6                       | 51                      | -                       | 1          | 29         | 1                       | -                       | -            | -         |
| Jász-Nagykun-Szolnok             | 2                  | -           | 1                       | 44                      | -                       | 1          | 25         | 1                       | -                       | -            | -         |
| Komárom-Esztergom                | 4                  | -           | -                       | 25                      | -                       | 6          | 20         | 1                       | -                       | -            | -         |
| Nógrád                           | -                  | -           | -                       | 19                      | -                       | 1          | 58         | -                       | 1                       | -            | -         |
| Pest                             | 4                  | -           | 7                       | 53                      | 2                       | 16         | 100        | 3                       | -                       | -            | -         |
| Somogy                           | 7                  | -           | 7                       | 48                      | -                       | 2          | 22         | 1                       | 1                       | 2            | -         |
| Szabolcs-Szatmár-Bereg           | 7                  | -           | 6                       | 9                       | -                       | 1          | 41         | -                       | -                       | -            | -         |
| Tolna                            | 5                  | -           | 3                       | 40                      | -                       | -          | 8          | -                       | -                       | 1            | -         |
| Vas                              | 2                  | -           | 10                      | 31                      | -                       | 4          | 30         | 1                       | -                       | 2            | -         |
| Veszprém                         | 1                  | -           | 2                       | 29                      | 1                       | 4          | 20         | -                       | -                       | -            | -         |
| Zala                             | 1                  | -           | 1                       | 11                      | -                       | 4          | 12         | 2                       | -                       | -            | -         |
| <b>Összesen (total)</b>          | <b>63</b>          | <b>-</b>    | <b>89</b>               | <b>745</b>              | <b>7</b>                | <b>91</b>  | <b>754</b> | <b>27</b>               | <b>5</b>                | <b>9</b>     | <b>*1</b> |
| <b>Előző hét (previous week)</b> | <b>86</b>          | <b>-</b>    | <b>97</b>               | <b>860</b>              | <b>10</b>               | <b>127</b> | <b>688</b> | <b>22</b>               | <b>3</b>                | <b>13</b>    | <b>-</b>  |

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

A statisztika készítés ideje: 2011.12.20.

NEMZETI ERŐFORRÁS MINISZTERIUM  
Eng.sz.: 87104/1975

MINISTRY OF NATIONAL RESOURCES  
OF THE HUNGARIAN REPUBLIC

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

51/2011. sz. heti jelentés (weekly report)

(2011.12.19- 2011.12.25.)

| Betegség<br>Disease     | 51. hét (week)             |                            |                     | 1 - 51. hét (week) |         |                     |
|-------------------------|----------------------------|----------------------------|---------------------|--------------------|---------|---------------------|
|                         | 2011.12.19 -<br>2011.12.25 | 2010.12.20 -<br>2010.12.26 | Medián<br>2005-2009 | 2011.              | 2010    | Medián<br>2005-2009 |
| Typhus abdominalis      | -                          | -                          | -                   | * 1                | -       | -                   |
| Paratyphus              | -                          | -                          | -                   | * 1                | # 3     | 1                   |
| Botulizmus              | -                          | -                          | °                   | 6                  | 4       | °                   |
| Salmonellosis           | 50                         | 37                         | 102                 | # 5634             | # 5285  | 5952                |
| Dysentheria             | -                          | 5                          | -                   | # 46               | # 75    | 87                  |
| Dyspepsia coli          | -                          | -                          | 1                   | 16                 | 14      | 38                  |
| Egyéb E.coli enteritis  | -                          | -                          | -                   | # 106              | 33      | 38                  |
| Campylobacteriosis      | 75                         | 81                         | 121                 | # 5343             | # 6282  | 5076                |
| Yersiniosis             | 1                          | 1                          | 1                   | # 88               | # 82    | 37                  |
| Enteritis infectiosa    | 658                        | 561                        | 586                 | # 40889            | # 36557 | 36306               |
| Hepatitis infectiosa    | 10                         | 6                          | 9                   | # 356              | # 438   | 515                 |
| AIDS                    | 1                          | 1                          | 1                   | 35                 | # 29    | 22                  |
| Poliomyelitis           | -                          | -                          | -                   | -                  | -       | -                   |
| Acut flaccid paralysis  | -                          | -                          | -                   | 7                  | 17      | 15                  |
| Diphtheria              | -                          | -                          | -                   | -                  | -       | -                   |
| Pertussis               | -                          | -                          | -                   | 11                 | # 49    | 31                  |
| Scarlatina              | 134                        | 64                         | 98                  | 3071               | 2591    | 3448                |
| Morbilli                | -                          | -                          | -                   | -                  | 2       | 5                   |
| Rubeola                 | -                          | -                          | -                   | # 16               | 18      | 21                  |
| Parotitis epidemica     | -                          | -                          | 1                   | 50                 | 63      | 103                 |
| Varicella               | 961                        | 813                        | 913                 | 39574              | 38126   | 45350               |
| Mononucleosis inf.      | 19                         | 16                         | 29                  | 1082               | 1291    | 1176                |
| Legionellosis           | -                          | 1                          | -                   | # 42               | 107     | 23                  |
| Meningitis purulenta    | 4                          | 4                          | 4                   | 245                | # 204   | 238                 |
| Meningitis serosa       | 1                          | 1                          | -                   | 71                 | 92      | 85                  |
| Encephalitis infectiosa | 1                          | 1                          | 2                   | 89                 | 132     | 132                 |
| Creutzfeldt-J. betegség | 1                          | 1                          | -                   | 33                 | 24      | 21                  |
| Lyme-kór                | 9                          | 6                          | 7                   | 1660               | # 2339  | 1457                |
| Listeriosis             | -                          | -                          | -                   | 9                  | 16      | 7                   |
| Brucellosis             | -                          | -                          | -                   | -                  | 1       | 1                   |
| Leptospirosis           | -                          | -                          | -                   | 15                 | 17      | 27                  |
| Ornithosis              | # 2                        | -                          | 1                   | # 33               | 12      | 33                  |
| Q-láz                   | -                          | 4                          | -                   | 45                 | 60      | 12                  |
| Tularemia               | 1                          | 1                          | 2                   | 25                 | 124     | 37                  |
| Tetanus                 | -                          | -                          | -                   | 4                  | 1       | 4                   |
| Vírusos haemorrh. láz   | -                          | -                          | -                   | # 13               | # 20    | 9                   |
| Malária                 | * 1                        | -                          | -                   | # 10               | * 6     | 8                   |
| Toxoplasmosis           | 3                          | 5                          | 3                   | # 126              | # 116   | 102                 |

(+) 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: 2011.12.27.

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

51/2011. sz. heti jelentés (weekly report)

(2011.12.19- 2011.12.25.)

| Terrület<br>Territory            | Salmonellosis | Dysentheria | Campylo-<br>bacteriosis | Enteritis<br>infectiosa | Hepatitis<br>infectiosa | Scarlatina | Varicella  | Mononucl.<br>infectiosa | Meningitis<br>purulenta | Lyme-kór |
|----------------------------------|---------------|-------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|------------|------------|-------------------------|-------------------------|----------|
| Budapest                         | 8             | -           | 18                      | 86                      | 4                       | 25         | 163        | 5                       | -                       | 2        |
| Baranya                          | 2             | -           | 7                       | 16                      | -                       | 7          | 42         | -                       | 1                       | -        |
| Bács-Kiskun                      | -             | -           | 3                       | 29                      | -                       | 3          | 41         | -                       | -                       | -        |
| Békés                            | 2             | -           | 1                       | 33                      | 1                       | -          | 11         | -                       | -                       | -        |
| Borsod-Abaúj-Zemplén             | 2             | -           | 1                       | 30                      | 1                       | 5          | 86         | 1                       | 3                       | 1        |
| Csongrád                         | 4             | -           | 13                      | 42                      | -                       | -          | 7          | -                       | -                       | -        |
| Fejér                            | 3             | -           | 2                       | 52                      | -                       | 3          | 20         | 2                       | -                       | -        |
| Győr-Moson-Sopron                | 6             | -           | 4                       | 23                      | -                       | 22         | 27         | 1                       | -                       | 1        |
| Hajdú-Bihar                      | -             | -           | 5                       | 9                       | 1                       | 7          | 32         | -                       | -                       | -        |
| Heves                            | 5             | -           | -                       | 27                      | -                       | 6          | 58         | 3                       | -                       | 1        |
| Jász-Nagykun-Szolnok             | -             | -           | -                       | 26                      | 1                       | 2          | 28         | 1                       | -                       | -        |
| Komárom-Esztergom                | -             | -           | -                       | 43                      | -                       | 5          | 12         | 1                       | -                       | -        |
| Nógrád                           | 1             | -           | 1                       | 14                      | 1                       | -          | 43         | 1                       | -                       | 1        |
| Pest                             | 7             | -           | 5                       | 37                      | 1                       | 17         | 92         | 1                       | -                       | 1        |
| Somogy                           | -             | -           | 2                       | 51                      | -                       | 3          | 85         | -                       | -                       | 2        |
| Szabolcs-Szatmár-Bereg           | 2             | -           | 3                       | 7                       | -                       | -          | 36         | -                       | -                       | -        |
| Tolna                            | 3             | -           | 3                       | 42                      | -                       | 5          | 4          | 2                       | -                       | -        |
| Vas                              | 3             | -           | 3                       | 21                      | -                       | 2          | 23         | -                       | -                       | -        |
| Veszprém                         | 1             | -           | 2                       | 38                      | -                       | 10         | 82         | 1                       | -                       | -        |
| Zala                             | 1             | -           | 2                       | 32                      | -                       | 12         | 69         | -                       | -                       | -        |
| <b>Összesen (total)</b>          | <b>50</b>     | <b>-</b>    | <b>75</b>               | <b>658</b>              | <b>10</b>               | <b>134</b> | <b>961</b> | <b>19</b>               | <b>4</b>                | <b>9</b> |
| <b>Előző hét (previous week)</b> | <b>63</b>     | <b>-</b>    | <b>89</b>               | <b>745</b>              | <b>7</b>                | <b>91</b>  | <b>754</b> | <b>27</b>               | <b>5</b>                | <b>9</b> |

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

A statisztika készítés ideje: 2011.12.27.

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](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 tiszti főorvos:**  
**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)