

ORSZÁGOS EPIDEMIOLÓGIAI KÖZPONT**Epinfo**

Epidemiológiai Információs Hetilap

Hazai információ

Az OEK tájékoztatója a 2011. augusztus havi fertőző megbetegedésekről	513
Tájékoztatás szakmai rendezvényről	520
Fertőző betegségek adatai	522

HAZAI INFORMÁCIÓ**AZ ORSZÁGOS EPIDEMIOLÓGIAI KÖZPONT TÁJÉKOZTATÓJA A 2011. AUGUSZTUS HAVI FERTŐZŐ MEGBETEGEDÉSEKRŐL**

A **2011. augusztus 1-31.** közötti időszakban a népegészségügyi intézeteknek jelentett fertőző megbetegedések alapján az ország járványügyi helyzete az alábbiakban foglalható össze:

A **fertőzőes eredetű gastroenteritisek** száma mérsékelten emelkedett a júliuséhoz viszonyítva, és ehhez hasonló mértékű növekedést mutat a **bakteriális gastroenteritis-ek** és a **virális gastroenteritisek** száma is a júliusi adatokkal összevetve. Augusztusban tehát a bakteriális gastroenteritisek aránya nem változott, a júliusban regisztrálthoz hasonlóan (40%) alakult.

A bakteriális megbetegedések fele **salmonellosis**, közel fele **campylobacteriosis** volt. A salmonellosis megbetegedések száma alig változott az előző havihoz viszonyítva, a betegség járványügyi helyzete nem volt kedvezőtlenebb, mint a korábbi években. A **campylobacteriosis** bejelentések száma mérsékelten meghaladta a tavalyi év augusztusában regisztráltakat, és harmadával volt több, mint a 2005-2009. évek VIII. hónapját jellemző középérték.

Az **enteritis infectiosa** néven nyilvántartott, nem-bakteriális etiológiájú illetve – kisebb számban – ilyen irányban nem vizsgált, valamint **önálló néven nem jelentendő gastroenteritis** megbetegedések száma mérsékelten emelkedett az előző havihoz viszonyítva. Negyedével több esetet észleltek,

mint az előző év augusztusában. A jelentés írásáig az összes gastroenteritisnek csupán a 8%-a bizonyult virális eredetűnek. Az összes bejelentés közel negyedét kitevő, laboratóriumi vizsgálattal tisztázott kórokú megbetegedések 26%-át **rota**-, 14%-át **calici/norovírus**, 6%-át **adenovírus** idézte elő. 250 esetben (46%) **C.difficile** volt kimutatható a vizsgálati mintában (de nem ismert e törzsek toxintermelő képessége), további 10 beteg **Giardia lamblia**, három pedig **Cryptosporidium**-fertőzés következtében betegedett meg.

Alacsony számban stabilizálódott a közösségi és területi járványok száma: a júniusi 22 és a júliusi 10 járványt követően augusztusban **11 jelentősebb járványról** – kilenc közösségi és kettő területi eseményről – érkezett jelentés. Három közösségi járvány idősoththonban, kettő-kettő szállodában illetve munkahelyen, kettő egyéb közösségben alakult ki. Két járvány – egy salmonellosis és egy norovírus-járvány – tömeges méretűnek minősíthető (30-35 beteg). Két-két járványban **S.Enteritidis** illetve **rotavírus** etiológiai szerepét igazolták, a többi járványban a baktériumok kóroki szerepét kizárták, de a kórokozót nem sikerült azonosítani.

Kiemelésre érdemes az egyik **területi járvány**, melyet **vezetékes víz terjesztett**. **Komlón** (Baranya megye) augusztus 8-án jelentették a vízszolgáltatónak, hogy csőtörés lehet a hálózat egy oldalágán, mely három közösségben (üzem, társasház, család) összesen 86 főt érintett. Közülük augusztus 9-16. között összesen **35 fő** betegedett meg émelygés, hasi görcs, hasmenés, néhány esetben láz (max. 38°C) tüneteivel. A megbetegedésük időszakában csupán két személytől származó székletminta került vizsgálatra. A járvány késői (augusztus 16.) bejelentése miatt már gyógyult személyektől küldött további két minta vizsgálata sem szolgáltatott érdemi információt az etiológiára vonatkozóan, így az ismeretlen maradt. A potenciálisan exponált 86 fő kikérdezése alapján elvégzett statisztikai elemző vizsgálat azonban egyértelmű kapcsolatot mutatott a vezetékes víz fogyasztása és a megbetegedések között. (kohorsz vizsgálat, relatív kockázat = 3,9; 95%-os megbízhatósági határok: 2,4 és 6,2). A műszaki hibáról a fogyasztókat csak késve értesítették, ezért a szennyezett vizet a javítás időszakában is sokan fogyasztották, mivel az alternatív vízszolgáltatásról sem értesült minden fogyasztó. A vízhálózat érintett szakaszának újraindítására augusztus 29-én, negatív vízminta-eredmény birtokában került sor.

A **hepatitis infectiosa** bejelentések száma nem változott jelentősen sem a júliushoz, sem a tavalyi év augusztusában regisztrálthoz viszonyítva, de a kétharmadát tette ki az ötéves medián értékének. A megbetegedések etiológiája az esetek 2/3-ában tisztázódott (**HAV** – 8, **HBV** –7, **HCV** – 6, **HEV** – 6).

A **légtúti fertőző betegségek** csoportjában a **scarlatina** bejelentések száma alig tért el a júliusban regisztrálttól, a betegség járványügyi helyzete azonban kissé kedvezőtlenebb volt, mint a korábbi évek azonos időszakában. Az előző havinál harmadával több **varicella** bejelentés érkezett, több megbetegedést észleltek, mint a korábbi évek augusztusában. A védőoltással megelőzhető betegségek csoportjában **morbilli**, **pertussis** és **rubeola** megbetegedést nem regisztráltak, azonban öt **parotitis epidemica** gyanújáról érkezett jelentés, de a jelentés írásának időpontjára a laboratóriumi vizsgálat mindegyik esetben kizárta a mumpsz diagnózist.

Az **idegrendszeri fertőző betegségek** csoportjában a júliusi 16 gennyes meningitist követően augusztusban 11 meningitis purulenta került a nyilvántartásba, mely megfelel a korábbi évek augusztusát jellemző értéknek. Hat esetben már ismert a kórokozó (**B szerocsoportú N.meningitidis**, **Acinetobacter baumannii**, **K.pneumoniae**, **S.aureus**, **Acinetobacter sp.**, **Streptococcus C csoport** – 1-1 eset). A **serosus meningitist** a korábbi éveknek megfelelő számban regisztrálták, az egyetlen ismert etiológiájú megbetegedést herpes simplex okozta. A négy **encephalitis infectiosa** megbetegedés közül kettő júniusban illetve júliusban kezdődött Győr-Moson-Sopron illetve Vas megyében. A Vas megyei megbetegedés esetében már azonosították a kórokozót (**kullancsencephalitis-vírus**).

A júliusnál negyedével kevesebb **Lyme-kór** megbetegedést jelentettek, a kétharmadát annak, amit tavaly augusztusban, de az esetszám így is meghaladta az ötéves medián értékét. A főváros és Pest megye mellett Nógrád és Győr-Moson-Sopron megyéből érkezett a legtöbb bejelentés.

Augusztusban hat **ornithosis** megbetegedésről érkezett jelentés, ezzel az év eleje óta regisztrált esetszám 17-re emelkedett. A május-júliusi időszakban sporadikusan előfordult megbetegedések Békés, Fejér (2), Hajdú-Bihar, Pest és Zala megyében fordultak elő, és valamennyi esetében megerősítette a laboratóriumi vizsgálat a klinikai diagnózist.

NEMZETI ERŐFORRÁS MINISZTERIUM
Eng.sz.: 87104/1975

MINISTRY OF NATIONAL RESOURCES
OF THE HUNGARIAN REPUBLIC

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

2011. Augusztus hó

August 2011.

Betegség Disease	Augusztus			Január 1. - Augusztus 31.		
	2011.	2010.	Medián 2005-2009	2011.	2010.	Medián 2005-2009
Typhus abdominalis	-	-	-	* 1	-	-
Paratyphus	-	-	-	-	# 4	-
Botulizmus	2	-	°	6	2	°
Salmonellosis	# 771	# 736	874	# 3978	# 3353	4066
Dysenteria	10	58	6	# 35	# 85	55
Dyspepsia coli	3	1	4	13	12	29
Egyéb E.coli enteritis	4	6	4	# 74	23	33
Campylobacteriosis	# 728	# 665	561	# 4008	# 4444	3857
Yersiniosis	15	2	-	# 66	# 57	30
Enteritis infectiosa	# 2301	# 1824	2191	# 28844	# 25693	24387
Hepatitis infectiosa	39	# 34	62	# 217	# 244	302
AIDS	1	# 3	1	25	# 18	16
Poliomyelitis	-	-	-	-	-	-
Acut flaccid paralysis	2	-	-	3	12	9
Diphtheria	-	-	-	-	-	-
Pertussis	2	5	5	6	# 35	20
Scarlatina	76	52	66	2121	1907	2617
Morbilli	-	1	-	-	1	2
Rubeola	-	2	2	# 9	12	13
Parotitis epidemica	3	6	4	20	41	59
Varicella	453	381	371	33279	30357	38899
Mononucleosis inf.	98	98	89	728	893	790
Legionellosis	4	6	4	# 26	83	16
Meningitis purulenta	11	14	14	178	# 128	168
Meningitis serosa	6	15	13	42	56	47
Encephalitis infectiosa	4	14	17	# 58	89	96
Creutzfeldt-J. betegség	7	3	1	21	16	15
Lyme-kór	329	477	292	1186	1592	986
Listeriosis	-	1	1	4	13	4
Brucellosis	-	-	-	-	1	-
Leptospirosis	1	1	4	5	4	17
Ornithosis	6	1	3	17	2	15
Q-láz	2	1	2	29	29	10
Tularemia	3	17	6	21	32	24
Tetanus	1	-	-	3	-	3
Vírusos haemorrh. láz	-	3	1	# 10	# 14	5
Malária	* 1	* 1	1	# 5	* 4	5
Toxoplasmosis	10	6	6	# 94	62	74

(+) 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

NEMZETI ERŐFORRÁS MINISZTERIUM
Eng.sz.: 87104/1975

MINISTRY OF NATIONAL RESOURCES
OF THE HUNGARIAN REPUBLIC

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

2011. Március - 2011. Augusztus

March 2011 - August 2011

Betegség Disease	Március March	Április April	Május May	Június June	Július July	Augusztus August
Typhus abdominalis	-	-	* 1	-	-	-
Paratyphus	-	-	-	-	-	-
Botulizmus	-	3	1	-	-	2
Salmonellosis	192	255	# 565	# 874	734	# 771
Dysenteria	3	1	# 5	* 2	4	10
Dyspepsia coli	1	-	1	2	1	3
Egyéb E.coli enteritis	5	2	# 7	# 26	9	4
Campylobacteriosis	# 367	356	551	# 662	609	# 728
Yersiniosis	9	6	6	# 6	5	15
Enteritis infectiosa	# 5188	3715	# 3666	# 3017	# 2051	# 2301
Hepatitis infectiosa	24	25	27	17	34	39
AIDS	5	4	2	4	4	1
Poliomyelitis	-	-	-	-	-	-
Acut flaccid paralysis	-	-	-	1	-	2
Diphtheria	-	-	-	-	-	-
Pertussis	-	2	-	2	-	2
Scarlatina	425	340	310	232	77	76
Morbilli	-	-	-	-	-	-
Rubeola	-	2	# 3	1	1	-
Parotitis epidemica	5	4	2	-	-	3
Varicella	6596	5013	6160	4260	1523	453
Mononucleosis inf.	94	85	94	105	65	98
Legionellosis	2	2	4	6	# 2	4
Meningitis purulenta	37	32	24	13	16	11
Meningitis serosa	5	2	3	6	5	6
Encephalitis infectiosa	5	4	8	10	12	4
Creutzfeldt-J. betegség	-	1	4	1	-	7
Lyme-kór	23	28	111	192	444	329
Listeriosis	2	-	-	-	-	-
Brucellosis	-	-	-	-	-	-
Leptospirosis	-	-	-	2	-	1
Ornithosis	-	-	8	1	-	6
Q-láz	3	-	4	4	2	2
Tularemia	-	2	2	2	-	3
Tetanus	-	-	-	1	-	1
Vírusos haemorrh. láz	# 4	-	-	1	* 1	-
Malária	-	* 1	-	1	* 1	* 1
Toxoplasmosis	13	# 9	14	9	9	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

NEMZETI ERŐFORRÁS MINISZTERIUM
Eng.sz.: 87104/1975

MINISTRY OF NATIONAL RESOURCES
OF THE HUNGARIAN REPUBLIC

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

2011. Augusztus hó

August 2011.

Terrület	Salmonel- losis	Dysentheria	Campylo- bacteriosis	Enteritis infectiosa	Hepatitis infectiosa	Scarlatina	Parotitis epidemica	Rubeola	Varicella	Mononuc. infectiosa
Budapest	#100	-	90	286	6	18	1	-	65	16
Baranya	54	-	72	114	-	5	-	-	7	1
Bács-K.	34	-	29	89	-	5	-	-	10	6
Békés	50	-	34	180	2	4	1	-	4	5
Borsod-A.-Z.	24	2	30	97	6	-	-	-	28	7
Csongrád	#56	-	#71	185	1	11	-	-	70	-
Fejér	59	-	35	161	2	4	-	-	11	7
Győr-M.-S.	48	-	43	47	1	2	-	-	16	6
Hajdú-B.	36	2	30	45	7	3	-	-	52	1
Héves	10	-	#17	74	-	-	-	-	48	6
Jász-N.-Sz.	17	-	25	121	5	4	-	-	11	7
Komárom-E.	20	-	22	#74	1	2	-	-	9	2
Nógrád	14	-	14	84	-	-	-	-	10	1
Pest	68	-	57	188	1	5	-	-	30	8
Somogy	41	-	27	#232	3	2	-	-	11	4
Szabolcs-Sz.-B.	42	5	31	34	1	3	1	-	19	-
Tolna	18	-	16	67	-	-	-	-	3	3
Vas	33	-	29	51	1	6	-	-	8	6
Veszprém	23	-	37	106	1	2	-	-	31	11
Zala	24	1	19	66	1	-	-	-	10	1
Összesen	#771	10	#728	#2301	39	76	3	-	453	98
2010. Augusztus	#736	58	#665	#1824	#34	52	6	2	381	98
Medián 2005-2009	874	6	561	2191	62	66	4	2	371	89

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

(*) Nincs adat - No data available

(#) Importált esetekkel együtt - Reported cases included both indigenous and imported cases

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

2011. Augusztus hó

August 2011.

Terület	Legionel- losis	Meningitis purulenta	Meningitis serosa	Enceph. infectiosa	Lyme-kór	Listeriosis	Leptospirosis	Ornithosis	Tularemia	Toxoplasmosis
Budapest	2	1	1	-	61	-	-	-	1	-
Baranya	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bács-K.	-	-	-	1	2	-	-	-	-	1
Békés	-	1	-	1	8	-	-	1	-	1
Borsod-A.-Z.	-	2	1	-	12	-	-	-	-	-
Csongrád	-	-	-	-	2	-	-	-	1	-
Fejér	-	1	1	-	6	-	-	2	-	-
Győr-M.-S.	-	-	-	1	38	-	-	-	-	-
Hajdú-B.	-	1	-	-	5	-	-	1	1	2
Heves	-	1	-	-	16	-	-	-	-	-
Jász-N.-Sz.	1	-	-	-	5	-	-	-	-	-
Komárom-E.	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-
Nógrád	-	-	-	-	40	-	-	-	-	-
Pest	1	-	1	-	47	-	-	1	-	3
Somogy	-	-	-	-	12	-	-	-	-	1
Szabolcs-Sz.-B.	-	-	1	-	2	-	-	-	-	-
Tolna	-	2	1	-	2	-	-	-	-	1
Vas	-	-	-	1	15	-	-	-	-	-
Veszprém	-	-	-	-	28	-	-	-	-	1
Zala	-	2	-	-	19	-	1	1	-	-
Összesen	4	11	6	4	329	-	1	6	3	10
2010. Augusztus	6	14	15	14	477	1	1	1	17	6
Medián 2005-2009	4	14	13	17	292	1	4	3	6	6

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

(*) Nincs adat - No data available

(#) Importált esetekkel együtt - Reported cases included both indigenous and imported cases

TÁJÉKOZTATÁS SZAKMAI RENDEZVÉNYRŐL

**Az Országos Epidemiológiai Központ Virologiai főosztályának
ünnepi tudományos ülése**

Prof. Dr. Berencsi György 70. születésnapja alkalmából

Ideje: 2011. december 5. (hétfő) 10.00 óra

Helye: OTH „Fodor József” terem (Budapest IX., Nagyvárad tér 2.)

P R O G R A M

➤ **Köszöntő**

Dr. habil. Takács Mária Ph.D., főosztályvezető (*OEK Virologiai főosztály*)

➤ **Négy évtized tapasztalatai az állatorvosi virológiában, Berencsi György folyamatos támogatásával**

¹**Prof. dr. Belák Sándor** akadémikus, igazgató,

²**Prof. dr. Rusvai Miklós** tanszékvezető egyetemi tanár, az MTA doktora

(¹*The National Veterinary Institute, The Swedish University of Agricultural Sciences, The Joint Research and Development Division of Departments of Virology*, ²*Szent István Egyetem, Kórbonctani és Igazságügyi Állatorvostani Tanszék*)

➤ **Adenovírus immunvirologiai vizsgálatok: visszatekintés a 80-as évek virológiai kutatásaira a SOTE Mikrobiológiai Intézetében**

Dr. med.habil. Ongrádi József Ph.D., egyetemi docens

(*Semmelweis Egyetem Budapest, Orvosi Mikrobiológiai Intézet*)

➤ **A gasztroenterális vírusok molekuláris diagnosztikájának megteremtése Magyarországon**

Prof. Dr. Szűcs György Ph.D., egyetemi magántanár

(*Department of Microbiology, Faculty of Medicine, Kuwait University, Kuwait*)

➤ **Cytomegalovírusok – újratöltve (The Nuclear Egress Complex of Cytomegaloviruses)**

Dr. Ruzsics Zsolt Ph.D., tudományos munkatárs (*Max von Pettenkofer Institute, Gene Center, Ludwig-Maximilians University, Munich*)

➤ **Látens Epstein-Barr vírus promóterek epigenetikai szabályozása**

Prof. Dr. med.habil. Minárovits János osztályvezető főorvos, az MTA doktora (*OEK Mikrobiológiai Kutatócsoport*)

- **Humán herpesvírusok vizsgálata hematológiai betegségekben**
Dr. Csire Márta Ph.D., mikrobiológus, referencia-laboratórium vezető
(*OEK Virologiai főosztály*)
- **A humán papillómavírusok molekuláris epidemiológiája**
Dr. med.habil. Kónya József Ph.D., intézetvezető
(*Debreceni Egyetem OEC Orvosi Mikrobiológiai Intézet*)
- **Az anti-idiotípusú ellenanyagok máig megoldatlan problémái**
Prof. dr. med.habil. Berencsi György Ph.D., címzetes egyetemi tanár,
szaktanácsadó főorvos (*OEK Virologiai főosztály*)

A tudományos ülésre várjuk orvosi mikrobiológusok, szakvizsgára készülő mikrobiológusok, klinikai és kórházi orvosok, epidemiológusok, közegészségügyi-járványügyi laboratóriumi szakemberek jelentkezését.

A tudományos ülésen való részvétel ingyenes, orvosoknak akkreditált: 6 pont.

Jelentkezési határidő: 2011. november 30.

A jelentkezési lap letölthető az OEK honlapjáról (www.oek.hu / Rendezvények /OEK menüpont).

**Jelentkezés: az Országos Epidemiológiai Központ Főigazgatóságán
Hadamcsik Judit oktatási referensnél.**

Telefon: (1) 476-1100/2100;

Fax: (1) 476-1223

E-mail: oktatas@oek.antsz.hu

Szervező: Dr. Takács Mária főosztályvezető (Tel.: (1) 476-1392)

A HAZAI JÁRVÁNYÜGYI HELYZET ÁLTALÁNOS JELLEMZÉSE

A **2011. október 31. és november 6.** közötti időszakban, **négy munkanapon** bejelentett heveny fertőző megbetegedések alapján az ország járványügyi helyzete az alábbiakban foglalható össze:

Az **enterális bakteriális fertőző betegségek** csoportjában az év eleje óta nyilvántartásba vett **salmonellosisok** száma mérsékelten meghaladta a tavalyi év azonos időszakában regisztráltat, de alig tért el a 2005-2009. évek megfelelő kumulatív medián értékétől. A 44. héten a legtöbb bejelentés Budapestről és Szabolcs-Szatmár-Bereg megyéből érkezett. Kevesebb **campylobacteriosis** megbetegedést észleltek ez év 1-44. hetében, mint a tavalyi év azonos időszakában. Az év eleje óta bejelentett **enteritis infectiosa** esetek száma mérsékelten meghaladta a 2010. évi megfelelő értéket. A 44. héten észlelt és ismertté vált etiológiájú megbetegedések kétharmadát vírus – közel 40%-át calici / norovírus –, több mint a negyedét *C.difficile* okozta. Budapesten kívül a legtöbb beteget Bács-Kiskun, Jász-Nagykun-Szolnok és Tolna megyében diagnosztizálták.

A 44. héten **öt új** közösségi **gastroenteritis járványról** érkezett jelentés. Három esemény kórházban, egy bentlakásos egészségügyi intézményben, egy pedig munkahelyi rendezvényen alakult ki. Három esemény kórokozójaként **calici- / norovírust** azonosítottak.

Egy **budapesti rendezvény** 16 résztvevője közül **12 fő** esetében október 28-án, az ételfogyasztás után 4-9 órával gyomorgörcs, hasmenés, láz és hidegrázás lépett fel. A székletminták valamint a konyhán vett étel- és törlékminta vizsgálata még nem fejeződött be. A járvány terjesztésével a bakonyi sertésszeletet gyanúsítják.

Kiemelésre érdemes egy, a 45. héten kialakult tömeges járvány: egy Pest megyei településen működő, naponta 300 adag ételt előállító főzőkonyha által ellátott két gyermekközösségben összesen 671 személy (462 gimnáziumi tanuló, 141 óvodás és 68 dolgozó) közül **142 fő** (96 gimnazista, 35 óvodás és 11 óvodai dolgozó) betegedett meg. A tünetek – főként hányás, híg, habos, bűzös, nyálkás hasmenés, néhány esetben láz – november 8-án a délutáni, esti órákban jelentkeztek és gyorsan megszűntek. Egy óvodás kórházi ápolásra szorult. A betegek és a konyhai dolgozók székletmintájának valamint a konyhán talált ételminták és a vett felületi minták vizsgálata folyamatban van. A gimnázium összes tanulójának önkitöltős kérdőívvel történő kikérdezése megkezdődött.

A január 1-je óta regisztrált esetek száma alapján a **vírushepatitisek** ritkábban fordultak elő, mint a tavalyi év azonos időszakában. A 44. héten csupán 1-1 esetben igazolták **HAV**, **HBV** illetve **HEV** kóroki szerepét, egy betegnél még nem tisztázott az etiológia. A négy megbetegedés három területen fordult elő.

A **légúti fertőző betegségek** csoportjában a **scarlatina** járványügyi helyzete – az utóbbi hetek adatait tekintve – kedvezőtlenebb volt, mint a korábbi évek ugyanezen időszakában. Kismértékben emelkedett a **varicella** megbetegedések száma az előző év 1-44. hetében észlelthez viszonyítva, a 44. héten Heves megyében és a fővárosban regisztrálták a legtöbb megbetegedést. A héten **pertussis**, **morbilli és rubeola** megbetegedést nem jelentettek, csupán egy **mumpsz**-gyanú került a nyilvántartásba.

Az **idegrendszeri fertőző betegségek** csoportjában a héten két **gennyes meningitis**ről érkezett jelentés, egyiküket **Listeria monocytogenes** okozta, mely saját néven bejelentendő betegség. A két meningitis serosa egyikét **enterovírus** idézte elő, a másik esetben az etiológia még nem tisztázott. Két **encephalitis infectiosa** esetet regisztráltak a 44. héten, közülük egy, még júliusban kezdődött budapesti megbetegedést a **kullancsencephalitis-vírus** okozott.

A **Lyme-kór** megbetegedések év eleje óta regisztrált száma kétharmadát tette ki a tavalyi év azonos időszakában észleltnek, de mérsékelten meghaladta a 2005-2009. évek adott időszakát jellemző kumulatív medián értékét. Az aktuális héten regisztrált kilenc megbetegedés nyolc területen fordult elő.

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 (+)

44/2011. sz. heti jelentés (weekly report)

(2011.10.31 - 2011.11.06.)

Betegség Disease	44. hét (week)			1 - 44. hét (week)		
	2011.10.31 - 2011.11.06	2010.11.01 - 2010.11.07	Medián 2005-2009	2011.	2010.	Medián 2005-2009
Typhus abdominalis	-	-	-	* 1	-	-
Paratyphus	-	-	-	-	# 3	1
Botulizmus	-	-	°	6	4	°
Salmonellosis	91	94	116	# 5023	# 4633	4968
Dysentheria	-	-	2	# 44	# 57	69
Dyspepsia coli	-	-	-	16	13	33
Egyéb E.coli enteritis	2	1	2	# 104	30	36
Campylobacteriosis	55	128	84	# 4680	# 5488	4344
Yersiniosis	2	-	-	# 78	# 67	29
Enteritis infectiosa	# 495	432	427	# 35604	# 31739	31482
Hepatitis infectiosa	4	17	12	# 294	# 385	461
AIDS	2	-	-	30	# 21	20
Poliomyelitis	-	-	-	-	-	-
Acut flaccid paralysis	-	-	-	7	16	13
Diphtheria	-	-	-	-	-	-
Pertussis	-	-	-	10	# 47	27
Scarlatina	42	39	57	2422	2187	2877
Morbilli	-	-	-	-	2	4
Rubeola	-	-	-	# 12	17	16
Parotitis epidemica	1	-	2	41	58	91
Varicella	229	376	328	34881	32478	40411
Mononucleosis inf.	12	19	22	917	1136	1016
Legionellosis	-	3	-	# 35	100	22
Meningitis purulenta	2	2	3	213	# 169	212
Meningitis serosa	2	1	2	57	78	78
Encephalitis infectiosa	2	3	2	72	116	121
Creutzfeldt-J. betegség	-	-	-	26	21	17
Lyme-kór	9	30	17	1525	2203	1357
Listeriosis	-	-	-	8	14	5
Brucellosis	-	-	-	-	1	-
Leptospirosis	-	-	1	10	13	24
Ornithosis	-	-	-	27	4	29
Q-láz	1	-	-	39	41	12
Tularemia	-	2	-	21	113	36
Tetanus	-	-	-	4	1	4
Vírusos haemorrh. láz	-	-	-	# 10	# 18	8
Malária	-	-	-	# 9	* 6	7
Toxoplasmosis	1	3	1	# 111	# 86	92

(+) 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: 2011.11.08.

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

44/2011. sz. heti jelentés (weekly report)

(2011.10.31- 2011.11.06.)

Terrület Territory	Salmonel- losis	Dysentheria	Campylo- bacteriosis	Enteritis infectiosa	Hepatitis infectiosa	Scarlatina	Varicella	Mononucl. infectiosa	Meningitis purulenta	Lyme- kór	Parotitis epidémica
Budapest	15	-	10	#149	2	7	31	-	-	1	-
Baranya	5	-	5	22	-	2	10	1	-	-	-
Bács-Kiskun	5	-	3	11	-	-	11	-	-	-	-
Békés	2	-	1	33	-	1	3	-	-	-	-
Borsod-Abaúj-Zemplén	3	-	1	5	-	5	25	-	-	-	-
Csongrád	6	-	4	24	-	-	8	-	-	-	-
Fejér	3	-	-	29	-	-	2	2	-	-	-
Győr-Moson-Sopron	7	-	3	15	-	8	24	-	-	1	1
Hajdú-Bihar	4	-	5	1	-	4	12	1	-	-	-
Heves	-	-	3	16	-	-	42	1	-	1	-
Jász-Nagykun-Szolnok	1	-	2	30	1	2	5	3	-	1	-
Komárom-Esztergom	1	-	-	19	-	4	19	-	-	-	-
Nógrád	1	-	-	11	-	-	3	-	-	1	-
Pest	9	-	5	25	1	-	12	-	-	1	-
Somogy	1	-	1	12	-	1	5	-	-	2	-
Szabolcs-Szatmár-Bereg	13	-	1	2	-	1	3	-	-	-	-
Tolna	2	-	1	33	-	1	3	1	1	-	-
Vas	6	-	2	19	-	2	4	-	-	1	-
Veszprém	4	-	4	19	-	2	-	2	1	-	-
Zala	3	-	4	20	-	2	7	1	-	-	-
Összesen (total)	91	-	55	#495	4	42	229	12	2	9	1
Előző hét (previous week)	110	3	93	#735	6	62	433	23	2	20	-

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

A statisztika készítés ideje: 2011.11.08.

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 (+)

43/2011. sz. heti jelentés (weekly report)

(2011.10.17 - 2011.10.23.)

Betegség Disease	43. hét (week)			1 - 43. hét (week)		
	2011.10.24 - 2011.10.30	2010.10.25 - 2010.10.31	Medián 2005-2009	2011.	2010.	Medián 2005-2009
Typhus abdominalis	-	-	-	* 1	-	-
Paratyphus	-	-	-	-	# 3	1
Botulizmus	-	-	°	6	4	°
Salmonellosis	110	122	133	# 4932	# 4539	4876
Dysentheria	3	-	1	# 44	# 57	67
Dyspepsia coli	-	-	1	16	13	33
Egyéb E.coli enteritis	-	-	2	# 102	29	35
Campylobacteriosis	93	168	111	# 4625	# 5360	4263
Yersiniosis	-	-	-	# 76	# 67	29
Enteritis infectiosa	# 735	567	456	#35109	# 31307	30810
Hepatitis infectiosa	6	8	11	# 290	# 368	450
AIDS	-	-	-	28	# 21	20
Poliomyelitis	-	-	-	-	-	-
Acute flaccid paralysis	-	-	-	7	16	13
Diphtheria	-	-	-	-	-	-
Pertussis	1	* 1	-	10	# 47	26
Scarlatina	62	33	67	2380	2148	2836
Morbilli	-	-	-	-	2	4
Rubeola	-	-	-	# 12	17	16
Parotitis epidemica	-	2	3	40	58	89
Varicella	433	533	259	34652	32102	40083
Mononucleosis inf.	23	27	20	905	1117	994
Legionellosis	-	-	-	# 35	97	22
Meningitis purulenta	2	8	4	211	# 167	209
Meningitis serosa	-	2	2	55	77	77
Encephalitis infectiosa	2	-	1	70	113	118
Creutzfeldt-J. betegség	-	-	-	26	21	17
Lyme-kór	20	28	27	1516	2173	1340
Listeriosis	-	-	-	8	14	5
Brucellosis	-	-	-	-	1	-
Leptospirosis	-	3	-	10	13	24
Ornithosis	1	-	2	27	4	28
Q-láz	2	1	-	38	41	12
Tularemia	-	3	2	21	111	35
Tetanus	-	-	-	4	1	4
Vírusos haemorrh. láz	-	1	-	# 10	# 18	8
Malária	-	-	-	# 9	* 6	7
Toxoplasmosis	1	5	2	# 110	# 83	89

(+) 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: 2011.11.25.

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 (+)

43/2011. sz. heti jelentés (weekly report) (2011.10.24-10.30.)

Terrület Territory	Salmonel- losis	Dysentheria	Campylo- bacteriosis	Enteritis infectiosa	Hepatitis infectiosa	Scarlatina	Varicella	Mononucl. infectiosa	Meningitis purulenta	Lyme-kór
Budapest	20	-	19	121	-	6	103	4	-	-
Baranya	2	-	2	5	-	3	2	2	-	-
Bács-Kiskun	8	-	8	39	-	2	11	2	-	-
Békés	1	-	1	20	2	-	1	-	-	-
Borsod-Abaúj-Zemplén	3	-	7	14	2	2	10	1	2	1
Csongrád	10	-	10	109	-	7	71	-	-	-
Fejér	-	-	4	44	-	1	16	1	-	-
Győr-Moson-Sopron	20	-	10	16	-	7	22	-	-	1
Hajdú-Bihar	8	1	4	23	-	4	24	3	-	-
Heves	2	-	-	24	-	1	7	-	-	-
Jász-Nagykun-Szolnok	-	-	5	35	1	-	1	1	-	-
Komárom-Esztergom	1	-	1	27	1	5	18	1	-	-
Nógrád	-	-	1	16	-	-	25	-	-	2
Pest	15	-	3	76	-	3	17	1	-	9
Somogy	-	-	2	34	-	-	9	2	-	3
Szabolcs-Szatmár-Bereg	4	2	3	17	-	1	16	-	-	-
Tolna	4	-	6	25	-	2	2	1	-	-
Vas	5	-	6	14	-	2	72	-	-	2
Veszprém	3	-	1	65	-	12	2	2	-	-
Zala	4	-	-	11	-	4	4	2	-	2
Összesen (total)	110	3	93	735	6	62	433	23	2	20
Előző hét (previous week)	180	2	135	755	9	92	260	20	5	11

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

A statisztika készítés ideje: 2011.11.02.

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>

Elektronikus Epinfo-hírlevélre történő feliratkozás: 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

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)