

ORSZÁGOS EPIDEMIOLÓGIAI KÖZPONT



Az OEK tájékoztatója a 2011. április havi fertőző megbetegedésekről	237
Tájékoztatás tudományos konferenciáról (ESCAIDE)	244
Fertőző betegségek adatai	244

Epidemiológiai Információs Hetilap

HAZAI INFORMÁCIÓ

AZ ORSZÁGOS EPIDEMIOLÓGIAI KÖZPONT TÁJÉKOZTATÓJA
A 2011. ÁPRILIS HAVI FERTŐZŐ MEGBETEGEDÉSEKRŐL

A **2011. április 1-30.** közötti időszakban a népegészségügyi intézeteknek jelentett fertőző megbetegedések alapján az ország járványügyi helyzete az alábbiakban foglalható össze:

A hónap során három **botulizmus** megbetegedés adatai kerültek a fertőzőbeteg-nyilvántartásba, a betegek egy Somogy megyei család tagjai. A három beteg április 23-26. között kezdődött tünetek miatt (szédülés, kettős ill. homályos látás, szájszárazság, nyelési nehézség), botulizmus gyanújával került kórházba. A betegek vérmintájának mikrobiológiai laboratóriumi vizsgálata a klinikai gyanút megerősítette. A család egy ismerőstől kb. 5-6 kg nyers, füstölt sertésszalonnát, sonkát és vesepecsenyét kapott, melyből a megbetegedettek nyersen is fogyasztottak. A család negyedik tagja csak hőkezelés után evett az élelmiszerekből, és ő nem betegedett meg. Az MGSZH Élelmiszer- és Takarmánybiztonsági Igazgatóságának laboratóriuma a betegek háztartásában talált vesepecsenyéből vett mintában botulinum-toxin jelenlétét igazolta.

A **fertőzőes eredetű gastroenteritisek** száma novembertől márciusig folyamatosan emelkedett, ezzel párhuzamosan az összes megbetegedéshez viszonyítva a bakteriális eredetű megbetegedések aránya november és március között 30%-ról 10%-a csökkent a virális esetek növekvő túlsúlya miatt.

Áprilisban azonban – a meleg hónapokra jellemző – változás volt megfigyelhető: a márciusi adatokhoz viszonyítva az összes gastroenteritis száma negyedével csökken, és ezen belül a bakteriális eredetűek aránya viszont 14%-nak bizonyult, köszönhetően a gastroenteritist okozó vírusok visszaszoruló cirkulációjának.

A bakteriális megbetegedések 41%-a **salmonellosis**, 57%-a **campylobacteriosis** volt. A **salmonellosis** bejelentések száma márciushoz képest ugyan harmadával emelkedett, de így is alatta maradt a tavalyi év azonos időszakában regisztráltnak, és mindössze a háromnegyedét tette ki a 2005-2009. évek áprilisát jellemző mediánnak. A **campylobacteriosis** esetek száma közel azonos volt a márciusban regisztrálttal, de mérsékelten alacsonyabb volt, mint az előző évben jelentett megbetegedések száma.

Az **enteritis infectiosa** néven nyilvántartott, nem-bakteriális etiológiájú illetve – kisebb számban – ilyen irányban nem vizsgált, valamint **önálló néven nem jelentendő** gastroenteritis megbetegedések száma közel 30%-kal csökkent márciusihoz viszonyítva és negyedével volt kevesebb a tavalyi év áprilisában jelentett eseteknél. A jelentés írásáig az összes gastroenteritis harmadában sikerült igazolni az etiológiát, 27%-uk bizonyult virális eredetűnek. A laboratóriumi vizsgálattal tisztázott kórokú megbetegedések több mint **felét rota-**, kevesebb mint **harmadát calici/norovírus**, 2%-át **adenovírus** idézte elő. Négy beteg **Giardia lamblia** fertőzés következtében betegedett meg, míg 1-1 megbetegedést Klebsiella, Toxocara, sarjadzó gomba, ill. egyéb parazita okozott. **C.difficile** 137 esetben (12%) volt felelős a tünetekért (míg márciusban 170, illetve februárban 93 esetet regisztráltak).

Áprilisban közel a felére csökkent (45) az ismert közösségi **gastroenteritis járványok** száma a márciusihoz viszonyítva (83). 24 járvány kórházban, kilenc gyermekintézményben, hat időotthonban, hat egyéb közösségben alakult ki. A járványok kevesebb mint felében sikerült az etiológiát tisztázni. Tíz esetben **calici/norovírus** kóroki szerepe igazolódott, míg hat eseményben ez csak valószínűsíthető. Négy-négy járványban **C.difficile**, ill. **rotavírus** volt a kórokozó. Két gyermekközösségi járvány (19 illetve 7 beteg) kialakulásáért **S.Enteritidis** volt a felelős, de a fertőzés forrását és a terjedés módját nem sikerült azonosítani. A fennmaradó **18** járványban a kórokozó meghatározása nem volt eredményes. Egy importált gastroenteritis-járvány során a Kenyában járt turistacsoport minden tagja (28 fő) még az utazás idején megbetegedett, a jelentés írásáig egy beteg székletében **Shigella sonnei**-t azonosítottak, a fertőzés terjesztésével a nyersen fogyasztott salátákat gyanúsítják.

Gyakorlatilag nem változott a **fertőzőes eredetű heveny májgyulladásokra** vonatkozó bejelentések száma a márciusihoz viszonyítva. A havi esetszám több volt, mint a tavalyi év áprilisában, de csak a háromnegyedét tette ki a 2005-2009. évek azonos időszakát jellemző középértéknek. Öt eset kivételével már tisztázódott a megbetegedések etiológiája (**HAV** – 7, **HBV** – 5, **HCV** – 3, **HEV** – 5). A 25 eset sporadikusan fordult elő.

A **légúti fertőző betegségek** közül a **scarlatina** bejelentések száma ötödével, a **varicella** eseteké negyedével csökkent az előző havihoz képest. Sem a scarlatina, sem a varicella járványügyi helyzete nem tért el lényegesen a korábbi évek azonos időszakában jegyzettől. A hónap során **négy parotitis epidemica**, **2-2 pertussis**, **illetve rubeola** gyanújáról érkezett bejelentés, **morbilli** esetet nem észleltek.

Az **idegrendszeri fertőző betegségek** csoportjában a márciusban regisztrált 37 gennyes meningitist követően áprilisban 32 meningitis purulenta esetről érkezett jelentés, ami – a havi és a kumulatív adatokat tekintve is – még mindig több, mint a korábbi évek azonos időszakában. A kórokozó azonosítása az esetek kétharmadában már megtörtént: **S.pneumoniae 11**, **C szerocsoportú N.meningitidis 3**, **nem tipizálható szerotípusú Haemophilus influenzae** két esetben (egy 2 és egy 37 éves személynél) volt a betegség okozója, míg 1-1 megbetegedés háttérében **B szerocsoportú N.meningitidis**, **coaguláz negatív Staphylococcus**, **S.aureus**, **Acinetobacter baumannii** és **E.faecalis** volt igazolható. A legtöbb megbetegedést Pest (7), Borsod-Abaúj-Zemplén (5) és Vas (4) megyéből jelentették. A hónap során két **serosus meningitis** került a nyilvántartásba, a jelentés írásáig egy betegnél tisztázódott az etiológia (**LCM vírusa**). A **négy encephalitis infectiosa** megbetegedés közül kettő esetében már azonosították a kórokozót (kullancsencephalitis-vírus, varicella-zoster vírus). Az áprilisban kezdődött a kullancsencephalitis Zala megyében fordult elő.

A márciusi 23 esetet követően áprilisban 28 **Lyme-kór** megbetegedést észleltek, az esetszám nem tért el jelentősen a tavalyi év negyedik hónapjában észlelttől. A 20 terület közül 14-ről jelentettek megbetegedéseket.

Egy importált **malária** megbetegedést regisztráltak áprilisban. A beteg az előző év decemberében Kamerunban tartózkodott, márciusban jelentkeztek a tünetei, vizsgálati mintájából **P.ovale**-t mutattak ki.

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. Április hó

April 2011.

Betegség Disease	Április			Január 1. - Április 30.		
	2011.	2010.	Medián 2005-2009	2011.	2010.	Medián 2005-2009
Typhus abdominalis	-	-	-	-	-	-
Paratyphus	-	-	-	-	* 1	-
Botulizmus	3	-	°	3	-	°
Salmonellosis	255	270	332	1034	# 1110	1248
Dysenteria	1	1	3	14	# 18	19
Dyspepsia coli	-	2	4	6	10	10
Egyéb E.coli enteritis	2	-	2	28	9	13
Campylobacteriosis	356	# 402	295	# 1458	# 1781	1301
Yersiniosis	6	10	3	34	# 36	22
Enteritis infectiosa	3715	# 4851	3116	# 17809	# 15831	14211
Hepatitis infectiosa	25	17	35	# 100	110	147
AIDS	4	1	1	14	8	8
Poliomyelitis	-	-	-	-	-	-
Acut flaccid paralysis	-	1	2	-	4	3
Diphtheria	-	-	-	-	-	-
Pertussis	2	5	2	2	21	9
Scarlatina	340	263	388	1426	1125	1893
Morbilli	-	-	-	-	-	2
Rubeola	2	1	2	4	8	4
Parotitis epidemica	4	4	6	15	24	37
Varicella	5013	5629	6624	20883	17509	24756
Mononucleosis inf.	85	129	102	366	487	386
Legionellosis	2	8	3	10	45	7
Meningitis purulenta	32	# 18	26	114	# 66	101
Meningitis serosa	2	4	4	22	20	19
Encephalitis infectiosa	4	6	6	# 24	23	32
Creutzfeldt-J. betegség	1	3	1	8	10	9
Lyme-kór	28	27	16	110	131	69
Listeriosis	-	-	-	3	1	3
Brucellosis	-	-	-	-	1	-
Leptospirosis	-	-	1	1	2	8
Ornithosis	-	-	1	1	-	6
Q-láz	-	5	2	17	14	6
Tularemia	2	-	3	14	5	9
Tetanus	-	-	-	1	-	1
Vírusos haemorrh. láz	-	-	-	# 8	# 7	3
Malária	* 1	-	-	* 2	* 2	3
Toxoplasmosis	# 9	6	8	# 52	38	40

(+) 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 (+)

2010. November - 2011. Április

November 2010 - April 2011

Betegség Disease	November November	December December	Január January	Február February	Március March	Április April
Typhus abdominalis	-	-	-	-	-	-
Paratyphus	-	-	-	-	-	-
Botulizmus	-	-	-	-	-	3
Salmonellosis	# 505	366	288	299	192	255
Dysenteria	9	12	4	6	3	1
Dyspepsia coli	1	1	1	4	1	-
Egyéb E.coli enteritis	3	1	16	5	5	2
Campylobacteriosis	598	492	# 350	385	# 367	356
Yersiniosis	11	8	10	9	9	6
Enteritis infectiosa	# 2570	# 3165	# 3894	# 5012	# 5188	3715
Hepatitis infectiosa	# 35	41	# 27	# 24	24	25
AIDS	6	2	4	1	5	4
Poliomyelitis	-	-	-	-	-	-
Acut flaccid paralysis	-	1	-	-	-	-
Diphtheria	-	-	-	-	-	-
Pertussis	1	1	-	-	-	2
Scarlatina	220	272	298	363	425	340
Morbilli	-	-	-	-	-	-
Rubeola	-	-	-	2	-	2
Parotitis epidemica	3	-	4	2	5	4
Varicella	2961	3902	4543	4731	6596	5013
Mononucleosis inf.	106	91	96	91	94	85
Legionellosis	6	5	2	4	2	2
Meningitis purulenta	15	24	24	21	37	32
Meningitis serosa	11	4	10	5	5	2
Encephalitis infectiosa	12	5	# 8	7	5	4
Creutzfeldt-J. betegség	2	1	-	7	-	1
Lyme-kór	# 129	55	23	36	23	28
Listeriosis	1	2	-	1	2	-
Brucellosis	-	-	-	-	-	-
Leptospirosis	2	2	-	1	-	-
Ornithosis	6	2	-	1	-	-
Q-láz	6	13	6	8	3	-
Tularemia	7	7	5	7	-	2
Tetanus	-	-	1	-	-	-
Vírusos haemorrh. láz	# 2	* 1	3	1	# 4	-
Malária	-	-	* 1	-	-	* 1
Toxoplasmosis	20	15	9	21	13	# 9

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

2011. Április hó

April 2011.

Terrület	Salmonel- losis	Dysentheria	Campylo- bacteriosis	Enteritis infectiosa	Hepatitis infectiosa	Scarlatina	Parotitis epidemica	Rubeola	Varicella	Mononucl. infectiosa
Budapest	41	-	56	561	7	60	-	-	635	12
Baranya	14	-	18	132	-	33	-	-	158	7
Bács-K.	9	-	14	188	-	4	1	-	157	3
Békés	7	-	17	145	-	1	1	-	198	1
Borsod-A.-Z.	4	-	14	171	3	7	-	-	436	2
Csongrád	23	-	30	228	1	2	-	-	291	-
Fejér	21	-	24	277	1	19	1	-	305	7
Győr-M.-S.	16	-	32	140	-	44	-	-	233	4
Hajdú-B.	15	1	14	108	2	28	1	-	306	2
Heves	5	-	8	144	1	2	-	-	188	5
Jász-N.-Sz.	7	-	17	158	4	12	-	-	275	6
Komárom-E.	28	-	10	114	-	19	-	2	160	3
Nógrád	6	-	6	96	1	6	-	-	22	-
Pest	30	-	23	256	3	36	-	-	615	11
Somogy	8	-	18	246	1	6	-	-	181	2
Szabolcs-Sz.-B.	2	-	4	40	-	1	-	-	240	-
Tolna	3	-	11	228	-	4	-	-	74	-
Vas	3	-	18	151	-	16	-	-	55	4
Veszprém	7	-	17	194	1	10	-	-	349	11
Zala	6	-	5	138	-	30	-	-	135	5
Összesen	255	1	356	3715	25	340	4	2	5013	85
2010. Április	270	1	#402	#4851	17	263	4	1	5629	129
Medián 2005-2009	332	3	295	3116	35	388	6	2	6624	102

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

(?) Nincs adat - No data available

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

2011. Április hó

April 2011.

Térület	Legionellosis	Meningitis purulenta	Meningitis serosa	Enceph. infectiosa	Lyme-kór	Listeriosis	Lepto-spirosis	Ornithosis	Tularemia	Toxoplasmosis
Budapest	-	2	-	-	4	-	-	-	-	*1
Baranya	-	2	1	-	1	-	-	-	-	-
Bács-K.	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1
Békés	-	1	-	-	2	-	-	-	-	1
Borsod-A.-Z.	-	5	-	-	1	-	-	-	-	2
Csongrád	-	1	-	1	1	-	-	-	-	-
Fejér	-	-	-	-	1	-	-	-	1	2
Győr-M.-S.	-	-	-	1	4	-	-	-	-	1
Hajdú-B.	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-
Heves	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Jász-N.-Sz.	2	3	-	-	-	-	-	-	1	-
Komárom-E.	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Nógrád	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-
Pest	-	7	-	-	1	-	-	-	-	-
Somogy	-	1	-	-	2	-	-	-	-	-
Szabolcs-Sz.-B.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tolna	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Vas	-	4	1	1	-	-	-	-	-	-
Veszprém	-	2	-	-	3	-	-	-	-	-
Zala	-	1	-	1	3	-	-	-	-	1
Összesen	2	32	2	4	28	-	-	-	2	#9
2010. Április	8	#18	4	6	27	-	-	-	-	6
Medián 2005-2009	3	26	4	6	16	-	1	1	3	8

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

(*) Nincs adat - No data available

TÁJÉKOZTATÁS TUDOMÁNYOS KONFERENCIÁRÓL - ECDC

A Fertőző Betegségek Alkalmazott Epidemiológiája (ESCAIDE)

Az **Európai Betegség-megelőzési és Járványügyi Központ (ECDC)** **2011. november 6-8.** között, Stockholmban rendezi meg idei **tudományos konferenciáját**.

A plenáris ülések tervezett témái:

- Támogatás védőoltási programokkal az egészség- és az esélyegyenlőség az egészség megőrzésére
- A kórház, mint a fertőző betegségek inkubátora
- Növekvő jelentőséggel bíró parazitás fertőzések Európában
- Járványügyi intézkedések komplex vészhelyzetekben

Az előadások összefoglalóinak beküldési határideje: 2011. július 8.

További részletek és tudnivalók a konferenciával kapcsolatban:

http://ecdc.europa.eu/en/ESCAIDE/Pages/ESCAIDE2011_About.aspx

A HAZAI JÁRVÁNYÜGYI HELYZET ÁLTALÁNOS JELLEMZÉSE

A **2011. május 30. és június 05.** közötti időszakban bejelentett fertőző megbetegedések alapján az ország járványügyi helyzete az alábbiakban foglalható össze:

Az **enterális fertőző megbetegedések** közül a **salmonellosissal** bejelentett esetek száma alig változott az előző hetihez képest, de valamivel több mint a harmadával meghaladta a 2005-2009. év megfelelő időszakát jellemző középértéket. A **campylobacteriosissal** regisztrált esetek száma nem tért el lényegesen az előző hetitől, e betegség járványügyi helyzete kedvezőbben alakult, mint az előző évek azonos hetében.

A **németországi STEC-járvány** kapcsán megerősített hazai surveillance eredményeként az elmúlt héten **34 egyéb E.coli enteritis gyanújára** vonatkozó adatok kerültek be az országos fertőzőbeteg-nyilvántartásba, HUS-esetet nem jelentettek. 27 beteg esetében ismert a lappangási időben történt németországi utazás. A gyanúra vonatkozó bejelentések 13 területről érkeztek, a legtöbb beteget Komárom-Esztergom megyéből jelezték, ahol a legtöbb megbetegedés egy diákcsoport németországi utazását követően kialakult halmozódáshoz kapcsolódott. Az OEK-ben működő Enterális megbetegedéseket okozó aerob baktériumok Nemzeti Referencia-laboratóriuma négy esetben meghatározott **patogenitási markereket** (stx1, stx2, enterohemolizin, intimin-kódoló gén) mutatott ki, de ezek **kombinációja**

eltért a németországi járványtörzs jellemzőitől (intimin- és Stx1-negatív, Stx2-pozitív); továbbá a vizsgált **E.coli** törzsek között **nem azonosítottak O104 szerocsoportút** (a németországi járványtörzs O104:H4 szerotípusú E.coli). 10 beteg esetében a patogén E.coli irányában végzett vizsgálat negatív eredménnyel zárult, 20 beteg mintájának vizsgálata még folyamatban van.

Az **enteritis infectiosa** bejelentések száma mérsékelten alatta maradt a 21. héten nyilvántartásba került esetek számának, és közel hatodával volt több, mint az előző évek azonos hetében regisztrált. A legtöbb megbetegedést a fővárosban észlelték.

A héten **10 új közösségi gastroenteritis** járványt jelentettek (négy gyermekintézmény, három kórház, óvoda-3, két idősotthon, egy turistacsoport). Két kórházi járványt **C.difficile**, egy óvodai eseményt **S.Enteritidis** okozott, egy bölcsődei és egy idősotthoni járványban **calicivírus** kóroki szerepe valószínűsíthető, míg egy óvodai járvány etiológiájaként **rotavírus** nevezhető meg. A fennmaradó négy járványban a kórokozó azonosítása még folyamatban van. Egyetlen járvány sem minősíthető tömeges méretűnek.

Hat akut vírushepatitis-t jelentettek, melyek közül két esetben **HBV**, egy esetben **HAV** volt a kóroki tényező, három esetben a diagnosztikus laboratóriumi vizsgálatok még nem zárultak le.

A **légúti fertőző betegségek** közül a **scarlatina** és a **varicella** bejelentések száma közel azonos volt az előző hetivel. Mindkét betegség járványügyi helyzete hasonlóan alakult a tavalyi év 22. hetével összevetve.

A héten **morbilli**, **pertussis** megbetegedést nem jelentettek, egy-egy **parotitis epidemica**, illetve **rubeola** gyanújával jelentett eset tisztázása folyamatban.

Az **idegrendszeri fertőző betegségek** közül **meningitis purulenta** diagnózissal öt esetet regisztráltak, szemben az előző a heti 7 megbetegedéssel. Három betegnél már az etiológia is tisztázott: **Neisseria meningitidis**, közülük **kettő C szerocsoportú**. **Meningitis serosa** diagnózissal egy bejelentés történt, a kóroki tényező még nem azonosított. Három **encephalitis infectiosát** regisztráltak, közülük **kettő** esetében az etiológia is ismert, egy esetben a **kullancsencephalitis-vírust** és egy másik esetben **herpesvírust** azonosítottak a diagnosztikus laboratóriumi vizsgálat során.

A 22. héten 23 **Lyme-kór** megbetegedésről érkezett jelentés, kevesebb megbetegedést regisztráltak, mint az megelőző héten, és mint korábbi évek azonos hetében. A legtöbb bejelentés Somogy és Veszprém megyéből érkezett.

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 (+)

22/2011. sz. heti jelentés (weekly report)

(2011.05.30- 2011.06.05.)

Betegség Disease	22. hét (week)			22. hét (week)		
	2011.05.30 - 2011.06.05.	2010.05.31 - 2010.06.06.	Medián 2005-2009	2011.	2010.	Medián 2005-2009
Typhus abdominalis	-	-	-	* 1	-	-
Paratyphus	-	-	-	-	# 3	-
Botulizmus	-	-	°	4	-	°
Salmonellosis	130	95	124	# 1519	# 1397	1557
Dysenteria	-	-	3	# 18	# 23	26
Dyspepsia coli	-	-	-	7	9	11
Egyéb E.coli enteritis	# 34	2	1	# 63	16	15
Campylobacteriosis	108	154	127	# 1886	# 2219	1709
Yersiniosis	2	-	1	38	# 42	21
Enteritis infectiosa	# 864	767	748	# 22360	#19943	18011
Hepatitis infectiosa	6	16	9	# 140	# 159	209
AIDS	1	-	-	17	9	10
Poliomyelitis	-	-	-	-	-	-
Acut flaccid paralysis	-	2	-	-	6	6
Diphtheria	-	-	-	-	-	-
Pertussis	-	1	-	2	26	12
Scarlatina	64	66	83	1779	1489	2187
Morbilli	-	-	-	-	-	3
Rubeola	1	-	-	# 9	11	10
Parotitis epidemica	1	-	1	27	33	48
Varicella	1390	1444	1399	27862	23906	31780
Mononucleosis inf.	29	19	23	480	600	498
Legionellosis	2	6	-	15	60	9
Meningitis purulenta	5	5	5	139	# 84	126
Meningitis serosa	1	1	2	24	26	23
Encephalitis infectiosa	3	4	3	35	38	40
Creutzfeldt-J. betegség	-	-	-	13	12	9
Lyme-kór	23	65	36	232	313	165
Listeriosis	-	-	-	3	6	3
Brucellosis	-	-	-	-	1	-
Leptospirosis	-	-	-	1	2	8
Ornithosis	-	1	-	10	1	8
Q-láz	-	2	-	21	20	7
Tularemia	-	1	-	16	8	9
Tetanus	-	-	-	1	1	1
Vírusos haemorrh. láz	-	-	-	8	# 8	4
Malária	-	-	-	# 2	* 3	4
Toxoplasmosis	1	1	1	# 68	44	50

(+) 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: 2011.06.07.

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

22/2011. sz. heti jelentés (weekly report) (2011.05.30- 2011.06.05.)

Terület Territory	Salmonel- losis	Dysentaria	Campylo- bacteriosis	Enteritis infectiosa	Hepatitis infectiosa	Scarlatina	Varicella	Mononucl. infectiosa	Meningitis purulenta	Lyme- kór	Egyéb E.coli
Budapest	51	-	22	178	3	13	146	7	2	2	3
Baranya	2	-	11	45	-	4	62	4	-	1	-
Bács-Kiskun	3	-	6	38	-	2	86	-	1	-	1
Békés	8	-	5	41	-	-	33	1	1	1	*1
Borsod-Abaúj-Zemplén	2	-	-	39	2	1	127	1	-	2	3
Csongrád	1	-	6	24	-	-	39	1	-	-	-
Fejér	6	-	3	66	-	2	73	2	-	-	2
Győr-Moson-Sopron	16	-	7	23	-	6	34	1	-	-	*5
Hajdú-Bihar	3	-	10	#30	-	5	124	-	1	-	1
Heves	1	-	3	33	-	3	120	3	-	1	2
Jász-Nagykun-Szolnok	2	-	2	35	-	1	41	1	-	-	2
Komárom-Esztergom	1	-	2	32	-	3	42	1	-	-	8
Nógrád	2	-	3	33	-	-	44	-	-	2	-
Pest	16	-	9	60	1	7	141	1	-	2	*1
Somogy	3	-	8	63	-	1	44	2	-	5	-
Szabolcs-Szatmár-Bereg	6	-	1	11	-	1	54	-	-	-	-
Tolna	1	-	-	31	-	9	44	2	-	-	-
Vas	3	-	6	16	-	2	6	-	-	2	*1
Veszprém	2	-	4	54	-	1	85	2	-	4	#4
Zala	1	-	-	12	-	3	45	-	-	1	-
Összesen (total)	130	-	108	#864	6	64	1390	29	5	23	#34
Előző hét (previous week)	124	-	111	929	8	60	1339	27	7	36	-

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

A statisztika készítés ideje: 2011.06.07.

Az Epidemiológiai Információs Hetilap (**Epinfo**)
Az Országos Epidemiológiai Központ (OEK) kiadványa.

A kiadványban szereplő közlemények szakmai egyeztetést követően jelennek meg, ennek megfelelően az országos jellegű összeállítások, illetve a szerkesztőségi megjegyzésben foglaltak az Országos Epidemiológiai Központ és az országos tisztifőorvos szakmai véleményét és javasolt gyakorlatát tartalmazzák.

A kiadványt Intézetünk a Centers for Disease Control and Prevention-nal együttműködve, a Magyar-Amerikai Közös Alapnál elnyert pályázat révén indíthatta el 1994-ben.

Az **Epinfo** minden héten pénteken kerül postázásra és az Internetre.

Internet cím: www.oek.hu; www.epidemiologia.hu; www.jarvany.hu;
www.antsz.hu/oek

az ÁNTSZ dolgozóinak belső hálózatról: <http://oek>

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 tisztifőorvos:
dr. Paller Judit

Epinfo szerkesztősége

Alapító főszerkesztő: dr. Straub Ilona

Főszerkesztő: dr. Melles Márta

Főszerkesztő helyettes: dr. Csohán Ágnes

Olvasószerkesztő: dr. Krisztalovics Katalin

Szerkesztő: dr. Böröcz Karolina

Technikai szerkesztő:

Kissné Sponga Zsuzsanna

ÁNTSZ OTH Kommunikációs főosztály Nyomda

Csoportvezető: Novák Anikó

ISSN 2061-0947 (Nyomtatott)

ISSN 2061-0955 (Online)