
ORSZÁGOS EPIDEMIOLÓGIAI KÖZPONT



Az OEK jelentése a 2015. június hónapban bejelentett fertőző betegségekről	359
Helyesbítés	367
Tájékoztatás - igazoltan veszett állatokról	368
- fertőtlenítőszeréről	369
Fertőző betegségek adatai	370

Epidemiológiai Információs Hetilap

HAZAI INFORMÁCIÓ
**AZ ORSZÁGOS EPIDEMIOLÓGIAI KÖZPONT JELENTÉSE
A 2015. JÚNIUS HÓNAPBAN BEJELENTETT FERTŐZŐ BETEGSÉGEKRŐL**

A **2015. június 1-30.** közötti időszakban a népegészségügyi intézeteknek jelentett fertőző megbetegedések alapján az ország járványügyi helyzete az alábbiakban foglalható össze:

Az enterális bakteriális fertőző betegségek közül a regisztrált **salmonellosis**-ok száma kétharmadával volt több a májusban észlelnél, és mérsékelten meghaladta a korábbi évek júniusát jellemző értékeket, de az év eleje óta nyilvántartott esetszám nem tért el lényegesen az előző évekéktől. A betegek közel harmadát a fővárosban, Pest és Bács-Kiskun megyében diagnosztizálták. A májusban regisztrált **campylobacteriosis** esetszámnak közel a duplája került júniusban a fertőzőbeteg-adatbázisba; a havi érték kétharmadával haladta meg az ötéves mediánt, de az év eleje óta nyilvántartásba vett betegek száma nem különbözött jelentősen a tavalyi év azonos időszakában észlelttől. A közép-magyarországi régió mellett Csongrád megyében jelentették a legtöbb megbetegedést.

A nyári időszaknak megfelelően a májusinál harmadával kevesebb **rotavírus-gastroenteritis**-ről érkezett jelentés. A kumulatív esetszám a tavalyi év első felében észlelthez hasonlóan alakult. A legnagyobb számban Bács-Kiskun és Pest megyében regisztrálták a betegség előfordulását.

A 2015 májusában nyilvántartásba került 29 közösségi járványt követően júniusban **13 közösségi** illetve területi **gastroenteritis-járványról** kaptak jelentést a népegészségügyi intézetek. Három járvány **tömeges méretű** volt (32-35 beteg), két eseményt calicivírus, egyet cryptosporidium okozott.

Összesen **nyolc járványért volt vírus a felelős**, hét esetben a **calici/norovírus** (három óvoda, három tábor, egy általános iskola), egy esetben az **adenovírus** (bölcsőde - 12 beteg). E járványok terjesztésében közös forrás és/ vagy terjesztő szerepe nem merült fel.

Az egyik esemény tömeges méretű volt. Egy Békés megyei sporttábor 60 résztvevője közül hirtelen kezdette, egynapos lefolyással **32 fő betegedett meg** hasi fájdalom, hányinger, hányás, hasmenés tüneteivel. Öt beteg diagnosztikus mikrobiológiai vizsgálata során derült fény a **calicivírus** kóroki szerepére. A fertőzőforrás valószínűsíthetően az a gyermek, aki betegen érkezett a táborba és az első napon többször is hányt, így a vírus aeroszolban terjedt a tábor lakói között.

Három járványt baktérium okozott: egy Baranya megyei településen június 6-án tartott rendezvény résztvevői körében **salmonellosis-járvány** alakult ki, 79 vendégül látott közül, robbanásszerűen **16 fő betegedett meg** lázas gastroenteritis-ben, két beteg állapota kórházi ápolást igényelt. 10 beteg és a gyanúsított ételt készítő tünetmentes személy székletmintájából 7-es (angol 8-as) fágtypusú **S.Enteritidis**-t mutattak ki. A **kórokozót terjesztő sütemény** magánháztartásban készült, nem kellően hőkezelt tojás felhasználásával, mely az ott tartott állományból származott. A sütemény terjesztő szerepét a statisztikai elemző vizsgálat is alátámasztotta.

Egy másik salmonellosis-járványban, egy Bács-Kiskun megyei településen osztálykiránduláson részt vevő 32 gyermek és két pedagógus közül június 29-i kezdettel **24 fő betegedett meg** rövid idő alatt. Négy beteg székletmintája közül háromban 4b (angol 6e) fágtypusú **S.Enteritidis**-t mutattak ki. Az ételfertőzés terjesztőjét még nem sikerült azonosítani.

Egy Hajdú-Bihar megyei óvodában június 12-16. között 32 exponált közül **négy gyermek** betegedett meg lázas gastroenteritisben. Három beteg és három tünetmentes óvodás székletében **Campylobacter**-t azonosítottak. A terjedés módjának bizonyítása nem járt sikerrel.

Egy tömeges járványért cryptosporidium volt a felelős, hazánkban ez az első regisztrált esemény, amelyet bizonyítottan ez a kórokozó idézett elő. Egy üdülőben, ahol csökkent immunitású gyermekek és családtagjaik nyaraltak (191 fő), **35 személy**nél jelentkezett láz, hányás, hasmenés, hét beteg állapota kórházi ápolást igényelt. Az előzetes információk alapján 49 beteg illetve tünetmentes személy parazitológiai vizsgálata során 12 beteg székletmintájában azonosítottak **cryptosporidiumot**. A statisztikai számítások alátámasztották a hatóság hipotézisét: **a kórokozót a fürdővíz terjeszthette**, ugyanis a betegeknek a pezsgőfürdő (esélyhányados: 5,25; 95%-os megbízhatósági tartomány: 2,1-13,1), illetve a gyermekmedence használatára (esélyhányados: 7,2; 95%-os megbízhatósági tartomány: 2,9-17,2) öt-hétszer nagyobb volt az esélye a nem-betegekhez viszonyítva. A járvány utólagos felderítése miatt a fürdővíz mikrobiológiai vizsgálata már nem lehetett bizonyító erejű.

Alig változott a bejelentett **hepatitis infectiosa** megbetegedések száma a májusihoz viszonyítva, közel 30%-kal kevesebb esetet (66) regisztráltak, mint a tavalyi év júniusában (93). Az év első felében észlelt esetszám mérsékelten meghaladta a tavalyi év azonos időszakát jellemző értéket. A megbetegedések közel kétharmadát (41) **hepatitis A vírus** okozta. A hepatitis A megbetegedések több mint a felét Borsod-Abaúj-Zemplén (15) és Bács-Kiskun megyében (8) diagnosztizálták.

A légúti terjedésű fertőző betegségek közül a **scarlatina** járványügyi helyzete az évszaknak megfelelően, kedvezően alakult. A nyári időszakra jellemzően **a varicella** bejelentések száma is csökkent a májusban észlelthez viszonyítva, de így is harmadával több esetet regisztráltak júniusban, mint a tavalyi év azonos időszakában. **A védőoltással megelőzhető fertőző betegségek** csoportjában júniusban egy **rubeola**-illetve három **mumpsz**-gyanúról érkezett jelentés. A parotitis epidemica klinikai diagnózisát a mikrobiológiai vizsgálat mindhárom esetben kizárta, a rubeola diagnózisának megerősítése/elvetése még nem zárult le.

Az idegrendszeri fertőző betegségek csoportjába tartozó **gennyes meningitis**-ekről a májusban regisztrálthoz hasonló számban (17) érkezett bejelentés. Közülük öt megbetegedés **meningococcus** által okozott invazív betegség volt. Haemophilus-meningitist nem jelentettek, de egy 60 éves beteg tüdőgyulladására során a hemokultúrájából **H.influenzae**-t mutattak ki (Haemophilus invazív betegség). Júniusban hat **pneumococcus**-meningitist regisztráltak: öt beteg 48 éves vagy idősebb volt,

egy hároméves gyermek agyhártyagyulladását nem-vakcina szerotípusú pneumococcus okozta. [Emellett - a pneumococcus-surveillance keretében - hat területről 15 olyan betegről is érkezett jelentés, akiknél nem meningitist, hanem egyéb invazív klinikai képet (szepszissel szövődött tüdőgyulladást - **pneumococcus invazív betegség**) okozott a pneumococcus; e megbetegedések az év első felében fordultak elő.]

A májusban regisztrált nyolc **meningitis serosa** megbetegedést követően júniusban 12 serosus agyhártyagyulladás-t jelentettek. Több beteg adatai kerültek a nyilvántartásba, mint a korábbi évek azonos időszakában (5-7 megbetegedés). A betegeket április és június között nyolc területen észlelték, az etiológiai diagnózis megállapítására vonatkozó laboratóriumi információ még egyik esetben sem áll rendelkezésre. Nem változott lényegesen az **encephalitis infectiosa** előfordulása a májusban regisztrálthoz viszonyítva. Hat megbetegedést tekintve már bizonyított a **kullancsencephalitis-vírus** kóroki szerepe (Baranya, Bács-Kiskun, Csongrád, Heves, Somogy és Tolna megye); a többi megbetegedés kórokozója még nem tisztázott.

Júniusban 218 **Lyme-kór** megbetegedésről érkezett jelentés, a májusinál négyszer többről. Mind a havi, mind a kumulatív esetszám kétszerese volt a tavalyi év megfelelő értékeinek, de nem tért el lényegesen a 2009-2013. évek megfelelő medián értékétől: tehát az idén nem a tavalyi, hanem a korábbi évekhez hasonló intenzitású szezon körvonalazódik. A megbetegedések felét Nógrád (48) és Csongrád megyéből (28) illetve a fővárosból (32) jelentették.

EMBERI ERŐFORRÁSOK MINISZTERIUMA

MINISTRY OF HUMAN RESOURCES

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

2015. június

June 2015

Betegség Disease	Június			Január 1 - június 30.		
	2015.	2014.	Medián 2009-2013	2015.	2014.	Medián 2009-2013
Typhus abdominalis	-	1	-	-	1	-
Paratyphus	-	-	-	-	1	-
Botulizmus	-	2	-	10	5	3
Salmonellosis	631	537	516	2 104	2 002	2 111
Dysenteria	2	1	2	11	5	25
Pathogen E.coli által okozott megbet.	15	●	●	53	●	●
Campylobacteriosis	1 073	759	662	3 917	3 851	2 671
Yersiniosis	2	2	3	14	34	44
Rotavírus-gastroenteritis	804	435	●	5 653	5 617	●
<i>Hepatitis infectiosa</i>	66	93	42	702	598	181
Hepatitis A	41	63	17	505	413	65
Hepatitis B (heveny)	9	9	6	32	55	38
Hepatitis C (heveny)	3	8	3	29	48	27
Hepatitis E	9	9	6	67	61	36
Hepatitis infectiosa k.m.n.	4	4	3	69	21	40
Acut flaccid paralysis	2	1	1	6	8	7
Pertussis	-	2	2	7	10	14
Scarlatina	211	235	232	1 589	1 596	1 764
Morbilli	-	-	-	-	2	1
Rubeola	1	-	1	4	2	8
Parotitis epidemica	3	2	2	11	13	19
Varicella	4 415	3 418	4 260	31 979	22 681	28 132
Legionellosis	9	3	6	38	20	20
<i>Meningitis purulenta</i>	17	20	15	151	125	138
Meningitis epidemica	5	5	3	33	24	40
Pneumococcus meningitis	6	3	1	46	24	22
Haemophilus meningitis	-	-	-	3	2	2
Meningitis purulenta k.m.n.	6	12	9	69	75	85
Meningitis serosa	12	7	5	45	36	31
Encephalitis infectiosa	12	6	11	41	36	42
Creutzfeldt-J. betegség	4	-	1	22	7	13
Lyme-kór	218	112	222	420	218	455
Listeriosis	4	6	1	26	26	6
Leptospirosis	4	1	1	8	2	3
Ornithosis	3	2	1	20	29	10
Q-láz	5	7	5	22	29	25
Tularemia	6	-	2	46	13	11
Tetanus	-	-	-	-	-	2
Hantavírus-nephropathia	-	1	●	3	2	●
Vírusos haemorrh. láz*	-	-	●	5	6	●
Malária*	3	-	-	5	7	3

(+)
(+) 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

Készült: 2015.07.06.

EMBERI ERŐFORRÁSOK MINISZTERIUMA

MINISTRY OF HUMAN RESOURCES

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

2015. január - június

January - June 2015

Betegség Disease	Január January	Február February	Március March	Április April	Május May	Június June
Typhus abdominalis	-	-	-	-	-	-
Paratyphus	-	-	-	-	-	-
Botulizmus	4	-	1	4	1	-
Salmonellosis	287	241	304	270	371	631
Dysenteria	6	-	1	-	2	2
Pathogen E.coli által okozott megbet.	4	13	15	2	4	15
Campylobacteriosis	579	522	565	606	572	1 073
Yersiniosis	1	4	4	-	3	2
Rotavírus-gastroenteritis	509	605	1 065	1 487	1 183	804
<i>Hepatitis infectiosa</i>	217	145	135	76	63	66
Hepatitis A	168	108	97	51	40	41
Hepatitis B (heveny)	6	4	6	6	1	9
Hepatitis C (heveny)	5	1	10	4	6	3
Hepatitis E	13	9	11	13	12	9
Hepatitis infectiosa k.m.n.	25	23	11	2	4	4
Acut flaccid paralysis	2	1	-	-	1	2
Pertussis	-	1	5	-	1	-
Scarlatina	229	218	354	320	257	211
Morbilli	-	-	-	-	-	-
Rubeola	-	1	1	1	-	1
Parotitis epidemica	1	2	1	2	2	3
Varicella	3 597	4 515	7 248	6 746	5 458	4 415
Legionellosis	3	4	7	6	9	9
<i>Meningitis purulenta</i>	18	28	53	17	18	17
Meningitis epidemica	4	9	9	3	3	5
Pneumococcus meningitis	4	11	14	5	6	6
Haemophilus meningitis	-	-	2	-	1	-
Meningitis purulenta k.m.n.	10	8	28	9	8	6
Meningitis serosa	5	9	6	5	8	12
Encephalitis infectiosa	5	8	5	1	10	12
Creutzfeldt-J. betegség	3	3	8	3	1	4
Lyme-kór	45	34	28	43	52	218
Listeriosis	6	5	5	4	2	4
Leptospirosis	2	2	-	-	-	4
Ornithosis	9	1	-	4	3	3
Q-láz	7	2	5	1	2	5
Tularemia	17	10	7	2	4	6
Tetanus	-	-	-	-	-	-
Hantavírus-nephropathia	1	1	1	-	-	-
Vírusos haemorrh. láz*	-	1	1	2	1	-
Malária*	1	-	-	1	-	3

(+) 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

Készült: 2015.07.06.

EMBERI ERŐFORRÁSOK MINISZTERIUMA

MINISTRY OF HUMAN RESOURCES

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

2015. június June 2015

Terület	Salmonel- losis	Dysentheria	Campylo- bacteriosis	Rotavirus- gastroenteritis	Hepatitis infectiosa	Scarlatina	Parotitis epidémica	Rubeola	Varicella
Budapest	78	-	227	69	13	80	-	-	626
Baranya	41	-	47	25	-	10	-	-	116
Bács-Kiskun	59	-	43	94	8	3	1	-	272
Békés	39	-	35	43	-	3	-	-	92
Borsod-A.-Z.	20	-	43	23	20	2	-	-	359
Csongrád	46	-	109	28	1	7	-	-	170
Fejér	45	-	65	68	2	3	-	-	291
Győr-M.-S.	18	-	49	32	-	21	-	-	163
Hajdú-Bihar	33	1	80	58	4	8	-	-	256
Heves	18	-	23	49	2	-	-	-	148
Jász-N.-Sz.	16	-	46	22	7	3	-	-	237
Komárom-E.	45	-	49	28	-	3	-	-	247
Nógrád	8	-	14	24	-	4	1	-	177
Pest	51	1	98	73	4	33	-	1	501
Somogy	19	-	31	58	1	7	1	-	126
Szabolcs-Sz.-B.	22	-	33	33	2	3	-	-	119
Tolna	20	-	18	34	-	-	-	-	84
Vas	23	-	18	20	-	3	-	-	183
Veszprém	14	-	34	16	2	16	-	-	180
Zala	16	-	11	7	-	2	-	-	68
Összesen	631	2	1 073	804	66	211	3	1	4 415
2014. június	537	1	759	435	93	235	2	-	3 418
Medián 2009-2013	516	2	662	•	42	232	2	1	4 260

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

(•) Nincs adat - No data available

Készült: 2015.07.06.

EMBERI ERŐFORRÁSOK MINISZTERIUMA

MINISTRY OF HUMAN RESOURCES

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

Tertület	Legionel- losis	Meningitis purulenta	Meningitis serosa	Enceph. infectiosa	Lyme-kór	Listeriosis	Lepto- sptirosis	Ornithosis	Tularemia	Toxo- plasmosis
Budapest	2	1	2	2	32	1	-	-	-	5
Baranya	3	1	-	1	5	-	-	-	1	1
Bács-Kiskun	-	-	1	2	1	-	-	-	1	1
Békés	-	1	-	1	6	-	1	-	1	2
Borsod-A.-Z.	-	1	1	-	7	-	1	-	-	-
Csongrád	2	1	1	1	28	-	-	1	-	2
Fejér	-	-	-	-	5	-	-	-	-	6
Győr-M.-S.	-	2	-	1	4	2	-	-	-	1
Hajdu-Bihar	-	1	-	-	12	-	1	1	-	-
Heves	-	-	-	1	3	-	-	-	-	-
Jász-N.-Sz.	1	1	-	-	5	-	-	1	-	-
Komárom-E.	-	-	-	-	10	1	-	-	-	-
Nógrád	-	-	-	-	48	-	-	-	-	-
Pest	1	6	3	-	14	-	1	-	-	1
Somogy	-	2	2	1	7	-	-	-	1	2
Szabolcs-Sz.-B.	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-
Tolna	-	-	1	1	-	-	-	-	1	2
Vas	-	-	-	1	10	-	-	-	1	-
Veszprém	-	-	1	-	11	-	-	-	-	-
Zala	-	-	-	-	8	-	-	-	-	-
Osszesen	9	17	12	12	218	4	4	3	6	23
2014. június	3	20	7	6	112	6	1	2	-	5
Medián 2009-2013	6	15	5	11	222	1	1	1	2	6

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

(●) Nincs adat - No data available

Készült: 2015.07.06.

HELYESBÍTÉS

Az **Epinfo** 22. évfolyama 28. számának 327. oldalán lévő 1/a. sz. táblázatban az jelent meg, hogy „a Varicella megbetegedések száma 28” - **helyesen: 28 882** beteg. A táblázatot helyesbítés céljából ismételten publikáljuk.

A hibáért elnézést kér a Szerkesztőség.

1/a. sz. táblázat
Bejelentett fertőző megbetegedések és halálozások Magyarországon
2014. évben

Betegségek	Megbetegedések		Halálozások		Letalítás
	száma	100 000 lakosra	száma	100 000 lakosra	%
Botulizmus	12	0,1	-	-	-
Typhus abdominalis*	1	0,01	-	-	-
Paratyphus	-	-	-	-	-
Salmonellosis	5 523	55,9	9	0,09	0,16
<i>Dysenteria</i>	14	0,1	-	-	-
Shigellosis	8	0,08	-	-	-
Amoebiasis	6	0,06	-	-	-
<i>Pathogen E. coli által okozott</i>	74	0,7	-	-	-
Enterohaemorrhagiás/verotoxin-	18	0,2	-	-	-
Egyéb pathogen E. coli által okozott	56	0,6	-	-	-
Campylobacteriosis	8 490	86,0	1	0,01	0,01
Cryptosporidiosis	8	0,08	-	-	-
Giardiasis	59	0,6	-	-	-
Yersiniosis	43	0,4	-	-	-
Rotavírus-gastroenteritis	6 964	70,5	2	0,02	0,03
<i>Hepatitis infectiosa</i>	1 812	18,3	3	0,03	0,17
Hepatitis A	1556	15,8	1	0,01	0,06
Hepatitis B (heveny)	67	0,7	2	0,02	3,0
Hepatitis C (heveny)	44	0,4	-	-	-
Hepatitis E	140	1,4	-	-	-
Hepatitis infectiosa k.m.n.	5	0,05	-	-	-
AIDS¶	51	0,5	15	0,2	●
Acut flaccid paralysis	13	●	-	●	-
Morbilli	-	-	-	-	-
Parotitis epidemica	2	0,02	-	-	-
Pertussis	20	0,2	-	-	-
Rubeola	-	-	-	-	-
Scarlatina	2 077	21,0	-	-	-
Tetanus	2	0,02	1	0,01	50,0
Varicella	28 882	292,4	-	-	-
Keratoconjunctivitis epidemica	97	1,0	-	-	-
Legionárius betegség	32	0,3	2	0,02	6,3

· Nincs adat

*Importált esetek

¶ A halottak megbetegedésének dátuma nem kizárólag a beszámolás éve

§ 2 éven aluliak

1/b. sz. táblázat
Bejelentett fertőző megbetegedések és halálozások Magyarországon
2014. évben

Betegségek	Megbetegedések		Halálozások		Letalítás
	száma	100 000 lakosra	száma	100 000 lakosra	%
<i>Meningitis purulenta</i>	206	2,1	60	0,61	29,1
Meningococcus invazív betegség	33	0,3	3	0,03	9,1
Haemophilus meningitis	3	0,03	1	0,01	33,3
Pneumococcus meningitis	50	0,5	13	0,1	26,0
Meningitis purulenta k.m.n.	120	1,2	43	0,4	35,8
<i>S.pneumoniae invazív betegség</i>	54	0,5	13	0,1	24,1
Pneumococcus invazív betegség	4	0,04	-	-	-
Pneumococcus meningitis	50	0,5	13	0,1	26,0
Meningitis serosa	56	0,6	2	0,02	3,6
<i>Encephalitis infectiosa</i>	76	0,8	3	0,03	3,9
Kullancsencephalitis	31	0,3	-	-	-
Nyugat-nílusi láz	10	0,1	-	-	-
Encephalitis infectiosa k.m.n.	35	0,4	3	0,03	8,6
Chikungunya-láz*	2	0,02	-	-	-
Creutzfeldt-Jakob betegség¶	15	0,2	15	•	•
Anthrax	9	0,09	-	-	-
Leptospirosis	62	0,6	-	-	-
Listeriosis	39	0,4	11	0,1	28,2
Lyme-kór	615	6,2	-	-	-
Ornithosis	44	0,4	-	-	-
Q-láz	59	0,6	1	0,01	1,7
Tularemia	140	1,4	-	-	-
Hantavírus okozta veseszindróma	6	0,06	-	-	-
Vírusos heamorrhagias láz*	6	0,06	-	-	-
Echinococcosis	2	0,02	-	-	-
Malária*	15	0,2	-	-	-
Schistosomiasis	-	-	-	-	-
Strongyloidosis	2	0,02	-	-	-
Taeniasis	2	0,02	-	-	-
Toxoplasmosis	91	0,9	-	-	-
Congenitalis toxoplasmosis§	3	•	-	•	-

• Nincs adat

*Importált esetek

¶ A halottak megbetegedésének dátuma nem kizárólag a beszámolás éve

§ 2 éven aluliak

TÁJÉKOZTATÁS IGAZOLTAN VESZETT ÁLLATOKRÓL

2015. január 01 - július 31. között a Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal Állategészségügyi Diagnosztikai Igazgatósága nem jelentett laboratóriumi vizsgálattal igazoltan pozitív állatot.

A tájékoztatást adta: OEK Járványügyi osztály

TÁJÉKOZTATÁS ENGEDÉLYEZETT FERTŐTLENÍTŐSZEREKRŐL

A fertőtlenítőszer neve	Forgalmazó (neve, címe)	Hatóanyag	Felhasználási terület	Alkalmazási koncentráció	Behatási idő	Antimikrobiális spektrum
Mr. Muscle Toilet Power Fehérítő gél	S.C. Johnson Kft. 1124 Budapest, Apor Vilmos tér 6.	nátrium-hipoklorit	fertőtlenítő hatású toalett tisztítás	cc.	min. 15 perc	B, F, bakteriofág-ölő
Mr. Muscle Toilet Power Szennyeződés-eltávolító gél	S.C. Johnson Kft. 1124 Budapest, Apor Vilmos tér 6.	tejsav	fertőtlenítő hatású toalett tisztítás	cc.	20 perc	B, bakteriofág-ölő
Odó penésztávolító	Total Clean 2001 Kft. 8900 Zalaegerszeg, Szabadság u. 3.	nátrium-hipoklorit	penészel szennyezett felületek fertőtlenítésére	cc.	15-20 perc	F
Purehand EL 85C	Ecolab-Hygiene Kft. 1139 Budapest, Váci út 81-83.	klórhexidin- diglukonát, didecil-dimetil- ammónium-klorid	fertőtlenítő kézmosás	cc. (kb. 2 ml)	30 mp Y:1 perc	B, Y
Skinman scrub	Ecolab-Hygiene Kft. 1139 Budapest, Váci út 81-83.	triklozán	fertőtlenítő kézmosás	cc. (kb. 3 ml)	2*30 mp	B (MRSA), F
Ultra Sol Extra	Florin Zrt. 6725 Szeged, Kenyérgyári út 5.	alkil-dimetil-benzil- ammónium-klorid, didecil-dimetil- ammónium-klorid	fertőtlenítő kézmosás betegfürdetés	cc. (3-5 ml) cc.	30 mp -	B (MRSA), szelektív V (burkos vírusokra), T, A

Jelmagyarázat: B = baktericid, F = fungicid, V = virucid, T = tuberkulocid, Y = yeasticid, S = sporocid A = algicid
 *= tisztasági kézmosás és szárazra törlés után

A tájékoztatást adta: dr. Milassin Márta osztályvezető, Ferencz Zsuzsanna biológus, OEK Dezinfekciós osztály

HAZAI JÁRVÁNYÜGYI HELYZET ÁLTALÁNOS JELLEMZÉSE

A **2015. július 27-augusztus 2.** közötti időszakban bejelentett fertőző megbetegedések alapján az ország járványügyi helyzete az alábbiakban foglalható össze:

Az **enterális bakteriális fertőző betegségek** közül az előző hetinél negyedével kevesebb **salmonellosis-ról** érkezett jelentés, a heti adatok alapján a betegség járványügyi helyzete kissé kedvezőbb volt, mint a korábbi évek azonos hetében. Mérsékeltén csökkent a **campylobacteriosis** bejelentések száma is a 30. hetihez viszonyítva, de a betegség epidemiológiai helyzete így is kedvezőtlenebbül alakult, mint a megelőző évek hasonló időszakában.

Az előző hetinél negyedével több **rotavírus-gastroenteritis-t** jelentettek, a betegség ritkábban fordult elő, mint a tavalyi év 31. hetében. Az esetek közel a felét Borsod-Abaúj-Zemplén és Szabolcs-Szatmár Bereg megyében regisztrálták.

A 31. héten **két közösségi gastroenteritis-járványról** érkezett információ.

Fejér megyében, egy étterem által ellátott fogyasztók körében július 25-27. között lázas gastroenteritis megbetegedések halmozódását észlelték. A naponta 300 adag ételt forgalmazó étteremben étkezők (két nyári tábor résztvevői, éthordósan illetve a'la carte étkezők) körében a jelentés írásáig **28 beteg** derítették fel, közülük 10 klinikai állapota kórházi ápolást igényelt. 10 beteg és három tünetmentes konyhai dolgozó székletmintájában már kimutatták a **S.Enteritidis-t**. A kórokozó terjesztésével a július 24-i egyik menüt (csontleves, sertéspörkölt galuskával) gyanúsítják. Az étteremben ételmintát nem őriztek meg. A kivizsgálásba bevonták a területileg illetékes élelmiszerbiztonsági hatóságot is.

Győr-Moson-Sopron megyében, egy július 13-17. között szervezett táborban résztvevő 36 gyermek és 6 dolgozó közül ezideig **hét gyermek megbetegedéséről** érkezett információ (magas láz, hányás, hasmenés). Három beteg diagnosztikus mikrobiológiai vizsgálata **S.Enteritidis-t** azonosított. A fertőzést feltehetően a július 16-án felszolgált ebéd (csirkepörkölt galuskával) terjesztette. Az élelmiszerbiztonsági hatóságot is értesítették a járványról.

A héten 28 **akut vírushepatitis-t** jelentettek, fele annyit, mint az előző héten. A heti esetszám a kétharmada volt a tavalyi év azonos hetében regisztráltak. Hét megbetegedés kórokaként **HEV-t**, egy esetében **HBV-t** azonosítottak. 20 megbetegedést **hepatitis A vírus** okozott, ezek az esetek öt területen fordultak elő (Borsod-Abaúj-Zemplén - 8, Pest - 5, Szabolcs-Szatmár-Bereg - 5, Hajdú-Bihar - 1, Veszprém megye - 1).

A 31. héten jelentették, hogy Borsod-Abaúj-Zemplén megye egyik településén június eleje óta egyre intenzívebbé vált a **hepatitis A** megbetegedések halmozódása. A jelentés írásáig **29 esetet** észleltek, a betegek többsége 5-24 éves korú.

A **légúti fertőző betegségek** közül a **scarlatina** járványügyi helyzete a nyári szezonnak megfelelően, kedvezően alakult. A **varicella** bejelentések száma a 23. hét óta folyamatosan csökken, a nyári mélyponthoz közeledik, de a heti és az év eleje óta nyilvántartásba vett esetszám így is meghaladta a 2009-2013. évek azonos időszakát jellemző, megfelelő értékeket. A **védőoltással megelőzhető fertőző betegségek** közül **két pertussis** gyanúja került a nyilvántartásba: a 40 éves betegnél a klinikai diagnózist a mikrobiológiai vizsgálat megerősítette, egy egyhónapos, oltási koron aluli gyermeknél pedig kizárta. A héten egy rubeola-gyanúról is jelentést tettek, a négyhónapos gyermek klinikai mintája még nem érkezett be a laboratóriumba.

Az **idegrendszeri fertőző betegségek** közül **négy meningitis purulenta**-ról érkezett jelentés a héten. Két, 60 évesnél idősebb beteg agyhártyagyulladását **Streptococcus pneumoniae** okozta, két másik, hasonló korú betegnél a kórokozó még nem ismert. A héten regisztrált egyetlen **meningitis serosa** diagnózissal jelentett Heves megyei megbetegedés háttérében **kullancsencephalitis-vírus** állt.

Az előző heti 60 **Lyme-kór** bejelentést követően a 31. héten 52 esetről érkezett jelentés. A heti és az év eleje óta nyilvántartásba vett esetek száma közel duplája volt a tavalyi év megfelelő értékeinek, de az ötéves medián értékeket nem érték el. A legtöbb beteget Nógrád megyében (15) és Budapesten (10) észlelték.

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

31/2015. sz. heti jelentés (weekly report)

2015.07.27 - 08.02.

Betegség Disease	31. hét (week)			1 - 31. hét (week)		
	2015.07.27 - 2015.08.02.	2014.07.28 - 2014.08.03.	Medián 2009-2013	2015.	2014.	Medián 2009-2013
Typhus abdominalis	-	-	-	-	1	-
Paratyphus	-	-	-	-	1	-
Botulizmus	-	-	-	12	7	4
Salmonellosis	122	131	149	2 843	2 693	2 643
Dysenteria	-	-	1	13	5	29
Pathogen E.coli által okozott megbet.	3	●	●	67	●	●
Campylobacteriosis	191	178	131	5 026	4 829	3 244
Yersiniosis	1	-	-	20	41	47
Rotavírus-gastroenteritis	72	94	●	6 291	6 184	●
Hepatitis infectiosa	28	41	7	919	741	228
Poliomyelitis	-	-	-	-	-	-
Acut flaccid paralysis	-	-	-	6	8	7
Diphtheria	-	-	-	-	-	-
Pertussis	2	-	-	11	13	16
Scarlatina	10	8	14	1 686	1 700	1 870
Morbilli	-	-	-	-	2	2
Rubeola	1	-	-	9	3	11
Parotitis epidemica	-	-	-	14	18	28
Varicella	171	283	125	33 643	24 787	30 088
Legionellosis	2	1	-	50	25	22
Meningitis purulenta	4	1	3	172	140	156
Meningitis serosa	1	-	2	56	43	41
Encephalitis infectiosa	-	3	3	54	44	70
Creutzfeldt-J. betegség	-	-	-	24	9	15
Lyme-kór	52	28	87	737	354	924
Listeriosis	-	-	-	28	28	6
Brucellosis	-	-	-	-	-	-
Leptospirosis	-	1	-	8	4	5
Ornithosis	1	1	-	22	31	11
Q-láz	1	1	-	30	35	28
Tularemia	1	-	1	52	16	16
Tetanus	-	-	-	-	-	2
Hantavírus-nephropathia	-	-	●	3	2	●
Vírusos haemorrh. láz*	-	-	●	7	6	●
Malária*	-	1	-	9	8	4
Toxoplasmosis	6	1	1	125	53	57

(+) 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: 2015.08.04.

EMBERI ERŐFORRÁSOK MINISZTERIUMA

MINISTRY OF HUMAN RESOURCES

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

31/2015. sz. heti jelentés (weekly report)

2015.07.27 - 08.02.

Terrület (Territory)	Salmonellosis	Campylobacteriosis	Rotavirus-gastroenteritis	Hepatitis infectiosa	Scarlatina	Varicella	Rubeola	Meningitis purulenta	Meningitis serosa	Enceph. infectiosa	Lyme-kór
Budapest	20	34	6	2	3	30	-	1	-	-	10
Baranya	2	7	-	1	2	10	-	-	-	-	-
Bács-Kiskun	9	5	8	-	-	6	-	-	-	-	-
Békés	11	10	2	-	-	3	1	-	-	-	-
Borsod-A.-Z.	3	23	14	13	-	12	-	-	-	-	3
Csongrád	9	10	-	-	-	6	-	1	-	-	2
Fejér	16	17	-	-	-	3	-	-	-	-	2
Győr-M.-S.	4	17	4	-	-	6	-	-	-	-	-
Hajdú-Bihar	4	13	-	1	1	13	-	-	-	-	2
Heves	-	6	-	-	1	1	-	-	1	-	-
Jász-N.-Sz.	1	5	4	-	-	1	-	-	-	-	3
Komárom-E.	3	2	-	-	2	10	-	1	-	-	4
Nógrád	2	-	5	-	-	7	-	-	-	-	15
Pest	11	16	3	5	1	25	-	-	-	-	4
Somogy	-	2	2	-	-	7	-	-	-	-	3
Szabolcs-Sz.-B.	15	10	15	5	-	5	-	-	-	-	2
Tolna	2	1	3	-	-	9	-	-	-	-	-
Vas	-	1	1	-	-	13	-	-	-	-	-
Veszprém	8	8	3	1	-	4	-	1	-	-	1
Zala	2	4	2	-	-	-	-	-	-	-	1
Összesen (Total)	122	191	72	28	10	171	1	4	1	-	52
Előző hét (Previous week)	158	220	58	53	14	229	-	7	-	4	60

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

(*) Importált esetek - Imported cases

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

A statisztika készítés ideje: 2015.08.04.

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: epiujzag@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: 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.)

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. Kurcz Andrea

Technikai szerkesztő:

Báder Mariann

ÁNTSZ OTH Nyomda

Nyomdavezető: Novák Anikó

ISSN 2061-0947 (Nyomtatott)

ISSN 2061-0955 (Online)