



Az OEK jelentése
a 2014. június hónapban
bejelentett fertőző
betegségekről 389

Tájékoztatás engedélyezett
fertőtlenítőszerekről 398

Fertőző
betegségek
adatai 400

Epidemiológiai Információs Hetilap

HAZAI INFORMÁCIÓ

AZ ORSZÁGOS EPIDEMIOLÓGIAI KÖZPONT JELENTÉSE

A 2014. JÚNIUS HÓNAPBAN BEJELENTETT FERTŐZŐ BETEGSÉGEKRŐL

A 2014. 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 egy importált **typhus abdominalis** megbetegedés került a fertőzőbeteg-nyilvántartásba: a beteg május első felében két hetet töltött Indiában, tünetei június első napjaiban kezdődtek. A klinikai diagnózist a hemokultúrából izolált **S.Typhi** azonosítása erősítette meg (NT fágtípus).

Júniusban két, intenzív terápiás ellátást igénylő **botulizmust** regisztráltak, a betegek gyógyultak. Az egyik, **sporadikusnak** minősíthető megbetegedés során a beteg lejárt fogyaszthatósági idejű májkrém fogyasztását követően betegedett meg, mind a beteg vérmintájából, mind a májkrémből sikerült kimutatni a toxint. A közforgalomban beszerzett májkrémmel kapcsolatban további megbetegedésekre nem derült fény, a termék gyártási folyamatának felülvizsgálata során nem sikerült technológiai hibát feltárni.

A másik megbetegedés egy Grúziában történt **csoportos ételmérgezéshez kapcsolódott**: június közepén érkezett az európai élelmiszerbiztonsági és a járványügyi riasztás, hogy egy **Magyarországról származó termék** fo-

gyasztását követően három személy megbetegedett Grúziában, az egyik, Franciaországba szállított és ott kezelt betegnél sikerült laboratóriumi vizsgálattal is megerősíteni a botulizmus diagnózisát. A hazai termelő által előállított, zöldség/növényi alapú konzervek (szarvasgombás pesto, hummus, stb.) felderítését és ellenőrzését a NÉBIH éppen megkezdte, amikor egy ugyanezen terméket fogyasztó újabb hazai betegnél merült fel a betegség gyanúja, és a gyanút a mikrobiológiai vizsgálat később valószínűsítette. Emiatt a gyanús termékek forgalmazását betiltották, továbbá a NÉBIH és az ÁNTSZ is országos lakossági felhívást tett közzé. Ugyan több fogyasztó jelentkezett, akik enyhe, nem specifikus tünetekről panaszkodtak a gyanúsított termékek elfogyasztását követően, de egyik esetben sem sikerült a gyanút a humán laboratóriumi vizsgálatnak igazolnia. Emellett utólagosan felmerült, hogy egy - márciusban kezdődött, és akkor nem igazolt - botulizmus megbetegedés is ehhez a járványhoz tartozhatott, annak ellenére, hogy akkor sem a beteg, sem a konzerv vizsgálata során nem sikerült a toxint kimutatni.

A **salmonellosis** bejelentések száma - a melegedő időszaknak megfelelően - a májusban regisztráltak a másfélszeresére emelkedett, de a havi esetszám nem érte el a 2008-12. évek júniusát jellemző medián értékét. A megbetegedések harmada a közép-magyarországi régióban illetve Baranya megyében került a nyilvántartásba. Kismértékben csökkent a **campylobacteriosis** bejelentések száma az előző havihoz viszonyítva, a betegség a tavaly júniusához hasonló gyakorisággal fordult elő, az esetszám ötödével több volt, mint az ötéves medián értéke. A campylobacteriosis megbetegedések száma 40%-kal haladta meg a salmonellosisokét. A főváros és Pest megye mellett Csongrád megyében észlelték a legtöbb megbetegedést.

A nyári időszaknak megfelelően a májusinak a felére csökkent a **rotavírus-gastroenteritis**-ek száma. Somogy és Pest megyében észlelték a legnagyobb számban a megbetegedéseket.

A 2014 májusában regisztrált 13 közösségi járványt követően júniusban **19 közösségi gastroenteritis-járványról** érkezett jelentés. Öt járvány **bakteriális** eredetű volt: két közösségi járványban **S.Enteritidis**, egy rendezvény résztvevői körében **Campylobacter**, két kórházi járványban (3-4 beteg) **C.difficile** volt a kórokozó. Kilenc járványt **calici/norovírus** idézett elő (négy gyermekközösségben, egy-egy kórházban, idősothonban, munkahelyi közösségben, szálloda vendégei illetve rendezvény résztvevői körében).

A fennmaradó öt járványban a baktériumok kóroki szerepét kizárták, de az esemény ismeretlen etiológiájú maradt. Hét járvány **tömeges méretű** volt (34-158 beteg), egyért **S.Enteritidis**, négyért calici/norovírus volt a felelős, két járványt nem baktérium okozott, de a kórokozó ismeretlen maradt.

Júniusban **hat járvány** kivizsgálása során merült fel **közös terjesztő tényező** szerepe, közülük három tömeges méretet öltött.

Egy **Bács-Kiskun megyei rendezvény** résztvevői (az ország 18 megyéjéből és a fővárosból 82 személy) körében gyors lefolyású gastroenteritist észleltek, **36 beteget** sikerült felderíteni. Közülük csupán egy esetében volt lehetőség a széklet virológiai vizsgálatát elvégezni, mely **calicivírust** azonosított. Az expozíció (étkezés a rendezvényen) és a tünetek jelentkezése között eltelt átlagosan 24 óra is a calicivírus etiológiai szerepét erősítette. További bizonyítékokkal szolgált a **statisztikai vizsgálat** (27 résztvevő kikérdezése alapján elvégzett eset-kontroll vizsgálat alapján a szendvics fogyasztás esélyhányadosa: 2,7) és a szendvicskészítő helyen vett **környezeti minták bakteriológiai vizsgálata** (szeletelőgép, dolgozó keze, stb. fekális szennyezést igazolt).

A júniusban, **Balatonfüreden tartott úszóversenyen** részt vett kb. 3000 úszó körében egy nappal a versenyt követően megbetegedések halmozódtak, a járványügyi vizsgálat **138 személy megbetegedésére** (gyors lefolyású gastroenteritis) vonatkozóan tudott információkat összegyűjteni. Négy betegtől sikerült székletmintát virológiai vizsgálatnak alávetni, közülük három esetben **calicivírus** jelenléte igazolódott. 124 beteg kikérdezése alapján körükben csak az **úszás volt a közös expozíció**. (A tó vizét a rendezvény előtt két alkalommal vizsgálták, és biológiai valamint bakteriológiai szempontból mindkét esetben megfelelőnek minősítették, virológiai vizsgálatot rutinszerűen nem végeznek.) Az úszóversenyt követően a verseny alkalmi helyszínéül kijelölt helyen vett vízmintákban norovírust azonosítottak, ugyanakkor a kontrollként vizsgálatba bevont strand vizében ezt a kórokozót nem mutatták ki. Felmerült az úszók számára biztosított zacskós víz fertőzést terjesztő szerepe is, mivel a zacskókat olvadó jégben tárolták és az olvadékvizet a versenyzők a zacskó kivételekor kezükkel szennyezheték, így a zacskó külső felszínéről a zacskóból ivó személy fertőződhetett. Ennek alátámasztására azonban sem mikrobiológiai, sem statisztikai bizonyíték nem szolgált.

Egy **Baranya megyei idősoththonban** (exponáltak száma 156 fő) június 14-30. között salmonellosis-járvány alakult ki, melyben **47 beteg**

(44 gondozott, három dolgozó) érintett. Kórházi ellátásra 2 gondozott szorult. 24 bakteriológiailag vizsgált beteg közül 16 székletmintájából **S.Enteritidis**-t mutattak ki, mely **6b fágtypus**únak bizonyult. A járvány késői bejelentése miatt a kivizsgálásba bevont élelmiszerlánc-biztonsági hatóságnak a gyanúsított ételekből (csorgatott tojásleves, sertésvagdalt) mintát már nem sikerült vennie, az utólagosan vett környezeti és a nyersanyagmintákban nem mutatták ki a járványtörzset. A tojás visszakövetéses vizsgálata sikertelenül zárult.

Az **acut vírushepatitis**-ek száma nem változott a májusban regisztrálthoz viszonyítva, két-háromszor több esetet jelentettek, mint a korábbi évek júniusában. A fertőző májgyulladások kétharmadát **HAV** okozta. A **hepatitis A** járványügyi helyzete kedvezőtlenebbül alakult, mint 2013. azonos időszakában: közel háromszor több esetet észleltek, mint tavaly júniusban, és az év eleje óta regisztrált esetszám is negyedével meghaladta a 2013. év első felét jellemző kumulatív esetszámot. A legtöbb megbetegedést a közép-magyarországi régió mellett Borsod-Abaúj-Zemplén és Heves megyében regisztrálták. További 9 megbetegedést **HBV**, nyolcat **HCV**, 9 esetet **HEV** okozott. Négy esetben az etiológia még nem tisztázott.

A légúti terjedésű fertőző betegségek csoportjában a **scarlatina** és **varicella** megbetegedések száma a nyári időszaknak megfelelően csökkenő számban fordult elő, mindkét betegség járványügyi helyzete a korábbi évek azonos időszakához hasonlóan alakult. **A védőoltással megelőzhető fertőző betegségek** körében júniusban két-két **pertussis**- illetve **mumpsz**-gyanút jelentettek.

Az idegrendszeri fertőző betegségeket tekintve a májusban regisztrált nyolc **gennyes meningitis**-t követően júniusban 20 meningitis purulenta megbetegedés adatai kerültek a fertőzőbeteg-nyilvántartásba. Ötöt **járványos agyhártyagyulladás**ként jelentettek (**B szerocsoportú N.meningitidis** -3, **C szerocsoportú N.meningitidis** -1, **N.meningitidis**-1). Három megbetegedést **S.pneumoniae** okozott, a fennmaradó 12 gennyes meningitis közül öt esetében vált ismertté a kórokozó (**E.coli** - 1, **S.aureus** - 2, **Staphylococcus coag.neg.** - 1, **Streptococcus oralis** - 1). A hét **meningitis serosa** megbetegedés közül kettő etiológiája tisztázódott (**H.simplex**, **Epstein-Barr vírus**). A hat **encephalitis infectiosa** közül ötöt **kullancsencephalitis-vírus** okozott (Baranya - 1, Pest - 2, Vas megye - 2).

A nyári időszaknak megfelelően a májusinak közel a háromszorosára emelkedett a regisztrált **Lyme-kór** előfordulási gyakorisága, de mind a havi,

mint az év eleje óta nyilvántartásba vett esetek száma csupán alig a 40-60%-a volt a korábbi évek azonos időszakát jellemző értékeknek. A bejelentések 17 területről érkeztek, a megbetegedések negyedét Nógrád megyében észlelték.

Májusban öt, júniusban hat **listeriosis**ról érkezett jelentés, ezzel az év első felében nyilvántartásba vett esetek száma 26-ra emelkedett, a betegség gyakrabban fordult elő, szemben a korábbi évek első félévét jellemző összesen hat esettel. A betegséget négy területről jelentették (Győr-Moson-Sopron és Pest megye 2-2, Budapest, Borsod-Abaúj-Zemplén megye 1-1 eset). Minden beteg 60 évesnél idősebb volt. Négy beteg liquorából, kettő vérmintájából izolálták a kórokozót. A törzsek részletesebb tipizálása az Országos Epidemiológiai Központban folytatódik.

Két **ornithosis**ról érkezett jelentés a hónap során, így az év eleje óta 29 megbetegedést diagnosztizáltak, többet, mint a korábbi évek első felében. A két, májusban megbetegedett Csongrád megyei dolgozó a Szentesi Baromfifeldolgozóban korábban kialakult járványhoz kapcsolódik. Mindkét beteg klinikai diagnózisát a szerológiai vizsgálat megerősítette.

Júniusban regisztrálták az ez évben észlelt második hazai eredetű **hantavírus-nephropathia**-t. A Pest megyei betegnél május végén kezdődtek a tünetek, a virológiai vizsgálatok a **Puumala-vírus** szerepét igazolták a nephrológiai tünetek hátterében.

Hét **Q-láz** megbetegedésről érkezett jelentés júniusban, így már 29 eset került a nyilvántartásba 2014 első felében. A hét megbetegedés hat területen, sporadikusan fordult elő. A szerológiai vizsgálat minden esetben megerősítette a klinikai gyanút.

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

2014. június

June 2014

Betegség Disease	Június			Január 1 - június 30.		
	2014.	2013.	Medián 2008-2012	2014.	2013.	Medián 2008-2012
Typhus abdominalis	* 1	-	-	* 1	-	-
Paratyphus	-	-	-	* 1	-	-
Botulizmus	2	1	-	5	3	3
Salmonellosis	537	453	572	# 2002	2111	2167
Dysenteria	1	2	3	5	29	25
Pathogen E. coli által okozott megbet.	12	3	●	37	20	●
Campylobacteriosis	# 759	764	640	# 3851	# 3248	2595
Yersiniosis	2	2	3	34	44	38
Rotavírus-gastroenteritis	435	●	●	5617	●	●
Hepatitis infectiosa	# 93	43	30	# 598	# 475	166
Hepatitis A	# 63	23	8	# 413	# 324	46
Hepatitis B (heveny)	9	1	6	# 55	44	38
Hepatitis C (heveny)	8	4	3	# 48	40	23
Hepatitis E	9	12	3	61	52	22
Hepatitis infectiosa k.m.n.	4	3	8	21	15	41
AIDS	1	# 7	4	25	# 34	14
Acut flaccid paralysis	1	-	1	8	7	7
Pertussis	2	3	2	10	16	12
Scarlatina	235	253	232	1596	1626	1968
Morbilli	-	-	-	2	* 1	2
Rubeola	-	1	1	2	3	8
Parotitis epidemica	2	1	5	13	11	31
Varicella	3418	3460	4260	# 22681	27453	28132
Legionellosis	# 3	7	2	# 20	24	17
Meningitis purulenta	20	15	15	# 125	131	138
Meningitis epidemica	5	7	3	# 24	40	25
Pneumococcus meningitis	3	1	2	24	22	22
Haemophilus meningitis	-	-	-	2	1	2
Meningitis purulenta k.m.n.	12	7	10	# 75	68	87
Meningitis serosa	7	5	6	36	28	31
Encephalitis infectiosa	6	# 11	19	36	# 42	52
Creutzfeldt-J. betegség	-	-	1	7	4	14
Lyme-kór	112	189	264	218	333	455
Listeriosis	6	-	1	26	6	6
Leptospirosis	1	2	1	2	5	3
Ornithosis	2	1	1	29	# 10	10
Q-láz	# 7	40	4	# 29	149	25
Tularemia	-	2	2	13	6	11
Tetanus	-	-	1	-	1	2
Hantavírus-nephropathia	1	-	●	2	-	●
Vírusos haemorrh. láz*	-	1	●	6	7	●
Malária*	-	-	-	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: 2014.07.07.

EMBERI ERŐFORRÁSOK MINISZTERIUMA

MINISTRY OF HUMAN RESOURCES

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

2014. január - június

January - June 2014

Betegség Disease	Január January	Február February	Március March	Április April	Május May	Június June
Typhus abdominalis	-	-	-	-	-	* 1
Paratyphus	* 1	-	-	-	-	-
Botulizmus	1	-	1	1	-	2
Salmonellosis	421	299	179	200	# 366	537
Dysentheria	1	1	1	-	1	1
Pathogen E. coli által okozott megbet.	7	4	5	5	4	12
Campylobacteriosis	703	594	423	533	# 839	# 759
Yersiniosis	9	8	10	2	3	2
Rotavírus-gastroenteritis	1256	1031	1277	788	830	435
<i>Hepatitis infectiosa</i>	164	# 99	# 64	85	# 93	# 93
Hepatitis A	130	# 67	33	58	62	# 63
Hepatitis B (heveny)	8	7	# 13	9	# 9	9
Hepatitis C (heveny)	12	8	8	4	# 8	8
Hepatitis E	9	13	10	10	10	9
Hepatitis infectiosa k.m.n.	5	4	-	4	4	4
AIDS	6	4	4	5	5	1
Acut flaccid paralysis	3	-	3	-	1	1
Pertussis	1	1	-	3	3	2
Scarlatina	225	259	346	237	294	235
Morbilli	-	2	-	-	-	-
Rubeola	1	1	-	-	-	-
Parotitis epidemica	5	3	2	1	-	2
Varicella	3540	2939	4254	# 3381	5149	3418
Legionellosis	3	5	2	3	4	# 3
<i>Meningitis purulenta</i>	# 32	# 31	23	11	8	20
Meningitis epidemica	# 7	2	3	4	3	5
Pneumococcus meningitis	10	5	5	1	-	3
Haemophilus meningitis	-	1	1	-	-	-
Meningitis purulenta k.m.n.	15	# 23	14	6	5	12
Meningitis serosa	8	8	6	5	2	7
Encephalitis infectiosa	13	1	5	6	5	6
Creutzfeldt-J. betegség	3	1	2	1	-	-
Lyme-kór	35	9	9	14	39	112
Listeriosis	7	4	2	2	5	6
Leptospirosis	-	-	-	-	1	1
Ornithosis	10	3	9	1	4	2
Q-láz	5	7	6	3	1	# 7
Tularemia	4	4	-	5	-	-
Tetanus	-	-	-	-	-	-
Hantavírus-nephropathia	-	-	-	-	1	1
Vírusos haemorrh. láz*	2	-	1	2	1	-
Malária*	1	2	-	3	1	-

(+)
(+) 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: 2014.07.07.

EMBERI ERŐFORRÁSOK MINISZTERIUMA

MINISTRY OF HUMAN RESOURCES

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

Terrület	Salmonel- losis	Dysenteria	Campylo- bacteriosis	Rotavirus- gastroenteritis	Hepatitis infectiosa	Scarlatina	Parotitis epidemica	Rubeola	Variella
Budapest	63	-	#149	40	23	93	1	-	665
Baranya	67	-	24	1	1	1	-	-	69
Bács-Kiskun	14	-	27	28	1	18	-	-	347
Békés	31	-	16	26	4	4	-	-	54
Borsod-A.-Z.	24	-	42	15	16	12	-	-	346
Csongrád	42	-	82	3	1	2	-	-	140
Fejér	24	-	27	42	1	8	-	-	101
Győr-M.-S.	41	-	43	16	1	5	-	-	122
Hajdu-Bihar	23	-	55	43	-	6	-	-	150
Heves	11	-	26	9	11	4	-	-	233
Jász-N.-Sz.	12	-	39	13	1	3	-	-	276
Komárom-E.	8	-	27	15	3	13	-	-	98
Nógrád	22	-	12	12	-	3	-	-	40
Pest	60	-	66	50	15	26	-	-	418
Somogy	13	-	21	64	-	-	-	-	22
Szabolcs-Sz.-B.	11	-	20	11	6	2	-	-	80
Tolna	36	-	17	16	2	-	-	-	42
Vas	16	-	24	8	2	29	-	-	67
Veszprém	14	-	26	2	2	5	1	-	31
Zala	5	1	16	21	3	1	-	-	117
Összesen	537	1	#759	435	#93	235	2	-	3418
2013. június	453	2	764	•	43	253	1	1	3460
Medián 2008-2012	572	3	640	•	30	232	5	1	4260

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

(•) Nincs adat - No data available

Készült: 2014.07.07.

2014. június

June 2014

EMBERI ERŐFORRÁSOK MINISZTERIUMA

MINISTRY OF HUMAN RESOURCES

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

Térség	Legionel- losis	Meningitis purulenta	Meningitis serosa	Enceph. infectiosa	Lyme-kór	Listeriosis	Lepto- spiro- sosis	Ornithosis	Tularemia	Toxo- plasmosis
Budapest	*2	4	-	1	8	1	-	-	-	-
Baranya	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-
Bács-Kiskun	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Békés	-	4	1	-	2	-	-	-	-	-
Borsod-A.-Z.	-	1	1	-	10	1	-	-	-	1
Csongrád	-	-	2	-	5	-	1	2	-	-
Fejér	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Győr-M.-S.	-	2	-	-	6	2	-	-	-	-
Hajdú-Bihar	-	1	2	-	3	-	-	-	-	2
Heves	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Jász-N.-Sz.	-	1	-	-	5	-	-	-	-	-
Komárom-E.	-	1	-	-	9	-	-	-	-	-
Nógrád	-	-	-	-	30	-	-	-	-	-
Pest	-	3	-	2	12	2	-	-	-	-
Somogy	1	1	-	-	2	-	-	-	-	-
Szabolcs-Sz.-B.	-	1	-	-	2	-	-	-	-	-
Tolna	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-
Vas	-	-	-	2	3	-	-	-	-	2
Veszprém	-	-	1	-	6	-	-	-	-	-
Zala	-	-	-	-	7	-	-	-	-	-
Összesen	#3	20	7	6	112	6	1	2	-	5
2013. június	7	15	5	#11	189	-	2	1	2	2
Medián 2008-2012	2	15	6	19	264	1	1	1	2	9

2014. június

June 2014

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

(•) Nincs adat - No data available

Készült: 2014.07.07.

TÁJÉKOZTATÁS ENGEDÉLYEZETT FERTŐTLENÍTŐSZEREKRŐL

A fertőtlenítőszer neve	Forgalmazó (neve, címe)	Hatóanyag	Felhasználási terület	Alkalmazási koncentráció	Behatási idő	Antimikrobiális spektrum
Dinax Desinette F	DINAX Vízkezelési és Szervezet fejlesztési Kft. 1163 Budapest, Sárga rózsza u. 13/b	hidrogén- peroxid	szauának, szoláriumok felületfertőtlenítése	cc.	10 perc	B
Klimatisztító Aerosol	UNIX Autó Kft. 1139 Budapest, Frangepán u. 55-57.	kvaterner ammónium származék, benzil-C12-16- alkildimetil, klorid	légkondicionáló berendezések fertőtlenítése	cc. (kb. 10 ml)	10 perc	B, F
Maxibrill penészelávóltó	Kemobil Zrt. 2890 Tata, Agostyáni út 81.	nátrium- hipoklorit	penészesítés (fal felületek, fürdőszobában kád, zuhanyzó, stb.)	cc.	15-20 perc	F
Oxi-Air TD 1000	Remedium Aqua Group Hungary Kft. 2534 Tát, Petőfi S. út 17.	nátrium- hipoklorit	felületfertőtlenítés	cc.	20-30 perc	B, Y
Saniswiss Biosanitizer S	Dentosz Kft. 6754 Szeged, Gyöngytyúk u. 5.	hidrogén- peroxid	felületfertőtlenítés	cc.	BVDV-, Vaccinia virus: 15 mp Feline calici virus: 30 mp baktericid-, fungicid: 5 perc mikobaktericid és Clostridium difficile: 30 perc	B (MRSA, Clostridium difficile), F, mikobaktericid, szelektív V Feline calicivírus), Clostridium difficile

A fertőtlenítőszer neve	Forgalmazó (neve, címe)	Hatóanyag	Felhasználási terület	Alkalmazási koncentráció	Behatási idő	Antimikrobiális spektrum
Saniswiss Biosanitizer S kendő	Dentosz Kft. 6724 Szeged, Gyöngyfyúk u. 5.	hidrogén-peroxid	felületfertőtlenítés	cc.	BVDV-, Vaccinia virus: 15 mp Feline calici virus: 30 mp B, F: 5 perc mikobaktericid és Clostridium difficile: 30 perc	B (MRSA, Clostridium difficile), F, mikobaktericid, szelektív V (burkos vírus-, Feline calicivirus), Clostridium difficile
S4U fertőtlenítő hatású tisztítószer	Dr. Hotellátó Zrt. 1195 Budapest, Kossuth Lajos u. 44.	nátrium-hipoklorit	felületfertőtlenítés	1%	30 perc	B
Wynn'a Airclean® Ultrasonic for Cars	UNIX Autó Kft. 1139 Budapest, Frangepán u. 55-57.	kvaterner ammóniumveg- yületek, benzil-C12-16 alkildimetil, kloridok	autó légkondicionáló berendezések fertőtlenítése	cc. (Aircomatic® ultrahangos egységgel)	15 perc	B, F

Jelmagyarázat:

B = baktericid, F = fungicid, V = virucid, T = tuberkulocid, Y = yeacid, S = sporocid A = algici
 *= tisztasági kézmosás és szárazra törlés után

A tájékoztatást adta: **dr. Milassin Márta osztályvezető, Ferencz Zsuzsanna OEK Dezinfekciós Osztály**

HAZAI JÁRVÁNYÜGYI HELYZET ÁLTALÁNOS JELLEMZÉSE

A **2014. augusztus 4-10.** közötti időszakban bejelentett fertőző megbetegedések alapján az ország járványügyi helyzete az alábbiakban foglalható össze:

Az **enterális bakteriális fertőző betegségek** közül a bejelentett **salmonellosis** megbetegedések száma emelkedett az előző hetihez képest, ugyanakkor alatta maradt a 2008-2012. évek azonos hetére számított középértéknek. Hasonlóan az előző héthez, Pest megyében regisztrálták a legtöbb megbetegedést, az összes bejelentés közel harmadát. A **campylobacteriosisok** számának a 28. hetet követő lassú ütemű csökkenése tovább folytatódott, ugyanakkor még mindig magasabb volt, mint az öt éves medián. A legtöbb campylobacteriosis a fővárosban (32), Pest (24) és Békés megyében (22) került a nyilvántartásba.

A bejelentett **rotavírus-gastroenteritisek** száma közel 40%-kal csökkent az előző hetihez képest. Szabolcs-Szatmár-Bereg megyében észlelték a megbetegedések ötödét.

A héten **három új közösségi és egy kisebb területi gastroenteritis járványt** jelentettek. A betegszám három és 11 között változott, kórházi ápolásra senki nem szorult. Egy idősek otthonában hárman betegedtek meg, itt **rotavírus**-fertőzést igazolt a laboratóriumi vizsgálat. További, egyelőre ismeretlen kórokú megbetegedések két gyermektáborban (11 és 6 fő) és egy büfé fogyasztói körében (6 fő) fordultak elő.

A 32. héten a bejelentett **heveny fertőző májgyulladások** száma 41-ről 37-re csökkent. A **29 HAV**-megbetegedés közül 18-at Borsod-Abaúj-Zemplén megye öt járásában regisztráltak, az esetek járvánnyal való kapcsolatának felderítése megkezdődött. Három megbetegedést **HBV** okozott, további kettő háttérében **HCV**-fertőzés állt, a fennmaradó három esetben az etiológia még ismeretlen.

A **légúti fertőző betegségek** járványügyi helyzete az évszaknak megfelelően, kedvezően alakult: a **varicella** bejelentések száma ötödével csökkent, a **scarlatina** megbetegedéseké változatlan volt, mindkét betegség előfordulása a nyári mélyponthoz közelített. A védőoltással megelőzhető fertőző betegségek közül egy 64 éves nőbeteg **parotitis epidemica** gyanúját jelentették, a diagnózist laboratóriumi vizsgálat még nem erősítette meg.

Az **idegrendszeri fertőző betegségek** csoportjában öt **meningitis purulenta** bejelentés érkezett. Három megbetegedés kóroka már ismert

(**S.aureus** - 2, **L.monocytogenes** - 1), két további megbetegedés etiológiáját még nem azonosították.

A héten 28-ról 35-re nőtt a bejelentett **Lyme-kór** megbetegedések száma, ami fele volt az ötéves mediánnak. Az év eleje óta regisztrált esetek száma sem haladta meg a korábbi évek 1-32. hetét jellemző értékek felét.

A héten három **leptospirosis** megbetegedés került a nyilvántartásba, közülük kettő Jász-Nagykun-Szolnok megyei beteg. A július közepén, **Jász-Nagykun-Szolnok** megye területén kezdődött **járványhoz** kapcsolódóan a jelentés írásáig összesen **30 fő megbetegedéséről** érkezett információ (közülük 18 megbetegedés a 33. héten ezideig már bekerült a fertőző betegek országos adatbázisába, a megbetegedések zöme így csak a 33. heti táblázatban szerepel majd). Jellemző tünet a visszatérő magas láz, a veseelégtelenség és az izomfájdalom, esetenként hányás, erős fejfájás. Valamennyien kórházi kezelésre szorultak, halálozásról nem érkezett információ. A diagnózist a szerológiai vizsgálatok hat betegnél már megerősítették, a jellemző kórokozó a **L.grippotyphosa**. A betegek nem egy helyen exponálódtak, a területi járvány felderítése és mikrobiológiai vizsgálatok folytatódnak.

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

32/2014. sz. heti jelentés (weekly report)

2014.08.04 - 10.

Betegség Disease	32. hét (week)			1 - 32. hét (week)		
	2014.08.04 - 2014.08.10.	2013.08.05 - 2013.08.11.	Medián 2008-2012	2014.	2013.	Medián 2008-2012
Typhus abdominalis	-	-	-	* 1	-	-
Paratyphus	-	-	-	* 1	-	-
Botulizmus	-	-	-	7	# 4	3
Salmonellosis	155	140	168	# 2848	2979	2783
Dysenteria	-	-	1	5	33	30
Pathogen E. coli által okozott megbet.	1	-	●	# 50	26	●
Campylobacteriosis	171	138	147	# 5000	# 4238	3289
Yersiniosis	-	-	1	41	47	42
Rotavírus-gastroenteritis	58	●	●	6242	●	●
Hepatitis infectiosa	# 37	18	11	# 778	# 614	227
AIDS	1	1	-	30	# 39	17
Poliomyelitis	-	-	-	-	-	-
Acut flaccid paralysis	-	-	-	8	7	10
Diphtheria	-	-	-	-	-	-
Pertussis	-	2	-	13	20	16
Scarlatina	9	12	15	1709	1763	2072
Morbilli	-	-	-	2	# 4	2
Rubeola	-	1	-	3	6	11
Parotitis epidemica	1	1	1	19	25	42
Varicella	229	143	125	25016	29990	30187
Legionellosis	1	-	2	# 26	24	22
Meningitis purulenta	5	3	3	# 145	153	161
Meningitis serosa	3	1	5	46	37	49
Encephalitis infectiosa	1	2	4	45	# 72	79
Creutzfeldt-J. betegség	-	-	1	9	7	17
Lyme-kór	35	31	69	389	766	991
Listeriosis	1	2	-	29	8	7
Brucellosis	-	-	-	-	-	-
Leptospirosis	3	-	-	7	7	5
Ornithosis	1	-	-	32	# 11	11
Q-láz	-	5	1	# 35	167	27
Tularemia	1	-	-	17	10	19
Tetanus	-	-	-	-	2	3
Hantavírus-nephropathia	-	-	●	2	-	●
Vírusos haemorrh. láz*	-	-	●	6	7	●
Malária*	-	* 1	-	* 8	* 2	4
Toxoplasmosis	2	-	3	55	38	65

(+) 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: 2014.08.12.

EMBERI ERŐFORRÁSOK MINISZTERIUMA

MINISTRY OF HUMAN RESOURCES

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

32/2014. sz. heti jelentés (weekly report) 2014.08.04 - 10.

Terrület (Territory)	Salmonel- losis	Campylo- bacteriosis	Rotavirus- gastroenteritis	Hepatitis infectiosa	Scarlatina	Varicella	Rubeola	Meningitis purulenta	Meningitis serosa	Enceph. infectiosa	Lyme-kór
Budapest	7	32	4	3	5	37	-	1	1	-	8
Baranya	13	8	1	1	-	5	-	-	-	-	-
Bács-Kiskun	6	7	7	1	-	8	-	-	-	-	-
Békés	10	22	3	-	-	-	-	-	-	-	1
Borsod-A.-Z.	9	3	-	20	-	7	-	-	1	-	2
Csongrád	1	4	-	-	1	57	-	-	-	-	2
Fejér	12	16	4	-	-	4	-	-	-	-	-
Győr-M.-S.	7	7	3	-	-	4	-	-	-	1	-
Hajdú-Bihar	5	12	1	1	-	17	-	-	-	-	4
Heves	9	7	1	2	-	1	-	-	-	-	-
Jász-N.-Sz.	-	7	-	-	-	15	-	3	-	-	-
Komárom-E.	2	6	1	1	-	11	-	-	-	-	2
Nógrád	6	3	1	-	1	1	-	-	-	-	7
Pest	46	24	7	4	-	35	-	-	1	-	3
Somogy	3	4	6	-	1	2	-	-	-	-	1
Szabolcs-Sz.-B.	8	4	12	2	-	12	-	-	-	-	-
Tolna	7	2	5	-	-	11	-	1	-	-	1
Vas	1	2	2	-	1	1	-	-	-	-	2
Veszprém	1	1	-	2	-	1	-	-	-	-	2
Zala	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Összesen (Total)	155	171	58	#37	9	229	-	5	3	1	35
Előző hét (Previous week)	131	#178	94	41	8	283	-	1	-	3	28

(+) 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: 2014.08.12.

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 Kommunikációs főosztály Nyomda

Csoportvezető: Novák Anikó

ISSN 2061-0947 (Nyomtatott)

ISSN 2061-0955 (Online)