

ORSZÁGOS EPIDEMIOLÓGIAI KÖZPONT



Az OEK tájékoztatója a 2010. október havi fertőző megbetegedésekről	549
Tájékoztatás engedélyezett fertőtlenítőszerekről	559
Fertőző betegségek adatai	560

Epidemiológiai Információs Hetilap

HAZAI INFORMÁCIÓ

AZ ORSZÁGOS EPIDEMIOLÓGIAI KÖZPONT TÁJÉKOZTATÓJA
A 2010. OKTÓBER HAVI FERTŐZŐ MEGBETEGEDÉSEKRŐL

A 2010. október 1-31. közötti időszakban az Állami Népegészségügyi és Tisztiorvosi Szolgálat intézeteinek jelentett fertőző megbetegedések alapján az ország járványügyi helyzete az alábbiakban foglalható össze:

A **fertőzőes eredetű gastroenteritisek** közül a **bakteriális** eredetűek száma csökkent a szeptemberihez viszonyítva, és az összes enterális fertőző megbetegedés **40%-át** tette ki.

A hónap során egy **botulizmust** regisztráltak, így az év eleje óta észlelt megbetegedettek száma négyre emelkedett, szemben az előző év első 10 hónapjában bejelentett 8 esettel. A Fejér megyei beteg tünetei szeptember 27-én kezdődtek hányással, étvágytalansággal, homályos látással. Az ambuláns szemészeti és neurológiai kivizsgálás idején állapota tovább romlott, így október 4-én intézkedtek kórházi felvételéről, ahol felmerült a botulizmus gyanúja. Az október 5-én vett vérmintából végzett vizsgálat igazolta a **botulizmus klinikai diagnózisát**. A család által február elején vásárolt sertés feldolgozásából származó **lefagyasztott, füstölt sonkát** a beteg nyersen fogyasztotta. A sonka mintájában az MGSzH Központi Élelmiszer- és Takarmánybiztonsági Igazgatóság Budapest, Mester utcai Élelmiszer-mikrobiológiai Diagnosztikai Laboratóriumában október 12-én **botulotoxint azonosítottak**.

A bakteriális megbetegedések 52%-a **salmonellosis**, 46%-a **campylobacteriosis** volt. A **salmonellosis** bejelentések száma negyedével csökkent az előző havihoz viszonyítva, de – mind a heti, mind az év eleje óta nyilvántartásba vett esetek száma – kismértékben így is meghaladta az előző év októberében regisztráltakat. A szeptemberinél mérsékelten kevesebb **campylobacteriosis**ról érkezett jelentés, azonban a havi esetszám még mindig több volt, mint az előző év azonos időszakában.

Az **enteritis infectiosa** néven nyilvántartott, nem-bakteriális etiológiájú illetve – kisebb számban – ilyen irányban nem vizsgált, valamint **önálló néven nem jelentendő** gastroenteritis megbetegedések száma nem változott lényegesen az előző havihoz képest, de 20%-kal haladta meg a tavalyi értéket. A jelentés írásáig az összes gastroenteritisnek csupán a 9%-a bizonyult virális eredetűnek. A laboratóriumi vizsgálattal tisztázott kórokú megbetegedések 37%-át **rota-**, ötöd-ötöd részét **calici/norovírus**, ill. **enterális adenovírus** idézte elő, de **Cryptosporidium** sp. (7 beteg) és **Giardia lamblia** okozta esetek (5 megbetegedés) mellett emelkedett számban regisztráltak **C.difficile** (35 eset) megbetegedéseket is. Az októberben regisztrált megbetegedések 7,5%-a járványhoz kapcsolódóan fordult elő.

A szeptemberben felderített 15 közösségi illetve területi **gastroenteritis járványt** követően októberben az ÁNTSZ 16 ilyen eseményről szerzett tudomást. Négy járványt – köztük egy közösségi és egy területi tömeges eseményt – **S.Enteritidis** okozott, egy járványban az ételminta (máglyarakás) és a nyersanyag mintájából is sikerült a járványtörzset kimutatni. Hat járványban – köztük két tömeges eseményben – **calici/norovírus** volt a kórokozó. Egy-egy kórházi járványért **C.difficile** ill. **rotavírus** volt a felelős. Négy járványban a baktériumok kóroki szerepét kizárták, de az etiológiát nem sikerült meghatározni.

Egy tömeges, területi salmonellosis-járvány érdemes kiemelésre:

Budapesten, egy X. kerületi báziskonyha által ellátott 25 óvoda (2535 fő) közül október 6-12. között öt óvodában **79 fő** (76 óvodás és 3 dolgozó) betegedett meg salmonellosisban (megbetegedési arány 3,1%). 10 beteg ápolása kórházi körülményeket igényelt. 37 beteg székletéből **S.Enteritidis** tenyésztett ki, mely **3-as fágtypusú**nak bizonyult. A fertőzés terjesztésével az október 6-án felszolgált ebédet (paradicsomos húsgombóc főtt burgonyával) gyanúsítják, de a járványról csupán október 11-én történt első értesülés miatt ételminta már nem állt rendelkezésre. A statisztikai elemző vizsgálat és az ételkészítés illetve tálalás technológiájának jellemzői is ezt a gyanút erősítik.

A hepatitis A szezonális időszakában a szeptemberinél harmadával kevesebb **heveny virális hepatitis** megbetegedést regisztráltak, bár a havi ill. a kumulatív esetszám 20-40%-kal magasabb volt, mint az előző év azonos időszakában. 36 esetben már tisztázódott a kórokozó (**HAV** – 22, **HBV** – 9, **HCV** – 5). 15 hepatitis A megbetegedés járványhoz kapcsolódott (Kunmaderas, Cegléd – 5-5, Hosszúpályi, Budapest – 2-2, Mosonmagyaróvár – 1).

A légúti fertőző betegségek közül a **scarlatina** és a **varicella** bejelentések száma – az őszi szezonnak megfelelően – a szeptemberinek a többszörösére emelkedett, mindkét betegség járványügyi helyzete kedvezőtlenebb volt, mint a tavalyi év októberében. **Morbillit** és **rubeolát** nem jelentettek, a hónap során hat **pertussis** megbetegedés gyanúja került a fertőzőbeteg-nyilvántartásba: három, laboratóriumi vizsgálattal megerősített eset (41, 15 és 13 éves) egy családi járványhoz tartozik, egy négyéves, a betegség ellen oltott és egy egyhónapos, még oltatlan gyermek esetében a laboratóriumi vizsgálat még nem erősítette meg a klinikai gyanút. Emellett négy **mumpsz**-gyanúról érkezett bejelentés, a vizsgálatok megkezdődtek.

Az **idegrendszeri fertőző betegségek** csoportjában októberben a bakteriális etiológiájú kórképek száma jelentősen emelkedett, a virális kórokúaké pedig csökkent a szeptemberihez viszonyítva. A **meningitis purulenta** bejelentések száma (27) a korábbi évek októberére jellemző átlagos megbetegedési számot (2009: 8 beteg, 2004-2008.: 19 beteg) is meghaladta. 11 esetet **meningitis epidemica** néven tartottak nyilván (l. a részletes elemzést később). A többi **gennyes meningitis** közül hét etiológiája tisztázódott (**S.pneumoniae** – 5, **S.aureus**, **Acinetobacter baumannii** – 1-1). Az öt **serosus meningitis** esetében még nem sikerült azonosítani a kórokozót. A négy, szeptemberben kezdődött **encephalitis infectiosa** megbetegedés közül egy-egy esetért a **kullancsencephalitis-vírus** (Zala megye), illetve a **nyugat-nílusi vírus** (Bács-Kiskun megye) volt a felelős.

Az őszi időszaknak megfelelően tovább csökkent a **Lyme-kór** megbetegedések száma, fele annyi esetet regisztráltak, mint szeptemberben. Azonban még így is közel kétszer több megbetegedést jelentettek, mint a korábbi évek októberében, és az év eleje óta nyilvántartásba vett esetek száma is a dupláját tette ki a 2004-2008. évek első 10 hónapjában észlelt esetszámnak. Tolna megye kivételével minden területről érkezett bejelentés, a legtöbb beteget a Közép-magyarországi régióban és Nógrád megyében diagnosztizálták.

Októberben **három leptospirosis** megbetegedést regisztráltak, így a január óta nyilvántartásba vett esetek száma 11-re emelkedett, ami nem érte el a kumulatív medián felét sem. A három férfinél szeptember végén, október elején kezdődött megbetegedések három területen fordultak elő (Békés, Komárom-Esztergom, Tolna megye). Két betegnél a laboratóriumi vizsgálat **Leptospira icterohaemorrhagiae** kóroki szerepét igazolta.

Októberben **hat Q-láz** megbetegedést észleltek, ezzel az év eleje óta nyilvántartásba került betegek száma 41-re emelkedett, ami meghaladta a korábbi évek megfelelő értékét (27 illetve 8 beteg). A megbetegedések augusztus-október folyamán, négy területen (Bács-Kiskun, Csongrád, Szabolcs-Szatmár-Bereg és Budapest) fordultak elő. A laboratóriumi vizsgálat mindegyik esetben megerősítette a klinikai diagnózist.

A hónap során **35 tularemia** megbetegedést regisztráltak, ezzel az év eleje óta bejelentett esetek száma 110-re emelkedett, ami a három-négyszerese volt a korábbi évek azonos időszakában észleltnek. A 35 megbetegedés 12 területen fordult elő, a legtöbb beteget Pest (6), Bács-Kiskun, Fejér és Zala megyében (5-5) diagnosztizálták.

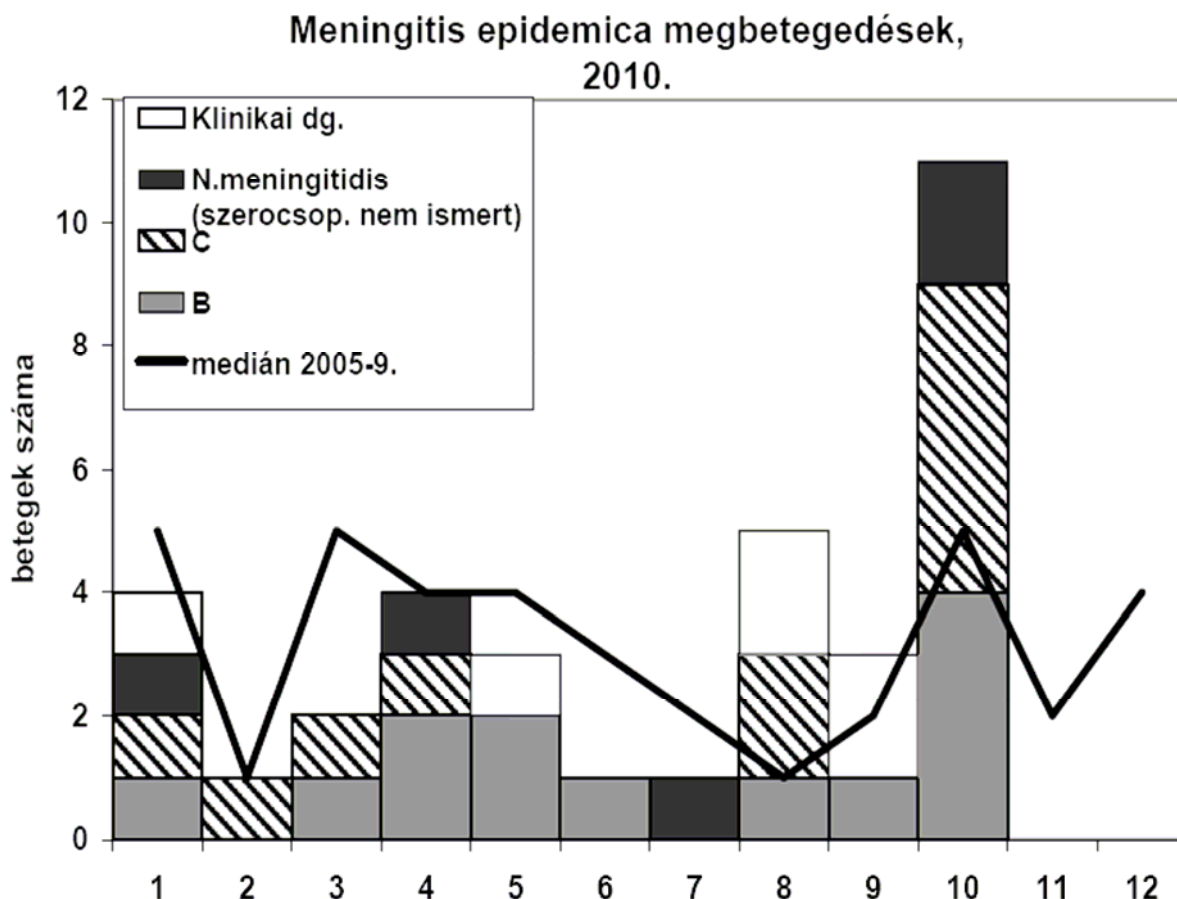
Két importált **malária** megbetegedés adatai kerültek a fertőzőbeteg-nyilvántartásba. A két külföldi állampolgár Nigériából ill. Burkina Faso-ból importálta a kórokozót.

Rövid összefoglaló az invazív meningococcus-betegség 2010. évi járványügyi helyzetéről, 2010. november 12.

2010. január 1. és november 12. között 35 meningitis epidemica megbetegedésről kapott tájékoztatást az Országos Epidemiológiai Központ. Októberben az esetek száma (11 beteg) meghaladta az ötéves medián értékét (5 beteg). Az októberi betegek közül egy egyéves és két hároméves, valamint egy 37 éves beteg mellett hét beteg a 15-24 éves korcsoportba tartozott.

Az októberben kezdődött, ismertté vált szerocsoportú esetek közül öt C szerocsoportúnak, négy B szerocsoportúnak bizonyult, ami azt jelenti, hogy **októberben a C szerocsoportú kórokozó kismértékben dominánssá vált**, ellentétben a megszokott B dominanciával. Két C szerocsoportú N.meningitidis által okozott megbetegedés (3 ill. 22 éves) halálos kimenetelű volt.

Az októberi 11 esetből kettő a Nyugat-Dunántúlon (2C – Vas, Győr-Moson-Sopron megye), öt a Közép-magyarországi régióban (2C, 1B és 1 nem ismert szerocsoportú; Budapest – 3, Pest megye – 1), négy az Észak-alföldi régióban (2B, 1C, 1 nem ismert szerocsoportú N.meningitidis; Szabolcs-Szatmár-Bereg – 3, Jász-Nagykun-Szolnok – 1) és egy az Észak-magyarországi régióban (1B – Borsod-Abaúj-Zemplén megye) fordult elő.



Jelmagyarázat:

Klinikai – a mintát nem vizsgálták vagy bakteriálisan negatív

Nem ismert szerocsoportú – N.meningitidist mutattak ki, ismeretlen szerocsoport (PCR vizsgálattal kis kópiaszám)

A törzsek **molekuláris tipizálása** folyamatosan zajlik, ezideig a Nyugat-dunántúli régióban (Vas és Győr-Moson-Sopron megye) előfordult két beteg mintájából izolált törzs mutatott nagyobb fokú hasonlóságot.

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

2010. Október hó

October 2010.

Betegség Disease	Október			Január 1. - Október 31.		
	2010.	2009.	Medián 2004-2008	2010.	2009.	Medián 2004-2008
Typhus abdominalis	-	-	-	-	-	-
Paratyphus	-	-	-	# 4	-	1
Botulizmus	1	-	°	4	8	°
Salmonellosis	747	700	845	# 5090	# 4850	5594
Dysenteria	5	6	9	# 98	# 52	92
Dyspepsia coli	2	1	4	15	18	41
Egyéb E.coli enteritis	3	7	6	29	44	44
Campylobacteriosis	# 664	522	667	# 5859	# 4993	4957
Yersiniosis	6	2	2	# 70	39	35
Enteritis infectiosa	2219	# 1846	2660	# 30144	# 27626	29850
Hepatitis infectiosa	# 40	33	45	# 340	# 244	438
AIDS	2	4	1	# 21	# 20	18
Poliomyelitis	-	-	-	-	-	-
Acut flaccid paralysis	-	1	1	16	5	13
Diphtheria	-	-	-	-	-	-
Pertussis	# 6	3	3	# 46	22	32
Scarlatina	176	137	230	2146	1941	2879
Morbilli	-	-	-	1	# 3	2
Rubeola	-	1	1	13	# 7	43
Parotitis epidemica	4	5	13	48	49	85
Varicella	1403	762	1376	32089	37336	42374
Mononucleosis inf.	121	106	102	1116	1007	1002
Legionellosis	2	16	3	87	# 53	21
Meningitis purulenta	27	8	19	# 163	# 182	208
Meningitis serosa	5	6	13	75	# 60	92
Encephalitis infectiosa	4	8	8	114	# 121	123
Creutzfeldt-J. betegség	3	-	1	20	22	16
Lyme-kór	198	112	109	2173	1580	1145
Listeriosis	1	2	-	15	13	6
Brucellosis	-	-	-	1	-	-
Leptospirosis	3	4	2	11	10	25
Ornithosis	2	3	2	4	# 20	29
Q-láz	6	2	-	41	# 27	8
Tularemia	35	4	3	110	35	25
Tetanus	-	1	1	-	6	4
Vírusos haemorrh. láz	1	-	-	# 19	4	5
Malária	* 2	-	1	* 6	# 7	6
Toxoplasmosis	# 12	4	7	# 83	89	94

(+) 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

EGÉSZSÉGÜGYI MINISZTERIUM
Eng.sz.: 87104/1975

MINISTRY OF HEALTH
OF THE HUNGARIAN REPUBLIC

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

2010. Május - 2010. Október

May 2010 - October 2010

Betegség Disease	Május May	Június June	Július July	Augusztus August	Szeptember September	Október October
Typhus abdominalis	-	-	-	-	-	-
Paratyphus	# 3	-	-	-	-	-
Botulizmus	-	-	2	-	1	1
Salmonellosis	314	# 503	# 690	# 736	# 990	747
Dysentery	4	# 3	2	58	8	5
Dyspepsia coli	-	-	1	1	1	2
Egyéb E.coli enteritis	2	3	3	6	3	3
Campylobacteriosis	498	786	714	# 665	# 751	# 664
Yersiniosis	9	2	8	2	7	6
Enteritis infectiosa	# 3229	# 2845	# 1964	# 1824	# 2232	2219
Hepatitis infectiosa	# 28	43	# 29	# 34	56	# 40
AIDS	1	5	1	# 3	1	2
Poliomyelitis	-	-	-	-	-	-
Acut flaccid paralysis	-	4	4	-	4	-
Diphtheria	-	-	-	-	-	-
Pertussis	4	# 3	2	5	5	# 6
Scarlatina	309	330	91	52	63	176
Morbilli	-	-	-	1	-	-
Rubeola	1	1	-	2	1	-
Parotitis epidemica	5	2	4	6	3	4
Varicella	5277	5346	1844	381	329	1403
Mononucleosis inf.	100	113	95	98	102	121
Legionellosis	5	12	15	6	2	2
Meningitis purulenta	13	24	11	14	8	27
Meningitis serosa	5	5	11	15	14	5
Encephalitis infectiosa	10	19	23	14	21	4
Creutzfeldt-J. betegség	1	-	2	3	1	3
Lyme-kór	125	396	463	477	383	198
Listeriosis	5	4	2	1	1	1
Brucellosis	-	-	-	-	-	-
Leptospirosis	-	1	-	1	4	3
Ornithosis	-	1	-	1	-	2
Q-láz	4	7	3	1	6	6
Tularemia	3	2	5	17	43	35
Tetanus	-	-	-	-	-	-
Vírusos haemorrh. láz	2	1	1	3	* 4	1
Malária	* 1	-	-	* 1	-	* 2
Toxoplasmosis	5	6	7	6	9	# 12

(+) 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 (+)

2010. Október hó

October 2010.

Terület	Salmonel- losis	Dysentheria	Campylo- bacteriosis	Enteritis infectiosa	Hepatitis infectiosa	Scarlatina	Parotitis epidemica	Rubeola	Varicella	Mononuc. infectiosa
Budapest	100	-	#88	153	11	37	-	-	261	20
Baranya	62	-	46	81	1	21	-	-	80	6
Bács-Kiskun	34	-	24	149	3	9	-	-	74	8
Békés	38	2	37	164	-	2	-	-	73	2
Borsod-Abaúj-Zemplén	39	-	24	89	-	7	-	-	43	6
Csongrád	29	-	68	219	1	5	-	-	35	6
Fejér	73	-	42	175	-	7	1	-	12	4
Győr-Moson-Sopron	56	-	63	81	1	12	-	-	7	12
Hajdú	40	1	57	66	3	13	-	-	8	5
Heves	13	-	11	73	-	4	-	-	23	11
Jász-Nagykun-Szolnok	9	-	31	155	6	7	-	-	146	7
Komárom-Esztergom	23	-	13	68	-	3	-	-	42	-
Nógrád	5	-	5	78	-	3	-	-	15	-
Pest	51	2	54	144	11	15	1	-	182	15
Somogy	49	-	11	141	1	6	-	-	130	1
Szabolcs-Szatmár-B.	19	-	11	19	2	1	-	-	27	-
Tolna	16	-	7	110	-	-	1	-	38	1
Vas	32	-	37	48	-	7	-	-	34	10
Veszprém	38	-	25	146	-	12	1	-	43	5
Zala	21	-	10	60	-	5	-	-	130	2
Összesen	747	5	#664	2219	#40	176	4	-	1403	121
2009. október	700	6	522	#1846	33	137	5	1	762	106
Medián 2004-2008	845	9	667	2660	45	230	13	1	1376	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 (+)

2010. Október hó

October 2010.

Terület	Legionel- losis	Meningitis purulenta	Meningitis serosa	Enceph. infectiosa	Lyme-kór	Listeriosis	Lepto- spirosis	Ornithosis	Tularemia	Toxoplas- mosis
Budapest	-	5	-	1	31	-	-	-	3	1
Baranya	-	-	1	-	3	-	-	-	4	1
Bács-Kiskun	-	1	-	1	3	-	-	-	5	-
Békés	-	1	2	-	10	-	1	1	-	4
Borsod-Abaúj-Zemplén	-	3	-	-	16	-	-	-	-	1
Csongrád	-	-	-	-	3	-	-	-	-	1
Fejér	-	-	-	-	19	-	-	-	5	-
Győr-Moson-Sopron	-	1	-	-	10	1	-	-	2	-
Hajdú	-	-	-	-	3	-	-	-	-	*1
Heves	-	2	-	-	8	-	-	-	-	1
Jász-Nagykun-Szolnok	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-
Komárom-Esztergom	-	1	-	-	3	-	1	-	-	-
Nógrád	-	-	-	-	28	-	-	-	1	-
Pest	1	2	1	-	20	-	-	1	6	2
Somogy	1	3	-	-	17	-	-	-	1	-
Szabolcs-Szatmár-B.	-	4	-	-	2	-	-	-	-	-
Tolna	-	1	1	-	-	-	1	-	1	-
Vas	-	1	-	1	7	-	-	-	1	-
Veszprém	-	-	-	-	6	-	-	-	1	-
Zala	-	1	-	1	8	-	-	-	5	-
Összesen	2	27	5	4	198	1	3	2	35	#12
2009. október	16	8	6	8	112	2	4	3	4	4
Medián 2004-2008	3	19	13	8	109	-	2	2	3	7

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

(*) Nincs adat - No data available

TÁJÉKOZTATÁS ENGEDÉLYEZETT FERTŐTLENÍTŐSZEREKRŐL

2010. szeptember hónapban engedélyezett fertőtlenítőszeresek listája

A fertőtlenítőszer neve	Forgalmazó	Hatóanyag	Felhasználási terület	Alkalmazási koncentráció	Behatási idő	Antimikrob. spektrum
Balea antibakteriális kézgel	DM Kft. 2046 Törökbálint, Depo Pf.:4	alkohol	kézfertőtlenítés	cc. 3-5 ml	1 perc	bakteriosztatikus
Olivasept	Innoveng 1 Kft. 1114 Budapest, Szabolcska u. 5.	triklosan klorhexidin- diglukonát	fertőtlenítő kezmosás fertőtlenítő fürdetés	cc. 3 ml	2 perc	B(M), F, V, T
Bio-Dessan antibakteriális folyékony szappan	Bio-Dessan Kft. 6200 Kiskőrös, Szép u.9.	szerves savak	fertőtlenítő kezmosás	cc. 3-5 ml	1 perc	B(M), H5N1 víruscid
Vim fertőtlenítő spray	Spotless Hungary Kft. 1118 Budapest, Rétköz u.5.	alkoholok	felületfertőtlenítés	cc.	15 perc	B, F
Tesco Fehértő és fertőtlenítőszer	TESCO Global Áruházak zRt. 2040 Budábrs, Kinizsi út 1-3.	klórvegyület	felületfertőtlenítés textília fehérítés	cc. 0,5 % 0,25 %	WC kagyló: egész éjszaka kád, mosogató lefolyó: 2-3 perc egész éjszaka	B, F
CUTASEPT® F	Celerus BT. 2022 Tahitótfalu, Villám köz 3.	alkohol	kézfertőtlenítés bőrfertőtlenítés	cc. 5 ml	higiénés kézfertőtlenítés: 30 mp sebészi bemosakodás: 5 perc Injekció, punkció stb. előtt: 5 perc műleti beavatkozás előtti bőrfertőtlenítés és műtét utáni sebkezelés: 5 perc intraartikuláris injekciók, kanulálás és punkciók, arthroscopia előtt: 2,5 perc	B(M), F, V, T
MANUSEPT BASIK		alkoholok	kézfertőtlenítés	cc. 5 ml	higiénés kézfertőtlenítés: 30 mp sebészi bemosakodás: 5x1 perc *2x1,5 perc = 3 perc	B, F, V, T
CUTASEPT® G bőrfertőtlenítőszer	HARTMANN-RICO Hungaria Kft. 2051 Bátorbágy, Budapest, Paul Hartmann u.8.	alkohol	kézfertőtlenítés bőrfertőtlenítés	cc. 5 ml	Injekció, punkció stb. előtt: 15 mp műleti beavatkozás előtti bőrfertőtlenítés és műtét utáni sebkezelés: 5 perc intraartikuláris injekciók, kanulálás és punkciók, arthroscopia előtt: 2,5 perc	B(M), F, V, T
STELLISEPT MED		kationaktiv tenzid	higiénés kezmosás antibakteriális fürdetés	1-2 ml	30 mp	B(M,O)

A fertőtlenítőszer neve	Forgalmazó	Hatóanyag	Felhasználási terület	Alkalmazási koncentráció	Behatási idő	Antimikrob. spektrum
Sterillium	HARTMANN-RICO Hungaria Kft. 2051 Biatörbágy Budapest, Paul Hartmann u.8.	alkoholok	kézfertőtlenítés	cc. 3-5 ml	higiénés kézfertőtlenítés: 30 mp sebészi bemosakodás: 5x1 perc *2x1,5 perc = 3 perc műtétek közötti ámosakodás: 2x1 perc	B(M), F, V, T
Sterillium classic pure		alkoholok	kézfertőtlenítés	cc. 3 ml 5 ml	higiénés kézfertőtlenítés: 30 mp T: 1 perc sebészi bemosakodás: 5x1 perc *2x1,5 perc = 3 perc	B(M), F, V, T
Sterillium fertőtlenítő kendő		alkoholok	kézfertőtlenítés bőrfertőtlenítés	1 db	higiénés kézfertőtlenítés: 30 mp Injekció előtt: 15 mp kisebb műtét beavatkozás előtt: 1 perc faggyúmirigyekben gazdag bőrtérület fertőtlenítése: 10 perc	B(M), F, V, T
Bacillol AF		alkoholok	felületfertőtlenítés	cc.	5 perc V: 15 perc	B(M), F, V, T
Bacillol Tissues	AIM-Medical Kft. 1157 Budapest, Nyírpalota út 15.	alkoholok	felületfertőtlenítés	cc.	5 perc	B, F, V, T
Dismozon pur		kationaktív tenzid	felületfertőtlenítés	0,75 % 0,5 % T, Poliovírusok inaktiválása: 1 % S: 1,5 %	30 perc 60 perc 60 perc 2 óra	B(M), F, V, T, S
C20 kéz- és bőrfertőtlenítőszer		alkohol	kézfertőtlenítés bőrfertőtlenítés	3-5 ml	higiénés kézfertőtlenítés: 30 mp Injekció, vérével előtt: 15 mp punkció, biopszia műtét utáni bőrtérület kezelése: 2x2 perc faggyúmirigyekben gazdag bőrtérület fertőtlenítése: 10 perc	B(M), F, V, T
C30 fertőtlenítő hatású szappan		kationaktív tenzid	kézfertőtlenítés fertőtlenítő fürdetés	cc. 3 ml	30 mp 2 perc	B, V, Candida öló
B60 fertőtlenítő kendő	Flor Kft. 1044 Budapest, Ezred u.2.	alkoholok	felületfertőtlenítés	1 db	5 perc	B(M), F, V, T
Purell [®] VF481 [™] kézfertőtlenítő gél		alkohol	kézfertőtlenítés	cc. 3 ml cc. 3-5 ml	higiénés kézfertőtlenítés: 30 mp sebészi bemosakodás: 5x1 perc *2x1,5 perc = 3 perc	B(M), F, V
Purell [®] kézfertőtlenítő gél		alkohol	kézfertőtlenítés	cc. 3 ml	higiénés kézfertőtlenítés: 30 mp	B, F, Rota vírusid
GOJO [®] fertőtlenítő habszappan		alkohol	kézfertőtlenítés	cc. 2 pumpálásnyi	30 mp	B, F

Jelmagyarázat: B = baktericid, F = fungicid, V = virucid, T = tuberkulocid, Y = yeasticid, S = sporocid

* = tisztasági kézmosás és szárazra törülés után

A tájékoztatást adta: dr. Milassin Márta osztályvezető
OEK Dezinfekciós osztály

A HAZAI JÁRVÁNYÜGYI HELYZET ÁLTALÁNOS JELLEMZÉSE

A **2010. november 1-7.** közötti időszakban, **négy munkanapon** bejelentett fertőző megbetegedések alapján az ország járványügyi helyzete az alábbiakban foglalható össze:

Az **enterális bakteriális fertőző betegségek** közül a **salmonellosis** bejelentések heti száma alatta maradt a korábbi éveket jellemző értékeknek, de az 1-44. héten a nyilvántartásba került esetszám kismértékben meghaladta a 2009. évi kumulatív értéket. Másfélszer több **campylobacteriosis** esetet jelentettek, mint a 2004-2008. évek 44. hetére jellemző medián, és az év eleje óta regisztrált esetszám is negyedével meghaladta a 2004-2008. évi átlagot.

A héten nyolc új, **közösségi gastroenteritis járványról** tettek bejelentést, három járványt **calici/norovírus**, egyet **rotavírus** okozott, négy további járványban (közük két tömeges – 69 ill. 88 megbetegedéssel járó – eseményben) a járvány kórokozója még nem ismert.

Egy **Fejér megyei** kollégiumban lakó hallgatók körében 2-8-szori vizes hasmenéssel járó gastroenteritis megbetegedések halmozódtak **november 9-én** éjfél és **november 10-én** 6 óra között. A 128 diák és 32 dolgozó közül **84 tanuló és 4 dolgozó** betegedett meg. Kórházi ápolást egy beteg sem igényelt. A robbanásszerű kezdet és a nagyarányú megbetegedések miatt étel kóroki szerepét feltételezik. A jelentés írásáig öt beteg székletmintájának virológiai vizsgálata történt meg, mely calici-, rota- és adenovírus irányában negatív eredménnyel zárult. Húsz beteg székletmintájának bakteriológiai vizsgálata november 11-én megkezdődött. A naponta 160 körüli adagszámot előállító főzőkonyha által készített ételek közül a járvány terjesztésével a **november 9-én ebédre** felszolgált menüt gyanúsítják, melynek részét képezte az érzékszervileg is kifogásolt **bácskai rizseshús**. November 10-én a járványról értesített MGSZH megkezdte az ételminták és a technológia vizsgálatát. A statisztikai elemző módszerrel történő vizsgálat a bácskai rizseshús terjesztő szerepét igazolta (relatív kockázat: 12,8; megbízhatósági határok: 3,4-48,5).

Egy **Budapest, XVIII. kerületi** általános iskolában (tanulói létszám 437 fő, étkezők száma 365 fő) november 10-én gastroenteritis megbetegedések tömeges előfordulását észlelték. Ezideig 54 tanuló és 9 dolgozó – összesen **63 személy** – hasmenéssel, néhány esetben hányással jellemezhető megbetegedését regisztrálták. A befejezőkonyha által azonos menüvel ellátott további két iskolában enterális megbetegedéseket nem derítettek fel.

A diagnosztikus mikrobiológiai vizsgálatok, valamint a járványügyi és élelmezés-egészségügyi kivizsgálás megkezdődött. Az ételmintákat az MGSZH vizsgálja.

17 **akut vírushepatitis**-t jelentettek a héten, 40%-kal többet, mint a 2009. év azonos hetében. 15 esetben már azonosították az etiológiát (**HAV** – 6, **HBV** – 3, **HCV** – 6). 3-3 hepatitis A megbetegedés a mosonmagyaróvári illetve a ceglédi járványhoz kapcsolódik.

A **légúti fertőző betegségek** közül a **scarlatina** járványügyi helyzete kissé kedvezőtlenebb volt, mint a tavalyi év azonos időszakában. A **varicella** bejelentések száma kétharmadával haladta meg az előző év 44. hetében regisztráltakat, de a kumulatív esetszám alatta maradt a 2009. évi értéknek. **Pertussis, morbilli, rubeola és parotitis epidemica** megbetegedést nem regisztráltak.

Az **idegrendszeri fertőző megbetegedések** előfordulása nem tért el lényegesen a korábbi évek azonos hetében észlelttől. A két **gennyes meningitist B szerocsoportú N.meningitidis** okozta. A három **encephalitis infectiosa** közül egyért már biztosan **adenovírus** tehető felelőssé.

A szezon végéhez közeledve is háromnegyedével több a **Lyme-kór** bejelentésének száma, mint a 2009. év 44. hetében, és a kumulatív esetszám is 40%-kal több a tavalyi év 1-44. hetében regisztrálnál. A legtöbb bejelentés Nógrád és Pest megyéből érkezett.

EGÉSZSÉGÜGYI MINISZTERIUM
Eng.sz.: 87104/1975

MINISTRY OF HEALTH
OF THE HUNGARIAN REPUBLIC

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

44/2010. sz. heti jelentés (weekly report)

(2010.11.01. - 2010.11.07.)

Betegség Disease	44. hét (week)			1 - 44. hét (week)		
	2010.11.01 - 2010.11.07	2009.10.26 - 2009.11.01	Medián 2004-2008	2010.	2009.	Medián 2004-2008
Typhus abdominalis	-	-	-	-	-	-
Paratyphus	-	-	-	# 3	-	1
Botulizmus	-	-	°	4	8	°
Salmonellosis	94	116	124	# 4633	# 4477	4968
Dysentaria	-	-	2	# 57	# 52	92
Dyspepsia coli	-	-	-	13	17	35
Egyéb E.coli enteritis	1	2	1	30	44	36
Campylobacteriosis	128	101	84	# 5488	# 4655	4344
Yersiniosis	-	-	-	# 67	40	29
Enteritis infectiosa	432	# 406	549	#31739	# 28822	31482
Hepatitis infectiosa	17	13	12	# 385	# 282	495
AIDS	-	-	-	# 21	# 20	18
Poliomyelitis	-	-	-	-	-	-
Acut flaccid paralysis	-	-	-	16	6	13
Diphtheria	-	-	-	-	-	-
Pertussis	-	-	-	# 47	23	33
Scarlatina	39	34	57	2187	1969	2877
Morbilli	-	-	-	2	# 3	4
Rubeola	-	1	-	17	# 10	47
Parotitis epidemica	-	1	2	58	59	98
Varicella	376	225	407	32478	37846	40411
Mononucleosis inf.	19	22	22	1136	1016	1029
Legionellosis	3	4	-	100	# 59	22
Meningitis purulenta	2	3	3	# 169	# 189	212
Meningitis serosa	1	3	2	78	# 62	95
Encephalitis infectiosa	3	2	2	116	# 120	137
Creutzfeldt-J. betegség	-	-	-	21	22	16
Lyme-kór	30	14	17	2203	1586	1158
Listeriosis	-	-	-	14	12	5
Brucellosis	-	-	-	1	-	-
Leptospirosis	-	1	1	13	10	26
Ornithosis	-	-	-	4	# 20	29
Q-láz	-	-	-	41	28	9
Tularemia	2	1	-	113	36	26
Tetanus	-	-	-	1	6	4
Vírusos haemorrh. láz	-	-	-	# 18	6	8
Malária	-	-	-	* 6	# 7	7
Toxoplasmosis	3	3	1	# 86	92	95

(+) 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: 2010.11.09.

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

44/2010. sz. heti jelentés (weekly report)

(2010.11.01 - 2010.11.07)

Terület (Territory)	Salmonel- losis	Dysenteria	Campylo- bacteriosis	Enteritis infectiosa	Hepatitis infectiosa	Scarlatina	Varicella	Mononuc. infectiosa	Meningitis purulenta	Lyme-kór	Parotitis epidémica
Budapest	24	-	16	43	6	11	73	1	1	3	-
Baranya	5	-	9	7	-	-	16	2	-	-	-
Bács	2	-	4	34	-	1	2	-	-	-	-
Békés	15	-	11	43	-	-	12	-	-	3	-
Borsod	6	-	7	21	-	-	7	3	1	3	-
Csongrád	6	-	12	68	-	-	8	-	-	-	-
Fejér	8	-	13	21	-	5	7	1	-	3	-
Győr	5	-	13	14	3	7	3	1	-	1	-
Hajdú	3	-	11	7	-	1	15	-	-	-	-
Heves	1	-	2	7	-	-	20	4	-	2	-
Jász	-	-	5	30	3	1	43	1	-	-	-
Komárom	2	-	1	8	-	1	18	-	-	-	-
Nógrád	1	-	2	14	-	-	8	1	-	7	-
Pest	4	-	5	24	4	5	58	-	-	5	-
Somogy	2	-	2	35	-	1	20	1	-	-	-
Szabolcs	1	-	1	5	-	-	3	-	-	-	-
Tolna	-	-	3	15	-	-	3	2	-	-	-
Vas	4	-	9	17	-	4	23	2	-	-	-
Veszprém	1	-	2	12	-	2	8	-	-	3	-
Zala	4	-	-	7	1	-	29	-	-	-	-
Összesen (Total)	94	-	128	432	17	39	376	19	2	30	-
Előző hét (Previous week)	122	-	168	567	8	33	533	27	8	28	2

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

A statisztika készítés ideje: 2010.11.09.

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

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. Böröcz Karolina

Technikai szerkesztő:

Kissné Sponga Zsuzsanna

ÁNTSZ OTH Kommunikációs főosztály Nyomda

Csoportvezető: Novák Anikó

ISSN 2061-0947 (Nyomtatott)

ISSN 2061-0955 (Online)