

ORSZÁGOS EPIDEMIOLOGIAI KÖZPONT

Epinfo

Egészségügyi Világnap, 2010. április 7.	133
Az OEK tájékoztatója a 2010. február havi fertőző megbetege- désekről	134
Az OMSzK tájékoztatója: referencia laboratóriumok, 2010. január	142
Tájékoztatás igazoltan vesztett állatokról	144
Fertőző betegségek adatai	145

Epidemiológiai Információs Hetilap

EGÉSZSÉGÜGYI VILÁGNAP – 2010. ÁPRILIS 7.**„URBANIZÁCIÓ ÉS EGÉSZSÉG”**

1948-ban, az Egészségügyi Világszervezet (WHO) Első Közgyűlésén kezdeményezték az „Egészségügyi Világnap” bevezetését. 1950 óta az Egészségügyi Világnapot minden évben április 7-én ünneplik. A világnap üzenete minden évben a WHO által aktuálisan elsődleges fontosságúnak minősített kérdésre utal. Az Egészségügyi Világnap hosszú távú programokat indít el, melyek jóval túlnyúlnak április 7-én.

Az Egészségügyi Világnap témája 2010-ben az „Urbanizáció és Egészség”.

A témaválasztást annak felismerése indokolta, hogy napjainkban a városiasodás nagyon nagy hatást gyakorol egészségi állapotunkra.

Jelenleg több mint 3 milliárd ember él városban. 2007-ben haladta meg először a városlakók aránya a Föld lakosságának 50%-át.

2030-ra 10 emberből 6 várhatóan városlakó lesz, és ez a szám 2050-ig 7/10-re emelkedik.

Az Egészségügyi Világnap alkalmából rendezett kampány során, 2010. április 7-11. között 1000 város rendez egészségvédő programokat és 1000 városlakó mutatja be sikeres egészségvédelmi tevékenységét.

Forrás: <http://www.who.int/world-health-day/2010/en/index.html>
<http://www.eski.hu/hol/cikkh.cgi?id=2174>

HAZAI INFORMÁCIÓ

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

A 2010. február 1-28. közötti időszakban az Állami Népegészségügyi és Tisztiorvosi Szolgálat intézeteinek jelentett fertőző megbetegedések alapján az ország járványügyi helyzete az alábbiakban foglalható össze:

Februárban az előző havinál másfélszer több gastroenteritist jelentettek, az emelkedés a virális gastroenteritisek megszorodásából adódott. Februárban az **enterális fertőző megbetegedéseknek** csupán 18%-át okozták **baktériumok**: az esetek egyharmada **salmonellosis**, közel kétharmada **campylobacteriosis** volt. A januárinál kevesebb **salmonellosis** fordult elő, a **campylobacteriosis** esetek száma nem változott lényegesen az előző havihoz viszonyítva. A **campylobacteriosis** járványügyi helyzete kedvezőtlenebb volt, mint a korábbi években: a 2009. februárinál harmadával több esetet diagnosztizáltak. A legtöbb campylobacteriosisban szenvedő beteget a főváros mellett Csongrád és Békés megyében észlelték.

Februárban a januárinak közel a kétszeresére emelkedett az **enteritis infectiosa** néven nyilvántartott, **nem-bakteriális** etiológiájú illetve – kisebb számban – ilyen irányban nem vizsgált, valamint önálló néven nem jelentendő gastroenteritis megbetegedések száma. A jelentés írásáig az összes regisztrált eset 21%-ában már laboratóriumi vizsgálattal igazolt a megbetegedés kóroka: ezek több mint fele **rotavírus**, harmada **calici/norovírus**, 5%-a **enterális adenovírus** volt, de emellett regisztráltak **C.difficile** (9 eset), **Cryptosporidium** (3 beteg) és **Giardia lamblia** okozta eseteket is (11 megbetegedés). Februárban a bejelentett megbetegedések 40%-a járványhoz kapcsolódóan fordult elő.

A januári 21 eseménnyel szemben 61 kiemelt, közösségi illetve területi **gastroenteritis járványról** szerzett tudomást az ÁNTSZ. Februárban két területi járvány mellett 34 közösségi járvány kórházi osztályon, 12 idősotthonban, 11 járvány gyermekintézményekben, kettő pedig egyéb helyen alakult ki. 32 járványt **calici/norovírus**, három eseményt **rotavírus** okozott, a fennmaradó 24 járványban az etiológia még nem tisztázott. 10 calici/norovírus okozta és öt ismeretlen etiológiájú járvány tömeges méreteket öltött (6-6 kórházban illetve idősotthonban, valamint három gyermekintézményben 30-109 megbetegedéssel).

Az enteritis infectiosa esetek és a **virális gastroenteritis járványok számának jelentős megemelkedését a calici/norovírus-cirkuláció felerősödése idézte elő.** A Pécssett működő Gastroenterális Vírusok Nemzeti Referencia-laboratóriumában elvégzett molekulárbiológiai vizsgálatok alapján **a norovírus-gastroenteritisek járványügyi helyzetében bekövetkezett változásért egy, az előző szezonokban azonosított változattól részben eltérő genetikai állományú variáns a felelős, mellyel szemben a lakosság nagy része fogékony.**

A januárban regisztrált 21 **heveny virális hepatitis** megbetegedést követően februárban 41 fertőzőes eredetű májgyulladás került a nyilvántartásba, a bejelentett esetek száma a 2004-2008. évek februárját jellemző középérték körül alakult. Az esetek háromnegyedében már tisztázódott a megbetegedés kóroka (**HAV – 15, HBV – 7, HCV – 1, HEV – 7**). A HAV megbetegedések többsége a Pest megyében 2009 novemberében kezdődött területi járványhoz tartozott, ezzel a monori járványban felderített esetek száma 22-re emelkedett.

A légúti fertőző betegségek közül a **scarlatina** és **varicella** bejelentések száma ötödével emelkedett a januárhoz viszonyítva. Ezzel együtt is mind a skarlát, mind a bárányhimlő járványügyi helyzete kedvezőbb volt, mint a korábbi évek azonos időszakában. **Morbillit** nem jelentettek, a **rubeola** és a **parotitis epidemica** kis számban fordult elő. Februárban négy **pertussis**-gyanúról érkezett jelentés, az egyéves gyermek illetve három 21-35 éves fiatal felnőtt közül egy beteg esetében már megerősítette a laboratóriumi vizsgálat a klinikai diagnózist.

A januárinál kevesebb **idegrendszeri fertőző megbetegedésről** érkezett jelentés, a **meningitis purulenta** esetek száma csupán a fele volt a 2004-2008. évek februárt jellemző középértékének. A 13 gennyes agyhártyagyulladás közül a jelentés írásáig öt eset etiológiája tisztázódott (**S.pneumoniae – 3, S.agalactiae – 1**).

A januárinál harmadával több **Lyme-kór** megbetegedést regisztráltak, az esetek 80%-ában a tünetek 2009-ben kezdődtek, tehát az adatok utólag kerültek a nyilvántartásba.

Februárban két **tularemia** megbetegedést jelentettek, ami megfelel a korábbi években észlelt gyakoriságnak. A két Békés megyében észlelt esetben a szerológiai vizsgálat megerősítette a diagnózist. Az egyik beteg, egy 2009 decemberében megbetegedett vadász az általa lőtt nyúl nyúzása során fertőződhetett.

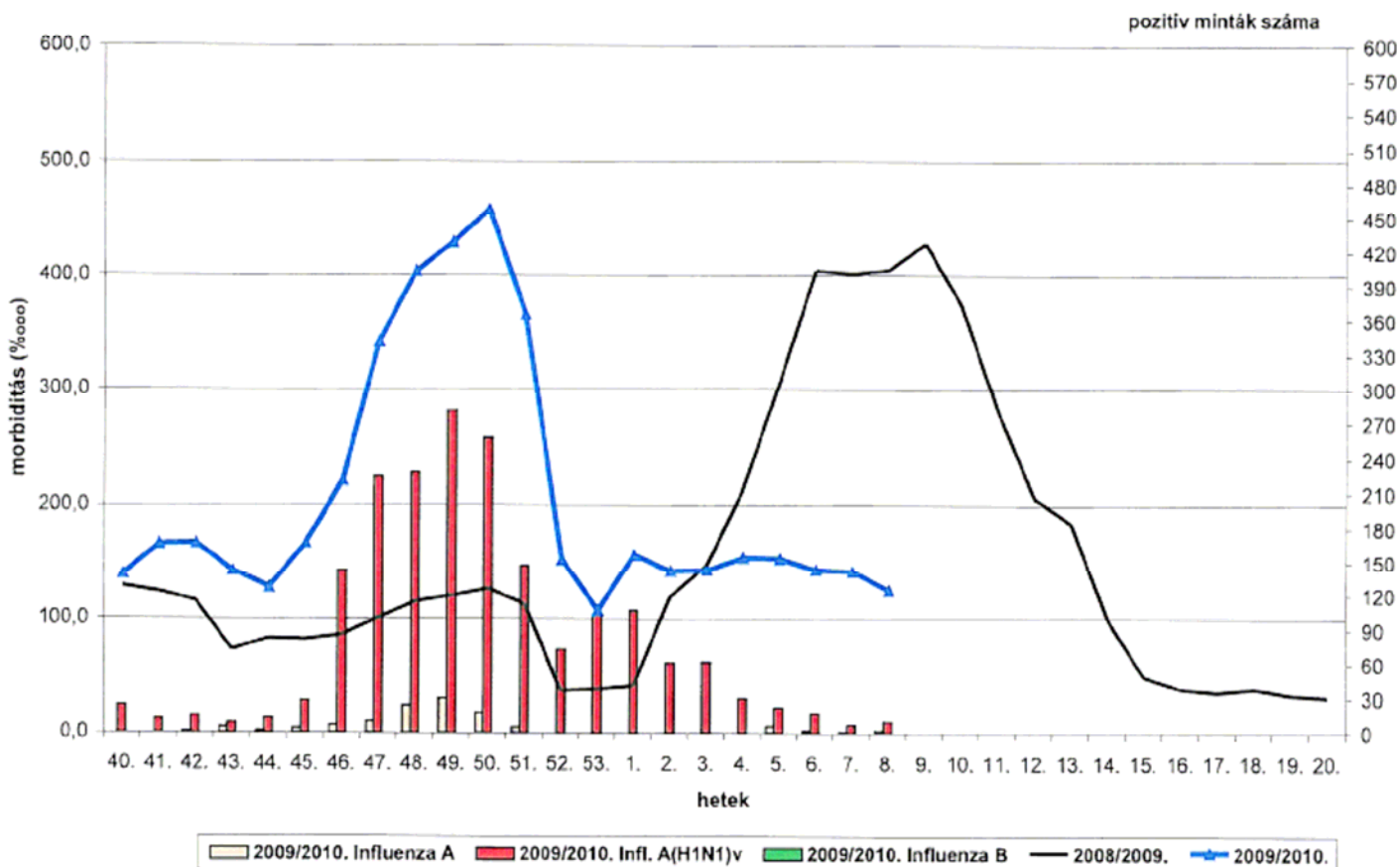
A hónap során egy importált **malária** megbetegedést regisztráltak. A 36 éves beteg egy héttel tüneteinek jelentkezése előtt érkezett haza Afganisztánból. A laboratóriumi vizsgálat **P. vivax** kóroki szerepét igazolta. A beteg az utazás előtt nem szedte a számára javasolt malária elleni kemoprofilaktikumot.

A (H1N1)v influenza

Magyarországon február eleje óta az influenzaszerű megbetegedések becsült száma hétről hétre mérsékelten, de folyamatosan csökkent.

Februárban, 2010. 5-8. hetében az influenzafigyelő-szolgálatba bevont orvosok jelentései alapján az influenzaszerű megbetegedések becsült **országos előfordulási gyakorisága kismértékben csökkent**, 153-125 beteg/100 000 lakos érték között változott. Becslések szerint a hónap során országszerte **kb. 56 000 ember fordult orvoshoz influenzaszerű panaszokkal**, alig kevesebb, mint az előző hónapban (60 000 fő). A tendencia minden régióban hasonlóan alakult, az influenzaszerű megbetegedések előfordulási gyakorisága február egész folyamán változatlanul a Közép-magyarországi régióban volt a legmagasabb.

Influenzaszerű megbetegedés miatt orvoshoz fordulók száma 100 000 lakosra és az influenza pozitív betegek száma Magyarországon
2009. 40. hét – 2010. 08. hét



A betegek korcsoportos megoszlása sem változott a januárhoz viszonyítva: 27%-uk volt gyermek, kb. egy-egyötöde tartozott a 15-24 évesek illetve a 25-34 évesek korcsoportjába, negyede pedig felnőtt (35-59 éves) volt. A 60 évesek vagy idősebbek csupán a betegeknek 8%-át tették ki. Az év 5-8. hetében csupán **hat** influenzaszerű tünetekkel járó közösségi **járványt** regisztráltak, túlnyomó többségüket gyermekintézményekben.

A februárban virológiai vizsgálatra küldött minták száma a januárinak a felére csökkent, **807** influenzaszerű tüneteket mutató betegről érkezett **vizsgálati anyag** az ÁNTSZ laboratóriumaiba. Közülük csupán 56 betegről származó légúti mintában (6,9%) igazolódott PCR vizsgálattal az influenza A (H1N1)v vírus jelenléte, szemben a januári adatokkal (260 igazolt eset – 16%). **A pozitívítási arány az 5. heti 11,5%-ról a 8. héten 7,6%-ra mérséklődött.** 11 légúti mintában direkt antigén-kimutatással influenza A vírust azonosítottak. Emellett a hónap során 24, influenzaszerű tüneteket mutató betegnél **parainfluenzavírus** (3%), 12-nél (1,5%) **Mycoplasma pneumoniae**, 8-nál **Chlamydia pneumoniae**, négy betegnél légúti **adenovírus**, három betegnél pedig **RSV** etiológiai szerepét vetették fel a mikrobiológiai vizsgálatok.

Az 5-8. héten az előző hónapban regisztrálnál 60%-kal kevesebb, összesen **496 személyt ápoltak** influenzaszerű tünetekkel **kórházban**, a betegek harmada ebben az időszakban is gyermek volt. A 100 000 lakosra vonatkoztatott kórházi kezelési arány (a kórházi ápolás korszpecifikus kockázata) az 1-4 évesek és a csecsemők és körében volt a legmagasabb, az országos átlag öt- illetve háromszorosa. **66 beteg** - az előző négy héten észlelt felének - állapota igényelt **intenzív terápiát**, közülük már csak **48 fő gépi lélegeztetése** vált szükségessé, míg az előző négy hét alatt 101 ilyen beteget regisztráltak. 2010. 5-8. hetében az ÁNTSZ **17** olyan **beteg haláláról** kapott értesítést, akiktől az életükben vagy halálukat követően vett mintában a laboratóriumi vizsgálatok a pandémiás H1N1 variánst azonosították, szemben az előző négy héten felderített 55 ilyen halálesettel. Ezzel a pandémiás hullám kezdetétől a 2010. év 8. hetéig felderített, a pandémiával összefüggésbe hozható halálesetek száma 129-re emelkedett Magyarországon.

EGÉSZSÉGÜGYI MINISZTERIUM
Eng.sz.: 87104/1975

MINISTRY OF HEALTH
OF THE HUNGARIAN REPUBLIC

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

2010. február hó

February 2010

Betegség Disease	Február			Február 1. - Február 28.		
	2010.	2009.	Medián 2004-2008	2010.	2009.	Medián 2004- 2008
Typhus abdominalis	-	-	-	-	-	-
Paratyphus	-	-	-	-	-	-
Botulizmus	-	-	-	-	-	°
Salmonellosis	# 259	315	298	# 602	604	647
Dysentheria	7	5	5	# 10	10	12
Dyspepsia coli	2	2	5	5	7	10
Egyéb E.coli enteritis	1	6	4	2	7	12
Campylobacteriosis	488	361	383	# 965	678	929
Yersiniosis	9	8	6	15	12	12
Enteritis infectiosa	# 3450	# 4064	3418	# 5380	# 7802	7388
Hepatitis infectiosa	41	25	39	62	# 59	82
AIDS	3	# 4	2	5	# 6	5
Poliomyelitis	-	-	-	-	-	-
Acut flaccid paralysis	1	-	-	2	-	1
Diphtheria	-	-	-	-	-	-
Pertussis	4	3	3	11	3	7
Scarlatina	268	320	471	495	577	1052
Morbilli	-	-	-	-	2	1
Rubeola	5	1	5	5	1	10
Parotitis epidemica	1	2	8	10	8	22
Varicella	3577	5177	5682	6523	10576	10848
Mononucleosis inf.	135	101	104	235	196	197
Legionellosis	7	1	3	21	5	5
Meningitis purulenta	13	22	28	35	49	49
Meningitis serosa	3	# 7	4	10	# 10	10
Encephalitis infectiosa	7	12	5	14	19	13
Creutzfeldt-J. betegség	2	1	1	3	3	3
Lyme-kór	39	15	13	68	46	33
Listeriosis	1	-	1	1	3	2
Brucellosis	-	-	-	-	-	-
Leptospirosis	-	-	1	1	2	3
Ornithosis	-	1	-	-	1	3
Q-láz	5	1	1	7	3	2
Tularemia	2	3	2	4	3	7
Tetanus	-	-	-	-	1	-
Vírusos haemorrh. láz	-	-	1	1	-	2
Malaria	* 1	* 1	-	* 1	* 1	1
Toxoplasmosis	11	11	10	24	20	26

(+) 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 (+)

2009. Szeptember - 2010. Február

September 2009 - February 2010

Betegség Disease	Szept. Sept.	Október October	November November	December December	Január January	Február February
Typhus abdominalis	-	-	-	-	-	-
Paratyphus	-	-	-	-	-	-
Botulizmus	-	-	-	-	-	-
Salmonellosis	# 718	700	407	451	343	# 259
Dysenteria	4	6	10	1	# 3	7
Dyspepsia coli	2	1	2	2	3	2
Egyéb E.coli enteritis	3	7	5	5	1	1
Campylobacteriosis	614	522	510	603	# 477	488
Yersiniosis	3	2	2	7	6	9
Enteritis infectiosa	# 2030	# 1846	# 1733	# 1638	1930	# 3450
Hepatitis infectiosa	22	33	56	# 31	21	41
AIDS	-	4	1	5	2	3
Poliomyelitis	-	-	-	-	-	-
Acut flaccid paralysis	-	1	-	-	1	1
Diphtheria	-	-	-	-	-	-
Pertussis	4	3	3	2	7	4
Scarlatina	63	137	208	227	227	268
Morbilli	* 1	-	-	-	-	-
Rubeola	2	1	-	-	-	5
Parotitis epidemica	6	5	3	5	9	1
Varicella	267	762	1696	2454	2946	3577
Mononucleosis inf.	95	106	85	100	100	135
Legionellosis	14	16	8	20	14	7
Meningitis purulenta	6	8	10	17	22	13
Meningitis serosa	8	6	7	3	7	3
Encephalitis infectiosa	# 11	8	4	3	7	7
Creutzfeldt-J. betegség	-	-	2	-	1	2
Lyme-kór	218	112	78	59	29	39
Listeriosis	2	2	-	-	-	1
Brucellosis	-	-	-	-	-	-
Leptospirosis	1	4	-	-	1	-
Ornithosis	3	3	2	1	-	-
Q-láz	5	2	2	2	2	5
Tularemia	7	4	1	-	2	2
Tetanus	-	1	-	-	-	-
Vírusos haemorrh. láz	1	-	-	-	1	-
Malaria	* 1	-	* 1	* 1	-	* 1
Toxoplasmosis	11	4	5	10	13	11

(+) Előzetes, részben tisztított adatok

(*) Importált esetek

(#) Importált esetekkel együtt

(°) Nincs adat

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

Terület	2010. Február hó										February 2010.	
	Salmonel- losis	Dysentheria	Campylo- bacteriosis	Enteritis infectiosa	Hepatitis infectiosa	Scarlatina	Parotitis epidemica	Rubeola	Varicella	Mononocl. infectiosa		
Budapest	51	-	76	560	5	77	-	1	274	14		
Baranya	5	-	28	74	-	6	-	-	307	5		
Bács	13	-	24	82	3	6	-	-	297	7		
Békés	29	-	55	160	4	1	-	-	46	-		
Borsod	7	-	23	94	2	6	-	-	257	4		
Csongrád	#37	3	68	323	1	15	-	-	77	36		
Fejér	9	-	15	250	-	9	-	-	148	7		
Győr	19	-	30	207	2	7	-	-	182	7		
Hajdú	11	1	19	63	-	17	-	-	216	2		
Heves	7	2	8	67	-	4	-	-	142	9		
Jász	5	-	14	191	5	16	-	-	316	10		
Komárom	3	-	9	159	1	3	-	-	139	2		
Nógrád	6	1	5	160	-	4	-	-	81	3		
Pest	25	-	34	161	12	44	-	1	445	10		
Somogy	8	-	7	318	2	27	-	-	161	4		
Szabolcs	3	-	15	55	1	1	-	-	111	-		
Tolna	1	-	7	87	-	1	-	1	91	1		
Vas	5	-	30	156	-	8	-	-	82	3		
Veszprém	8	-	14	232	2	8	-	2	189	5		
Zala	7	-	7	51	1	8	1	-	16	6		
Összesen	#259	7	488	#3450	41	268	1	5	3577	135		
2009.Febr.	315	5	361	#4064	25	320	2	1	5177	101		
Medián 2004-2008	298	5	383	3418	39	471	8	5	5682	104		

(+) 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 (+)

Terület	Legionel- losis	Meningitis purulenta	Meningitis serosa	Enceph. infectiosa	Lyme-kór	Listeriosis	Lepto- spiro- sosis	Ornithosis	Tularemia	Toxoplas- mosis
Budapest	1	-	-	-	3	-	-	-	-	4
Baranya	-	2	-	-	-	-	-	-	-	1
Bács	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
Békés	-	-	-	-	6	1	-	-	2	1
Borsod	-	-	1	1	2	-	-	-	-	-
Csongrád	-	-	-	-	13	-	-	-	-	2
Fejér	2	2	-	1	-	-	-	-	-	-
Győr	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-
Hajdú	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-
Heves	-	-	-	-	2	-	-	-	-	1
Jász	1	3	1	-	-	-	-	-	-	-
Komárom	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nógrád	1	-	1	-	4	-	-	-	-	-
Pest	2	2	-	2	4	-	-	-	-	1
Somogy	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1
Szabolcs	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tolna	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Vas	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
Veszprém	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Zala	-	-	-	1	2	-	-	-	-	-
Összesen	7	13	3	7	39	1	-	-	2	11
2009. Febr.	1	22	#7	12	15	-	-	1	3	11
Medián 2004-2008	3	28	4	5	13	1	1	-	2	10

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

(*) Nincs adat - No data available

**Az Orvosi Mikrobiológiai Szakmai Kollégium által felállított követelményrendszer alapján
referencia laboratóriumi tevékenység végzésére elfogadott laboratóriumok aktualizált listája
2010. január**

A referencia laboratórium megnevezése	A referencia laboratórium vezetője	A laboratóriumot befogadó intézet	A vezető e-mail címe
Enterális megbetegedést okozó aerob baktériumok Nemzeti Referencia Laboratóriuma	Dr. Herpay Mánia	OEK, Budapest	herpay.mania@oek.antsz.hu
<i>Campylobacter</i> spp Nemzeti Referencia Laboratóriuma	Dr. Damjanova Ivelina	OEK, Budapest	damjanova.ivelina@oek.antsz.hu
Veszélyes kórokozó baktériumok identifikáló Nemzeti Referencia Laboratóriuma (<i>Yersinia pestis</i> , <i>Bacillus anthracis</i> , <i>Fracisella tularensis</i> , <i>Brucella melitensis</i> , <i>Brucella abortus</i> , <i>Burkholderia mallei</i> , <i>Burkholderia pseudomallei</i>)	Dr. Herpay Mánia	OEK, Budapest	herpay.mania@oek.antsz.hu
Humán pathogén anaerob baktériumok Nemzeti Referencia Laboratóriuma	Dr. Urbán Edit	SZTE, ÁOK Klinikai Mikrobiológiai Diagnosztikai Intézet, Szeged	urban@mlab.szote.u-szeged.hu
<i>Staphylococcus aureus</i> Nemzeti Referencia Laboratóriuma	Tóth Ákos	OEK, Budapest	toth.akos@oek.antsz.hu
Multirezisztens aerob Gram-negatív baktériumok antibiotikum rezisztencia Nemzeti Referencia Laboratórium	Tóth Ákos	OEK, Budapest	toth.akos@oek.antsz.hu
<i>Leptospira</i> Nemzeti Referencia Laboratóriuma	Bognár Csaba	OEK, Budapest	bognar.csaba@oek.antsz.hu
<i>Chlamydia</i> infekciók Nemzeti Referencia Laboratóriuma	Dr. Deák Judit	SZTE, ÁOK Klinikai Mikrobiológiai Diagnosztikai Intézet, Szeged	deak@mlab.szote.u-szeged.hu
<i>Legionella</i> Nemzeti Referencia Laboratórium	Bognár Csaba	OEK, Budapest	bognar.csaba@oek.antsz.hu
<i>Helicobacter pylori</i> Nemzeti Referencia Laboratóriuma	Dr. Szikra Lenke	ÁNTSZ Laboratóriumi Kft. Székesfehérvári Mikrobiológiai Laboratóriuma, Székesfehérvár	szikra.lenke@antszlabor.hu
Gastroenterális vírusok Nemzeti Referencia Laboratóriuma	Dr. Reuter Gábor	ÁNTSZ Dél-dunántúli Regionális Intézete, Pécs	reuter.gabor@ddr.antsz.hu
Humán Immundeficiencia Vírus (HIV) Nemzeti Referencia Laboratóriuma	Dr. Minárovits János	OEK Mikrobiológiai Kutatócsoport, Budapest	minimicrobi@hotmail.com

A referencia laboratórium megnevezése	A referencia laboratórium vezetője	A laboratóriumot befogadó intézet	A vezető e-mail címe
Influenza és légúti vírus Nemzeti Referencia Laboratóriuma	Dr. Jankovics István	OEK, Budapest	jankovics.istvan@oek.antsz.hu
Enterovírusok Nemzeti Referencia Laboratóriuma	Dr. Berencsi György	OEK, Budapest	berencsi.gyorgy@oek.antsz.hu
Hepatitis vírusok Nemzeti Referencia Laboratóriuma	Dr. Takács Mária	OEK, Budapest	takacs.maria@oek.antsz.hu
Kiütéses vírusbetegségek Nemzeti Referencia Laboratóriuma	Dr. Rigó Zita	OEK, Budapest	rigo.zita@oek.antsz.hu
Vírális zoonózisok Nemzeti Referencia Laboratóriuma	Dr. Ferenczi Emőke	OEK, Budapest	ferenczi.emoke@oek.antsz.hu
Humán papillomavírus Nemzeti Referencia Laboratóriuma	Dr. Kónya József	DEOEC Mikrobiológiai Intézet, Debrecen	konyai@dot.e.hu
Humán Herpesvírusok Nemzeti Referencia Laboratóriuma	Dr. Csire Márta	OEK, Budapest	csire.marta@oek.antsz.hu
Hazánkban nem endémiás mikózisok Nemzeti Referencia Laboratóriuma	Dr. Zala Judit	OEK, Budapest	zala.judit@oek.antsz.hu
Enterális és nosocomialis eredetű baktérium fajok (<i>Salmonella</i> spp., <i>Campylobacter</i> spp., <i>E.coli</i> , <i>Klebsiella</i> spp., <i>Serratia marcescens</i> , <i>Acinetobacter</i> spp., <i>Enterobacter</i> spp., <i>P.aeruginosa</i> , MSSA, MRSA, CNS) javányügyi tipizáló Nemzeti Referencia Laboratóriuma	Pászti Judit	OEK, Budapest	paszti.judit@oek.antsz.hu
Humán megbetegedést okozó protozoonok és helmintek Nemzeti Referencia Laboratóriuma	Dr. Kucsera István	OEK, Budapest	kucsera.istvan@oek.antsz.hu
TBC Nemzeti Referencia Laboratórium	Dr. Szabó Nóra	CORDEN International Magyarország Kft. Országos Korányi Tbc és Pulmonológiai Intézet, Budapest	nora.szabo@koranyi.hu
Gonorrhoea Nemzeti Referencia Laboratórium	Dr. Ostorházi Eszter	SE Bör- és Nemikórtani Intézet Országos Diagnosztikai Központ, Budapest	droeszter@gmail.com
Baktériális zoonózisok Nemzeti Referencia Laboratóriuma (ornithosis, Q-láz, Lyme-kór, yersiniosis, macskakarmolási betegség)	Dr. Kienle Zsuzsa	OEK, Budapest	kienle.zsuzsa@oek.antsz.hu
Antimikotikum érzékenységi Nemzeti Referencia Laboratórium	Dr. Majoros László	DTE Orvosi Mikrobiológiai Intézet	major@med.unideb.hu

A tájékoztatást adta: Prof. dr. Nagy Erzsébet, az Orvosi Mikrobiológiai Szakmai Kollegium elnöke

TÁJÉKOZTATÁS IGAZOLTAN VESZETT ÁLLATOKRÓL

Laboratóriumi vizsgálattal igazoltan veszett állatok
megyéenkénti bontásban 2010. január 1-február 28-ig

Terület	Január 01- január 31.	Február	Összesen
Baranya	-	-	-
Bács-Kiskun	-	-	-
Békés	-	-	-
Borsod-Abaúj-Zemplén	-	-	-
Csongrád	1 róka	1 kutya 1 róka	3
Fejér	-	-	-
Győr-Moson-Sopron	-	-	-
Hajdú-Bihar	1 róka	-	1
Heves	-	-	-
Jász-Nagykun-Szolnok	-	-	-
Komárom-Esztergom	-	-	-
Nógrád	-	-	-
Pest	-	-	-
Somogy	-	-	-
Szabolcs-Szatmár-Bereg	-	-	-
Tolna	-	-	-
Vas	-	-	-
Veszprém	-	-	-
Zala	-	-	-
Budapest	-	-	-
Összesen	2	2	4

**Forrás: Mezőgazdasági Szakigazgatási Hivatal Központ
Állategészségügyi Diagnosztikai Igazgatóság, Budapest**

**A tájékoztatást adta: dr. Pauliny Zsuzsanna osztályvezető
OEK Vírusoltóanyag-ellenőrző osztály**

A HAZAI JÁRVÁNYÜGYI HELYZET ÁLTALÁNOS JELLEMZÉSE

A **2010. március 22-28.** közötti időszakban bejelentett heveny fertőző megbetegedések alapján az ország járványügyi helyzete az alábbiakban foglalható össze:

Az **enterális bakteriális fertőző betegségek** közül a **salmonellosisok** száma nem változott lényegesen az előző hetihez képest, és nem tért el jelentősen a korábbi évek 12. hetében regisztrálttól. A 11. hetinél harmadával több **campylobacteriosis**ról érkezett jelentés, felével-kétharmadával több eset került a nyilvántartásba, mint az előző évek azonos hetében. A legtöbb esetet a központi régióban és Csongrád illetve Hajdú-Bihar megyében észlelték.

Másfélszer több **enteritis infectiosa** bejelentés érkezett, mint az előző héten, közel kétszer annyi megbetegedést regisztráltak, mint a 2004-2009. évek azonos időszakát jellemző érték.

Az előző heti 38 eseményt követően a tárgyhéten **17** új közösségi **gastroenteritis járványról** érkezett jelentés. Kilenc járvány kórházban, négy esemény gyermekintézményben, kettő idősothonban fordult elő, további két járványt egyéb közösségben észleltek. Öt járvány esetében már igazolódott a **calici/norovírus** kóroki szerepe, három járványt bizonyítottan vagy feltételezhetően **rotavírus** okozott, a fennmaradó 10 esemény etiológiája még ismeretlen.

A héten csupán egy – etiológiai szempontból még tisztázatlan – acut **vírus-hepatitis**re vonatkozó bejelentés érkezett a fertőzőbeteg-nyilvántartásba, a tünetegyüttes ritkábban fordult elő, mint a korábbi évek megfelelő időszakában.

A **légúti fertőző betegségek** közül a **scarlatina** és a **varicella** bejelentések száma harmadával emelkedett az előző hetihez képest, mindkét betegség járványügyi helyzete kedvezően alakult. **Morbilli**, **pertussis** és **rubeola** gyanúját nem észlelték, a négy **parotitis epidemica** megbetegedést négy területen észlelték.

Az **idegrendszeri fertőző betegségek** csoportjában csupán egy **gennyes meningitis**re vonatkozóan érkezett jelentés, a mikrobiológiai laboratóriumi vizsgálat alapján a megbetegedésért **koagulázt nem termelő Staphylococcus** a felelős.

A héten nyolc **Lyme-kór** megbetegedést regisztráltak, az előző év 12. hetében azonos számban észlelték a betegség előfordulását. Az év eleje óta nyilvántartásba vett esetek száma azonban másfélszerese volt az előző év megfelelő értékének. A legtöbb esetet a fővárosban diagnosztizálták.

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 (+)

12/2010. sz. heti jelentés (weekly report)

(2010.03.22. - 2010.03.28.)

Betegség Disease	12. hét (week)			1 – 12. hét (week)		
	2010.03.22- 2010.03.28.	2009.03.16- 2009.03.22.	Medián 2003-2007	2010.	2009.	Medián 2003-2007
Typhus abdominalis	-	-	-	-	-	-
Paratyphus	-	-	-	* 1	-	-
Botulizmus	-	-	-	-	-	°
Salmonellosis	# 44	49	46	# 755	# 762	773
Dysenteria	3	-	-	# 18	# 14	15
Dyspepsia coli	-	-	1	7	9	12
Egyéb E.coli enteritis	1	-	-	12	9	12
Campylobacteriosis	103	66	61	# 1229	872	1045
Yersiniosis	4	2	-	# 25	17	14
Enteritis infectiosa	1503	802	739	#10321	# 10509	9768
Hepatitis infectiosa	1	4	8	93	# 94	127
AIDS	1	-	1	7	# 7	6
Poliomyelitis	-	-	-	-	-	-
Acut flaccid paralysis	-	-	-	3	1	2
Diphtheria	-	-	-	-	-	-
Pertussis	-	-	-	11	5	8
Scarlatina	88	70	91	818	822	1390
Morbilli	-	-	-	-	2	1
Rubeola	-	-	1	7	4	16
Parotitis epidemica	4	1	2	21	16	35
Varicella	1380	1383	1756	10965	15215	16585
Mononucleosis inf.	18	17	18	325	251	275
Legionellosis	3	-	-	44	# 8	6
Meningitis purulenta	1	8	6	49	74	68
Meningitis serosa	-	2	-	15	# 13	13
Encephalitis infectiosa	-	-	-	18	21	23
Creutzfeldt-J. betegség	-	1	-	8	16	5
Lyme-kór	8	8	1	100	66	35
Listeriosis	-	-	-	1	3	2
Brucellosis	-	-	-	1	-	-
Leptospirosis	-	-	-	2	2	6
Ornithosis	-	-	-	-	# 3	4
Q-láz	1	-	-	9	4	3
Tularemia	-	-	-	5	4	9
Tetanus	-	-	-	1	1	1
Vírusos haemorrh. láz	-	-	-	# 7	2	3
Malária	* 1	-	-	* 2	* 3	1
Toxoplasmosis	1	2	1	30	27	31

(+) 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: 2010.03.30.

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

12/2010. sz. heti jelentés (weekly report)

(2010.03.15.-2010.03.28.)

Terrület Territory	Salmonel- losis	Dysentheria	Campylo- bacteriosis	Enteritis infectiosa	Hepatitis infectios	Scarlatina	Varicella	Mononucl. infectiosa	Meningitis purulenta	Lyme- kór	Parotitis epidemica
Budapest	#9	1	22	121	1	28	101	3	-	5	-
Baranya	2	-	5	35	-	6	123	-	-	-	-
Bács-Kiskun	2	-	5	134	-	1	110	1	-	-	-
Békés	1	-	1	37	-	-	16	-	-	-	-
Borsod-Abaúj-Zemplén	-	-	1	90	-	2	145	-	1	1	1
Csongrád	4	1	10	95	-	6	41	-	-	-	-
Fejér	3	-	2	133	-	2	72	2	-	-	-
Győr-Moson-Sopron	3	-	4	126	-	6	72	2	-	-	-
Hajdú-Bihar	4	-	12	30	-	2	86	-	-	-	1
Heves	-	-	3	101	-	2	25	2	-	-	-
Jász-Nagykun-Szolnok	1	-	2	81	-	4	92	1	-	-	1
Komárom-Esztergom	1	-	3	48	-	-	85	-	-	-	-
Nógrád	3	-	1	50	-	2	29	-	-	-	-
Pest	2	-	15	61	-	8	190	2	-	1	-
Somogy	2	-	4	146	-	9	34	1	-	-	1
Szabolcs-Szatmár-Bereg	2	-	4	27	-	1	34	1	-	-	-
Tolna	-	-	-	18	-	-	26	1	-	-	-
Vas	1	-	3	47	-	6	14	1	-	-	-
Veszprém	1	1	5	94	-	-	83	1	-	1	-
Zala	3	-	1	29	-	3	2	-	-	-	-
Összesen (total)	#44	3	103	1503	1	88	1380	18	1	8	4
Előző hét (previous week)	41	2	76	1009	5	68	1037	25	2	4	-

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

A statisztika készítés ideje: 2010.03.30.

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

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

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

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

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

az **ÁNTSZ** dolgozóinak belső hálózatról: **http://oek**

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.)

Országos tiszti főorvos:

dr. Falus Ferenc

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

OTH Nyomda csoportvezető:

Novák Anikó

ISSN 2061-0947 (Nyomtatott)

ISSN 2061-0955 (Online)