
ORSZÁGOS EPIDEMIOLÓGIAI KÖZPONT

Epinfo

Az OEK tájékoztatója a 2010. május havi fertőző megbetegedésekről	321
Tájékoztatás	
- engedélyezett fertőtlenítőszerokről	327
- szakmai programról	329
- szakmai konferenciáról	332
Fertőző betegségek adatai	332

Epidemiológiai Információs Hetilap

HAZAI INFORMÁCIÓ

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

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

A hónap során három, **S.Paratyhi A okozta importált paratífusz** megbetegedés került az országos nyilvántartásba. Egy 38 éves fővárosi és egy 38 éves Zala megyei lakos közös indiai turistaúton vett részt. A harmadik beteg egy 34 éves fővárosi lakos, aki Nepálban járt a megbetegedését megelőzően. Mindhárom betegnél a diagnózis alátámasztása a **haemokultúrából izolált kórokozó** azonosítása alapján történt, a párhuzamosan végzett **széklet- és vizeletvizsgálatok** eredménye **negatív** volt.

Májusban, a jellemző szezonálisnak megfelelően, 16%-kal emelkedett a **salmonellosis**, és negyedével a **campylobacteriosis** bejelentések száma az előző hónaphoz viszonyítva. A salmonellosis járványügyi helyzete kedvezőbb, a campylobacteriosisé hasonló volt, mint az előző év ugyanezen időszakában. A legtöbb salmonellosist a fővárosban és Csongrád megyében, a legtöbb campylobacteriosis megbetegedést a Közép-magyarországi régióban észlelték.

3 229 enteritis infectiosa eset került a nyilvántartásba, harmadával kevesebb az előző havinál.

Ebben a hónapban az ÁNTSZ **19** közösségi illetve területi **gastroenteritis járványról** szerzett tudomást, közülük négy volt tömeges méretű (30 vagy afölötti betegszámmal). Hét járvány gyermekintézményekben, öt-öt járvány egészségügyi intézményben, illetve idősoththonban, kettő pedig egyéb közösségben alakult ki. Hét járványt feltehetően (egy pozitív minta) vagy nagy valószínűséggel (kettő vagy több pozitív minta) **calicivírus**, egy járványt **rotavírus**, egyet **calici- és rotavírus**

együttesen okozott, egy járványban **Clostridium perfringens** kóroki szerepét igazolták, a fennmaradó kilenc járványban az etiológia még nem tisztázott.

Kiemelésre érdemes járványok: Fejér megyében, egy szociális intézményben (200 ápolat és 70 dolgozó) **42** fő betegedett meg hányingerrel, hányással, hasmenéssel járó tünetekkel. A betegek 1-2 nap alatt tünetmentessé váltak. Egy beteg szorult kórházi ápolásra. A diagnosztikus székletvizsgálat 14 esetben a **calicivírus** jelenlétét igazolta. Fejér megyében, egy idős és pszichiátriai betegeket gondozó otthonban 166 fő exponált közül **48** fő gondozott és **5** dolgozó betegedett meg hányással, hasmenéssel, hőemelkedéssel, járó tünetekkel. Kórházi ápolásra nem volt szükség. A diagnosztikus vizsgálatok során négy betegnél **calicivírus**-, öt betegnél **rotavírus**-fertőzést igazoltak.

Egy Csongrád megyei általános iskolában a fertőzés veszélyének kitett 124 fő közül május 3-14. között **48 személy** betegedett meg gastroenterális panaszokkal. A járvány **kórokozóját nem sikerült azonosítani**.

Bács-Kiskun megyében, egy idősotthonban 2010. május 22-25. között a 107 exponáltból **37** fő betegedett meg gastroenteritisben, **négy** beteget utaltak kórházba. A betegek diagnosztikus vizsgálati eredménye négy esetben **calicivírus** kóroki szerepét igazolta. A járványügyi adatok alapján a kórokozó mind a négy járványban közvetlen érintkezés útján terjedt.

Májusban **28 heveny vírushepatitist** jelentettek, a legtöbb megbetegedés a Közép-magyarországi régióban fordult elő.

A **légúti fertőző betegségek** közül a **scarlatina** bejelentések száma 17%-kal emelkedett, a **varicella** bejelentéseké mérsékelten csökkent az előző havihoz képest. Mind a skarlát, mind a bányahimlő járványügyi helyzete kedvezőbb volt, mint a korábbi évek azonos időszakában. A legtöbb varicella megbetegedést a fővárosban, illetve Pest, Bács-Kiskun és Veszprém megyékben regisztrálták. **Morbillit** nem jelentettek, **1 rubeola** és **5 parotitis epidemica** került a nyilvántartásba. Májusban négy pertussis megbetegedésről érkezett jelentés, közülük három laboratóriumi vizsgálattal megerősített. A három eset egy családi járványhoz (36 éves férfi, 62 éves apa, 55 éves anya) tartozik. Az apa koránál fogva oltatlan, a másik két családtag oltási dokumentációja nem volt fellelhető.

Az **idegrendszeri fertőző betegségek** járványügyi helyzete összességében **kedvezően** alakult. A jelentés írásáig a 13 gennyes meningitis közül nyolc etiológiája tisztázódott (**S. pneumoniae** – 3, **N. meningitidis B szerocsoport** – 3, **E. coli O1** – 1, **Streptococcus salivarius** – 1). A hónap során öt **serosus meningitist** jelentettek az egészségügyi szolgáltatók. A 10 **encephalitis infectiosa** közül hat esetet (Somogy – 5, Zala megye – 1 eset). **kullancs-encephalitis-vírus** okozott.

Az előző hónapoz viszonyítva a **Lyme-kór** megbetegedések száma több mint a négyszeresére emelkedett, amely másfélszerese volt az elmúlt öt évre jellemző középértéknek. A legtöbb bejelentés Győr-Moson-Sopron és Nógrád megyéből, valamint Budapestről érkezett.

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. Május hó

May 2010.

Betegség Disease	Május			Január 1. - Május 31.		
	2010.	2009.	Medián 2004-2008	2010.	2009.	Medián 2004-2008
Typhus abdominalis	-	-	-	-	-	-
Paratyphus	# 3	-	-	# 4	-	-
Botulizmus	-	-	°	-	4	°
Salmonellosis	314	447	478	# 1424	1595	1726
Dysentheria	4	# 6	8	# 22	# 25	27
Dyspepsia coli	-	1	2	10	10	24
Egyéb E.coli enteritis	2	2	6	11	14	25
Campylobacteriosis	498	502	557	# 2279	1803	2302
Yersiniosis	9	2	2	# 45	24	23
Enteritis infectiosa	# 3229	2993	3136	# 19060	# 17401	16981
Hepatitis infectiosa	# 28	22	33	# 138	# 122	183
AIDS	1	# 4	1	9	# 12	10
Poliomyelitis	-	-	-	-	-	-
Acut flaccid paralysis	-	-	2	4	-	6
Diphtheria	-	-	-	-	-	-
Pertussis	4	3	1	25	12	11
Scarlatina	309	231	424	1434	1395	2189
Morbilli	-	-	-	-	2	2
Rubeola	1	2	4	9	3	28
Parotitis epidemica	5	3	5	29	24	47
Varicella	5277	5499	6666	22786	28930	31237
Mononucleosis inf.	100	92	109	587	493	495
Legionellosis	5	1	2	50	# 11	8
Meningitis purulenta	13	# 22	21	# 79	# 123	122
Meningitis serosa	5	4	5	25	# 26	23
Encephalitis infectiosa	10	12	8	33	40	42
Creutzfeldt-J. betegség	1	-	-	11	17	8
Lyme-kór	125	128	76	256	231	141
Listeriosis	5	3	-	6	6	3
Brucellosis	-	-	-	1	-	-
Leptospirosis	-	-	1	2	3	9
Ornithosis	-	2	2	-	# 8	8
Q-láz	4	2	-	18	# 10	4
Tularemia	3	3	1	8	8	9
Tetanus	-	-	-	-	1	1
Vírusos haemorrh. láz	2	-	-	# 9	-	4
Malária	* 1	* 1	1	* 3	* 4	2
Toxoplasmosis	5	10	9	43	44	55

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

2009. December - 2010. Május

December 2009 - May 2010

Betegség Disease	December December	Január January	Február February	Március March	Április April	Május May
Typhus abdominalis	-	-	-	-	-	-
Paratyphus	-	-	-	* 1	-	# 3
Botulizmus	-	-	-	-	-	-
Salmonellosis	451	343	# 259	# 238	270	314
Dysentheria	1	# 3	7	7	1	4
Dyspepsia coli	2	3	2	3	2	-
Egyéb E.coli enteritis	5	1	1	7	-	2
Campylobacteriosis	603	# 477	488	414	# 402	498
Yersiniosis	7	6	9	# 11	10	9
Enteritis infectiosa	# 1638	1930	# 3450	# 5600	# 4851	# 3229
Hepatitis infectiosa	# 31	21	41	31	17	# 28
AIDS	5	2	3	2	1	1
Poliomyelitis	-	-	-	-	-	-
Acut flaccid paralysis	-	1	1	1	1	-
Diphtheria	-	-	-	-	-	-
Pertussis	2	7	4	5	5	4
Scarlatina	227	227	268	367	263	309
Morbilli	-	-	-	-	-	-
Rubeola	-	-	5	2	1	1
Parotitis epidemica	5	9	1	10	4	5
Varicella	2454	2946	3577	5357	5629	5277
Mononucleosis inf.	100	100	135	123	129	100
Legionellosis	20	14	7	16	8	5
Meningitis purulenta	17	22	13	13	# 18	13
Meningitis serosa	3	7	3	6	4	5
Encephalitis infectiosa	3	7	7	3	6	10
Creutzfeldt-J. betegség	-	1	2	4	3	1
Lyme-kór	59	29	39	36	27	125
Listeriosis	-	-	1	-	-	5
Brucellosis	-	-	-	1	-	-
Leptospirosis	-	1	-	1	-	-
Ornithosis	1	-	-	-	-	-
Q-láz	2	2	5	2	5	4
Tularemia	-	2	2	1	-	3
Tetanus	-	-	-	-	-	-
Vírusos haemorrh. láz	-	1	-	# 6	-	2
Malária	* 1	-	* 1	* 1	-	* 1
Toxoplasmosis	10	13	11	8	6	5

(+) 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 (+)

2010. Május hó

May 2010.

Terület	Salmonel- losis	Dysentheria	Campylo- bacteriosis	Enteritis infectiosa	Hepatitis infectiosa	Scarlatina	Parotitis epidemica	Rubeola	Varicella	Mononuc. infectiosa
Budapest	35	-	77	381	7	96	-	-	677	17
Baranya	32	-	30	97	-	9	1	-	334	2
Bács	18	-	17	153	2	10	-	-	502	4
Békés	17	-	27	217	1	4	-	-	73	2
Borsod	8	1	19	168	1	9	-	1	297	9
Csongrád	35	-	53	238	1	5	-	-	106	1
Fejér	27	1	43	300	1	3	-	-	268	3
Győr	14	-	26	148	1	27	2	-	298	3
Hajdú	8	1	27	69	-	30	1	-	299	6
Heves	10	-	14	107	1	15	-	-	113	12
Jász	17	-	21	136	1	10	-	-	200	5
Komárom	10	-	15	139	1	2	-	-	248	2
Nógrád	5	-	10	89	-	8	-	-	109	1
Pest	22	1	43	188	6	48	-	-	820	14
Somogy	18	-	15	#176	1	5	-	-	105	2
Szabolcs	16	-	7	132	2	1	-	-	53	-
Tolna	8	-	4	141	-	2	-	-	140	2
Vas	9	-	21	114	2	12	-	-	60	7
Veszprém	5	-	23	#136	-	9	1	-	498	4
Zala	-	-	6	100	-	4	-	-	77	4
Összesen	314	4	498	#3229	#28	309	5	1	5277	100
2009. Május	447	#6	502	2993	22	231	3	2	5499	92
Medián 2004-2008	478	8	557	3136	33	424	5	4	6666	109

(*) 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. Május hó

May 2010.

Tertület	Legionel- losis	Meningitis purulenta	Meningitis serosa	Enceph. infectiosa	Lyme-kór	Listeriosis	Lepto- spirosis	Ornithosis	Tularemia	Toxoplas- mosis
Budapest	1	1	-	1	14	2	-	-	-	2
Baranya	-	-	-	3	5	-	-	-	1	1
Bács	-	1	1	-	1	-	-	-	-	-
Békés	1	-	-	-	4	1	-	-	-	-
Borsod	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-
Csongrád	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Fejér	1	-	-	-	7	-	-	-	-	-
Győr	-	-	-	-	27	-	-	-	-	-
Hajdú	-	1	1	-	3	1	-	-	-	-
Heves	-	-	1	-	5	-	-	-	-	-
Jász	1	1	-	-	2	-	-	-	1	-
Komárom	-	-	-	1	4	-	-	-	-	-
Nógrád	-	-	-	-	15	1	-	-	-	-
Pest	-	3	-	-	6	-	-	-	-	-
Somogy	-	1	-	2	7	-	-	-	-	1
Szabolcs	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-
Tolna	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Vas	-	-	1	1	7	-	-	-	-	-
Veszprém	-	1	1	-	11	-	-	-	-	-
Zala	1	-	-	2	5	-	-	-	1	1
Összesen	5	13	5	10	125	5	-	-	3	5
2009. Május	1	#22	4	12	128	3	-	2	3	10
Medián 2004-2008	2	21	5	8	76	-	1	2	1	9

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

(*) Nincs adat - No data available

TÁJÉKOZTATÁS ENGEDÉLYEZETT FERTŐTLENÍTŐSZEREKRŐL

2010. május hónapban engedélyezett fertőtlenítőszer listája

A fertőtlenítőszer neve	Forgalmazó	Hatóanyag	Felhasználási terület	Alkalmazási koncentráció	Behatási idő	Antimikrobiális spektrum
GERM-X kézfertőtlenítő zselé	Clear and Spa Kft. 2011 Budakalász, Tanító u.38.	alkohol	kézfertőtlenítés	cc. 3-5 ml	higiénés kézfertőtlenítés: 1 perc	B, F
GERM-X kézfertőtlenítő törlőkendő		alkohol	kézfertőtlenítés	1 db.	hagyjuk a kezeket megszáradni	B, F
Bakterianios SF		kationaktív tenzid aldehid	felületfertőtlenítés	0,25 %	60 perc	B, F, V
Surfa'safe	Akadimpex Kft. 1123 Budapest, Gyóni út 20.	kationaktív tenzid guanidin derivátum	felületfertőtlenítés	cc.	15 perc	B, F, V, T
ANIOGEL 85 NPC		alkohol	kézfertőtlenítés	cc.3-5 ml	higiénés kézfertőtlenítés:30 mp sebészi bemosakodás: 5x1 perc = 5 perc *2x1,5 perc = 3 perc	B(M), F, V, T
Surfanios		kationaktív tenzid	felületfertőtlenítés	0,25 %	30.perc	B, F, V, T
Auto Breeze Disinfectant	Pure Solve Hungary Kft. 1097 Budapest, Könyves K. kt.12-14.	kationaktív tenzid	gépjárművek légkondicionáló berendezéseinek fertőtlenítésére	cc.	20 perc	B, F
Havon D 10	Hagleitner Kft. 9027 Győr, Juharfa út 20.	peroxo-vegyület szerves savak	textília fertőtlenítés	5,6-12 g/l	főmosási fázisban adagolva	B
Caosept kézfertőtlenítő gél	Caola-Alfa zRT. 1117 Budapest, Hunyadi J.út 9.	alkohol	kézfertőtlenítés	cc. 3 ml	0,5 perc	B, F, V, T
Bradolife fertőtlenítő kendő	Bradolife Kft. 1051 Budapest, Roosevelttér 7/8.	alkoholok	kézfertőtlenítés felületfertőtlenítés	1 db.	hagyjuk a kezeket megszáradni hagyjuk a felületet megszáradni	B(M), F, V, T
Mikrozyd Senzitive Liquid	Allegro Kft. 1045 Budapest, Berlíni u.47-49.	kationaktív tenzid	felületfertőtlenítés	cc.	5 perc T: 15 perc	B, F, V, T
Bradonol Color		alkohol bifenil-fenol	bőrfertőtlenítés	cc. 3-5 ml	injekció, vérévétel, punkció előtt: 20-30 mp műtét bőrterület: 2x1 perc faggyumirigyekben gazdag bőrterület fertőtlenítése: 10 perc	B(M), F, T H1N1 virucid
Bradonol	Florin zRT. 6725 Szeged, Kenyérgyári út 5.	alkohol bifenil-fenol	kézfertőtlenítés bőrfertőtlenítés	cc.	higiénés kézfertőtlenítés: 30 mp sebészi bemosakodás: 5x1 perc = 5 perc *3x1 perc = 3 perc injekció, vérévétel, punkció előtt: 20-30 mp műtét bőrterület: 2x1 perc faggyumirigyekben gazdag bőrterület fertőtlenítése: 10 perc	B(M), F, T H1N1 virucid

A fertőtlenítőszer neve	Forgalmazó	Hatóanyag	Felhasználási terület	Alkalmazási koncentráció	Behatási idő	Antimikrobiális spektrum
Alman D folyékony szappan	A.L. Trade ZRT. 2112 Veregyház, Mester u.9.	kationaktiv tenzid	kézfertőtlenítés	cc. 3 ml	0,5 perc	B,F, H1N1 virucid
Hand Septi fertőtlenítő készítmítő	Szeitz Jánosné 6343 Miske, Beke u.16.	kationaktiv tenzid	élelmiszeripari és lakossági higiénés kézfertőtlenítőszer	cc.3-5 ml	1 perc	B,F
Chemipur S 75		kationaktiv tenzid	élelmiszeripari fertőtlenítőszer	1-5 % 20-80° C	5-20 perc	B,F
HC-DPE		peroxo vegyület	élelmiszeripari fertőtlenítőszer	0,05-0,1 % 5-40° C	5-40 perc	B,F
Chemiciid SPO 50	Hungaro Chemicals Kft 4445 Nagycserkesz, Halmosbókor 6.	peroxo vegyület	élelmiszeripari CIP-rendszerű fertőtlenítés-tisztítás	1-2 % 40-65° C	15-30 perc	B,F
Chemiciid SP 2000 plus		kationaktiv tenzid	élelmiszeripari fertőtlenítőszer	1-5 % 20-80° C	1-30 perc	B,F
Chemipur C 180		klorvegyület	élelmiszeripari fertőtlenítőszer	2-6 % 30-60° C	3-20 perc	B,F
Sani-Cloth Active alkohollmentes tisztító-fehérítő kendő	Ecolab-Hygiene Mo.Kft. 1123 Budapest, Alkotás u.50	kationaktiv tenzid	felületfertőtlenítés	1 db.	B,Y: 5 perc F,T: 15 perc V: 30 perc	B(M),F,V,T
Clarasept Derm szintelen	UNICLEAN Kft 1162 Budapest, Nagyvárad u.26	alkohol	kézfertőtlenítés bőrfertőtlenítés	cc. 5 ml	higiénés kézfertőtlenítés: 30 mp sebészi bemosakodás: 5x1 perc = 5 perc *2x1,5 perc = 3 perc Injekció, vérvétel, punkció előlt: 15-30 mp műélt bőrtürel: 2 perc faggyúmirigyekben gazdag bőrtürel fertőtlenítése: 10 perc	B(M),F,V,T
Mikrobac Tissues	HARTMANN-RICO Kft. 2051 Biatörbágy Budapark, Paul Hartmann u.8.	kationaktiv tenzid	felületfertőtlenítés	1 db.	5 perc	B,F,V
Sterillium Gel/Gel pure		alkohol	kézfertőtlenítés	cc.3-5 ml	higiénés kézfertőtlenítés: 30 mp sebészi bemosakodás: 5x1 perc = 5 perc *2x1,5 perc = 3 perc	B(M),F,V,T
Clorox fehérítő	Duna Pro ZRT. 1139 Budapest, Pap Károly u. 4-6	klorvegyület	felületfertőtlenítés textília fertőtlenítése	6 % 20 %	5 perc 5 perc	B,F,V
Tork Premium alkoholtartalmú kézfertőtlenítő gél	SCA Hygiene Product Kft. 1021 Budapest, Budakeszi út. 51.	alkohol	kézfertőtlenítés	cc. 3 ml	30 mp	B,F,T
Kemikal penészgomba eltávolító szer	KEMIKAL ZRT. 1097 Budapest, Tagó u.11-13.	klorvegyület	felületfertőtlenítés	cc.	15-20 perc	B,F

Jelmagyarázat: B = baktericid, F = fungicid, V = virucid, T = tuberkulocid, Y = yeasticid
* = tisztasági kézmosás és szárásra törlés után

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

TÁJÉKOZTATÁS SZAKMAI PROGRAMRÓL**SZENT-IVÁNYI – BINDER NAPOK**

2010. augusztus 19. (Budapest Vár, Hilton Szálló)

Food-borne zoonózisok**Program**

Az előadások magyar nyelven folynak, angol szinkrontolmácsolással.

9⁰⁰**Megnyitó** – Prof. Dr. Tuboly Sándor, a Magyar Zoonózis Társaság elnöke**Köszöntés** – Dr. Korzenszky Emőd, a Magyar Zoonózis Társaság főtitkára**Üléseelnökök: Dr. Melles Márta – Prof. Dr. Tuboly Sándor**

Prof. Dr. Dudits Dénes (Biológiai Kutató Központ) (20')

Géntechnológia és élelmiszer-biztonság / Gene technology and food safety.

Kasza Gyula (Budapesti Corvinus Egyetem Élelmiszer-tudományi Kar) (15')

„A genetikailag módosított élelmiszerek megítélése a fogyasztó kockázatértékelése alapján” / Consumer risk perception towards genetically modified food.**KÁVÉSZÜNET / COFFEE BREAK**

Dr. Krisztalovics Katalin (Országos Epidemiológiai Központ) (15')

A humán salmonellosis járványügyi helyzete Magyarországon / The epidemiological situation of human salmonellosis in Hungary.

Dr. Meggyes Ágnes, Dr. Radácsi Katalin (MgSzH Központ Élelmiszer- és Takarmánybiztonsági Igazgatóság) (15')

Sertés és baromfi salmonellosis jelentősége az élelmiszerláncban / Significance of porcine and avian salmonellosis in the food chain.Prof. Dr. Varga János¹, Dr. Schweitzer Nóra² (¹Szent István Egyetem Állatorvostudományi Kar, ²MgSzH Központ Állategészségügyi Diagnosztikai Igazgatóság) (15')**Campylobacter fajok okozta fertőzések háziállatokban és az emberben, a megelőzés lehetőségei / Campylobacterium infections in domestic animals and humans, ways of prevention.**Dr. Schweitzer Nóra¹, Dr. Dán Ádám¹, Dr. Kaszanyitzky Éva¹, Prof. Dr. Varga János² (¹MgSzH Központ Állategészségügyi Diagnosztikai Igazgatóság, ²Szent István Egyetem Állatorvos-tudományi Kar) (15')**Élelmiszer-termelő állatokban előforduló termofil Campylobacter fajok kimutatása, prevalenciája és antibiotikum-érzékenysége Magyarországon / Detection, prevalence and antimicrobial susceptibility of termophil Campylobacters in food producing animals in Hungary.****KÁVÉSZÜNET / COFFEE BREAK**

11³⁰

Üléseelnökök: Dr. Hajtós István – Dr. Krisztalovics Katalin

Prof. Dr. Fodor László (Szent István Egyetem Állatorvos-tudományi Kar) (15')

Anthrax az élelmiszerbiztonság szempontjából / Anthrax from the perspective of Food safety.

Dr. Herpay Mária, Dr. Szabó Zsuzsanna, Dr. Kienle Zsuzsa, Mag Tünde, Tóth Szilárd, Petrovay Fruzsina, Boross Katalin (Országos Epidemiológiai Központ) (15')

Bacillus anthracis, Burkholderia pseudomallei, Brucella fajok és Francisella tularensis alfajok azonosítási módszereinek kifejlesztése az Országos Epidemiológiai Központ Veszélyes kórokozó baktériumokat identifikáló Nemzeti Referencia Laboratóriumában / Development of methods to detect Bacillus anthracis, Burkholderia pseudomallei, Brucella spp. and Francisella tularensis subsp. diagnosis in the National Reference Laboratory of Dangerous Bacterial Pathogens of National Center for Epidemiology.Dr. Kienle Zsuzsa¹, Tárnoki-Boross Katalin¹, Dr. Herczeg Erzsébet² (¹Országos Epidemiológiai Központ, ²Fővárosi Önkormányzat Egyesített Szent István és Szent László Kórház) (15')**Klinikai manifesztációk gyermekkori Yersinia-fertőzésekben – szerológiai vizsgálatok helye a diagnosztikában / Clinical manifestations of Yersinia infections in children – value of serological methods in the diagnosis.**

Damjanova Ivelina, Kardos Gábor, Jakab Melinda, Turcsányi Ibolya, Bistyák Ágnes, Pászti Judit (Országos Epidemiológiai Központ) (15')

Humán és broiler eredetű Campylobacter spp. törzsek molekuláris-epidemiológiai vizsgálata / Molecular epidemiology of Campylobacter spp. strains isolated from broiler and human samples.

Dr. Jánosi Szilárd, Dr. Csivincsik Ágnes, Dr. Rónai Zsuzsanna, Dr. Pálfalvi Aladár (MgSzH Központ Állategészségügyi Diagnosztikai Igazgatóság) (15')

A házi és vadonélő állatok tuberculosis. Kockázatok az élelmiszerláncban / Tuberculosis of domestic and wild animals. Risks in the food chain.Dr. Dénes Béla¹, Erdélyi Károly¹, Dr. Makrai László², Dr. Gyuranecz Miklós² (¹MgSzH Központ Állategészségügyi Diagnosztikai Igazgatóság, ²Szent István Egyetem Állatorvos-tudományi Kar) (15')**Brucellosis, tularemia / Brucellosis, tularemia.**13⁰⁰ – **EBÉD / LUNCH BREAK**14³⁰

Üléseelnökök: Prof. Dr. Fodor László – Dr. Ócsai Lajos

Prof. Dr. Tuboly Sándor (Szent István Egyetem Állatorvos-tudományi Kar) (20')

Prionok (fertőző encephalopathiák) a food-borne zoonosisokban / Prions (transmissible encephalopathies) in food-borne zoonoses.

Dr. Takács Mária¹, Dr. Forgács Petra², Dr. Csohán Ágnes¹, Dr. Bakonyi Tamás²
(¹Országos Epidemiológiai Központ, ²Szent István Egyetem Állatorvos-tudományi Kar) (15')

A hepatitis-E vírus közegészségügyi, állategészségügyi és élelmiszer-higiéniai jelentősége / Hepatitis-E regarding public health, veterinary health and food hygiene

Prof. Dr. Farkas Róbert (Szent István Egyetem Állatorvos-tudományi Kar) (20')

Hússal terjedő parazito-zoonosisok (toxoplasmosis, sarcosporidiosis, borsókakór) / Meat-borne parasitic-zoonoses (toxoplasmosis, sarcosporidiosis, cysticercosis).

Dr. Búza László (B.-A.-Z. Megyei MgSzH Élelmiszerlánc-biztonsági és Állategészségügyi Igazgatóság) (15')

Trichinellosis / Trichinellosis

KÁVÉSZÜNET / COFFEE BREAK

16⁰⁰

Üléselnök: Prof. Dr. Varga János

Dr. Glatz Katalin, Dr. Danka József, Orosz Erika, Dr. Kucsera István (Országos Epidemiológiai Központ) (15')

Élelmiszerek által közvetített humán parazitosisok – diagnosztikai lehetőségek az OEK Parazitológiai osztályán / Food-borne human parasitoses – their diagnostics at the Department of Parasitology of the National Center for Epidemiology.

Zoltai Anna, Frankovicsné Adrián Erzsébet (MgSzH Központ Élelmiszer- és Takarmánybiztonsági Igazgatóság) (15')

Ételmérgezők és ételfertőzések az élelmiszerláncban – kivizsgálások tapasztalatai / Food poisoning and food infection in the food chain-experiences of investigation.

Vita, hozzászólás, kérdések – napvégi összefoglaló / Discussion, comments, questions – summary.

Zárszó / Closing remarks – Prof Dr. Tuboly Sándor, Dr. Melles Márta

19⁰⁰ **VACSORA / DINNER**

Kulturális program /Cultural Program

További információ: a Magyar Zoonózis Társaság honlapján (www.mzt.hu)

TÁJÉKOZTATÁS SZAKMAI KONFERENCIÁRÓL

2010. november 11-13. között, Lisszabonban kerül sor az európai epidemiológusok **tudományos konferenciájára** (ESCAIDE – European Scientific Conference on Applied Infectious Disease Epidemiology).

A kapcsolódó tudományágak képviselőit is várják a fertőző betegségek epidemiológiája témájában:

- alkalmazott közegészségügyi kutatás,
- járványok felderítése/kivizsgálása,
- a járványügyi surveillance értékelése,
- az alkalmazott epidemiológia egyéb területei,
- a közegészségügyi intézkedések hatásának vizsgálata.

Az esemény célja:

- tudományos ismeretek és tapasztalatok megosztása,
- a fertőző betegségek epidemiológiájával foglalkozó szakemberek hálózatának erősítése,
- megfelelő fórum biztosítása az EPIET/FETP hallgatók számára munkájuk bemutatására.

A konferenciát az ECDC szponzorálja, szervezői: ECDC, EPIET

Regisztrációs díj szeptember 10. előtt: 150 Eur

Regisztrációs díj október 29-ig: 200 Eur

További információk: <http://www.escaide.eu>

A HAZAI JÁRVÁNYÜGYI HELYZET ÁLTALÁNOS JELLEMZÉSE

A **2010. június 28. és július 04.** közötti időszakban bejelentett fertőző megbetegedések alapján az ország járványügyi helyzete az alábbiakban foglalható össze:

Az **enterális fertőző megbetegedések** közül a **salmonellosis** és **campylobacteriosis** megbetegedések száma számottevően nem változott az előző héten regisztrálthoz viszonyítva. A salmonellosissal bejelentett esetek száma ötödével volt kevesebb az elmúlt öt évre jellemző medián értékénél. A campylobacteriosis diagnózissal nyilvántartásba vett esetek száma mérsékelten meghaladta az elmúlt öt év azonos hetében észlelt esetszámot.

Az **enteritis infectiosa** bejelentések száma harmadával csökkent az előző hetihez képest és ötödével volt kevesebb az előző évek azonos hetében regisztráltnál.

A héten **4 új** – egy-egy óvodai, kórházi, táborig, ill. szállodai – **gastroenteritis** járványról érkezett jelentés. Egy járványban **calicivírust** azonosítottak kóroki tényezőként, a többi járvány etiológiájának tisztázása még folyamatban van. Egyetlen járvány sem minősíthető tömeges méretűnek.

Kiemelésre érdemes járvány:

Pest megyében, egy szálloda 160 vendége közül 2010. július 3-án 10 és 22 óra között **24 fő** (17 külföldi, 7 magyar) betegedett meg lázzal kísért gyomorfájjal, hasmenéssel és hányással járó panaszokkal. Egy fő klinikai állapota miatt kórházi ellátásra szorult. Valamennyi beteg élt a szállodai étkeztetési lehetőségekkel, de a wellness részleget nem használta mindenki. Július 4-én a teljes vendégkör kicserélődött, a külföldiek visszatértek hazájukba, a magyarok lakóhelyükre. A betegek közül a magyar állampolgárok diagnosztikus laboratóriumi vizsgálata és a konyhai dolgozók szűrővizsgálata folyamatban van, a jelentés írásáig két vendég és egy konyhai dolgozó székletmintájából **Salmonella** kórokozót mutattak ki. Az ÁNTSZ ill. az MGSZH ügyelete már július 3-án megkezdte az esemény kivizsgálását, ételminta nem áll rendelkezésre.

A héten **8 akut vírushepatitis-t** jelentettek, felét az előző hetinek, a betegek száma az előző évek megfelelő időszakát jellemző érték körül alakult. Az esetek 7 megye területén, sporadikusan fordultak elő. A héten regisztrált esetek közül hat betegnél sikerült a pontos etiológia meghatározása (**HBV – 3, HEV – 3**), a megbetegedés kóroka két esetben még tisztázatlan.

A **légúti fertőző betegségek** közül a **scarlatina** bejelentések száma a harmadára, a **varicella** bejelentéseké közel a felére csökkent az előző héten regisztráltak. Mindkét betegség járványügyi helyzete jóval kedvezőbben alakult, mint az előző évek azonos hetében.

Morbilli, pertussis, rubeola és parotitis epidemica megbetegedést nem jelentettek a héten.

A 26. héten **öt** bejelentést regisztráltak **legionellosis** diagnózissal a főváros és 2 megye területén. Két betegnél valószínűsíthető, háromnál laboratóriumi vizsgálattal megerősítettnek tekinthető a legionellosis diagnózisa. Az év eleje óta nyilvántartásba került esetek száma ezzel 73-ra emelkedett, ami több mint ötszöröse a 2009. év 1-26. hetében regisztráltak.

Az **idegrendszeri fertőző betegségek** csoportjában csökkent a gennyes meningitisek előfordulása az előző hetihez képest. A két **meningitis purulenta** diagnózissal jelentett megbetegedés közül az egyik esetében sikerült az etiológiát tisztázni (**Escherichia coli**). Egy ismeretlen kórokú **meningitis serosa** mellett három **encephalitis infectiosa** megbetegedést regisztráltak a héten, az egyik agyvelőgyulladás kivizsgálása során elvégzett laboratóriumi vizsgálat **kullancsencephalitis-**, a másik eset etiológiájaként **adenovírust** azonosított.

Két **Q-láz** bejelentés történt a héten, mindkét eset laboratóriumi vizsgálattal is megerősített. Az egyik beteg foglalkozása révén (erdészeti dolgozó) a fertőzéssel veszélyeztetett rizikócsoportba sorolható. A megbetegedések Hajdú és Veszprém megye területén, sporadikusan fordultak elő.

A 26. héten **75 Lyme-kór** megbetegedésről érkezett jelentés, közel harmadával kevesebb esetet diagnosztizáltak, mint az előző héten. Négy megye területén egyáltalán nem észlelték a betegséget. A legtöbb bejelentés a főváros, Nógrád és Pest megye területéről 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 (+)

26/2010. sz. heti jelentés (weekly report)

(2010.06.28. - 2010.07.04.)

Betegség Disease	26. hét (week)			1 - 26. hét (week)		
	2010.06.28- 2010.07.04	2009.06.22- 2009.06.28	Medián 2004-2008	2010.	2009.	Medián 2004-2008
Typhus abdominalis	-	-	-	-	-	-
Paratyphus	-	-	-	# 3	-	-
Botulizmus	-	3	-	-	8	°
Salmonellosis	88	95	111	# 1760	# 1975	2083
Dysentheria	-	* 2	-	# 26	# 30	41
Dyspepsia coli	-	1	1	9	11	21
Egyéb E.coli enteritis	-	-	1	16	20	23
Campylobacteriosis	144	# 162	130	# 2825	# 2236	2501
Yersiniosis	-	1	1	# 44	31	23
Enteritis infectiosa	# 456	559	578	# 22533	# 20463	20484
Hepatitis infectiosa	8	# 7	7	# 195	# 176	242
AIDS	1	1	1	14	# 13	11
Poliomyelitis	-	-	-	-	-	-
Acut flaccid paralysis	-	-	-	8	1	7
Diphtheria	-	-	-	-	-	-
Pertussis	-	-	1	# 28	15	13
Scarlatina	34	43	61	1768	1632	2483
Morbilli	-	-	-	-	2	3
Rubeola	-	-	-	12	6	36
Parotitis epidemica	-	1	4	35	36	65
Varicella	592	998	1044	28233	34042	36379
Mononucleosis inf.	18	24	23	697	611	625
Legionellosis	5	-	-	73	# 13	11
Meningitis purulenta	2	6	4	# 107	# 141	137
Meningitis serosa	1	-	1	30	# 32	34
Encephalitis infectiosa	3	1	2	52	51	55
Creutzfeldt-J. betegség	-	1	-	12	18	10
Lyme-kór	75	94	52	666	508	368
Listeriosis	-	1	-	10	7	3
Brucellosis	-	-	-	1	-	-
Leptospirosis	1	-	1	4	4	10
Ornithosis	-	1	-	1	# 10	15
Q-láz	2	2	-	25	14	4
Tularemia	1	1	-	10	13	10
Tetanus	-	-	-	1	3	1
Vírusos haemorrh. láz	-	-	-	# 9	3	4
Malária	-	-	-	* 3	* 4	2
Toxoplasmosis	-	2	1	49	58	64

(+) 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: 2010.07.06.

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

26/2010. sz. heti jelentés (weekly report) (2010.06.28.-2010.07.04.)

Terület Territory	Salmonel- losis	Dysentheria	Campylo- bacteriosis	Enteritis infectiosa	Hepatitis infectios	Scarlatina	Varicella	Mononucl. infectiosa	Meningitis purulenta	Lyme- kór	Parotitis epidemica
Budapest	11	-	10	39	-	5	68	2	1	18	-
Baranya	7	-	24	17	-	2	25	1	-	3	-
Bács-Kiskun	12	-	12	36	-	-	43	-	-	-	-
Békés	2	-	4	30	-	3	12	1	-	3	-
Borsod-Abaúj-Zemplén	1	-	3	21	1	-	24	1	-	2	-
Csongrád	8	-	14	31	-	6	29	1	-	2	-
Fejér	8	-	14	50	-	4	36	-	-	2	-
Győr-Moson-Sopron	4	-	3	6	-	1	35	2	-	5	-
Hajdú-Bihar	9	-	9	11	1	3	23	2	1	-	-
Heves	-	-	1	#20	-	-	7	1	-	1	-
Jász-Nagykun-Szolnok	1	-	6	16	1	1	44	1	-	3	-
Komárom-Esztergom	-	-	2	26	1	1	20	-	-	1	-
Nógrád	3	-	4	23	1	-	15	-	-	11	-
Pest	6	-	10	22	2	1	97	1	-	10	-
Somogy	2	-	7	40	-	2	26	2	-	4	-
Szabolcs-Szatmár-Bereg	2	-	7	1	-	-	8	-	-	-	-
Tolna	3	-	4	9	1	-	19	1	-	3	-
Vas	3	-	6	17	-	1	7	1	-	-	-
Veszprém	5	-	4	35	-	2	43	1	-	5	-
Zala	1	-	-	6	-	2	11	-	-	2	-
Összesen (total)	88	-	144	#456	8	34	592	18	2	75	-
Előző hét (previous week)	91	-	141	697	16	86	1312	30	8	105	1

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

A statisztika készítés ideje: 2010.07.06.

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: epiujsag@oek.antsz.hu

A heti kiadványban szereplő anyagok szabadon másolhatók és felhasználhatók, azonban a kiadvány forrásként való használatánál hivatkozni kell az alábbi módon: Országos Epidemiológiai Központ. A közlemény címe. Epinfo a megjelenés éve; a kiadvány száma:oldalszám. (Pl.: Országos Epidemiológiai Központ. 10 éves az Epinfo. Epinfo 2003; 1:1-2.)

Megbízott országos tiszti főorvos:

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

OTH Nyomda csoportvezető:

Novák Anikó

ISSN 2061-0947 (Nyomtatott)

ISSN 2061-0955 (Online)