
JOHAN BÉLA ORSZÁGOS EPIDEMIOLOGIAI KÖZPONT

Epinfo

Növekvő influenza-aktivitás Spanyolországban	13
Tájékoztatás - igazoltan veszett állatokról	15
- szakmai rendezvényről	16
Fertőző betegségek adatai	17

Epidemiológiai Információs Hetilap

NEMZETKÖZI INFORMÁCIÓ

NÖVEKVŐ INFLUENZA-AKTIVITÁS SPANYOLORSZÁGBAN

A 2004/2005. évi influenza-szezonban október és december között Európa minden országában alacsony volt az influenzaszerű és az akut légúti megbetegedések morbiditása.

Az Európai Influenza Surveillance Hálózathoz csatlakozott nemzeti központok tájékoztatása szerint azonban 2005 első hetében Belgiumban, Angliában, Olaszországban, Írországban Hollandiában és Spanyolországban az incidencia meghaladta a járványos küszöböt, sőt **Spanyolországban** erőteljes influenza-aktivitás bontakozott ki. Ez utóbbi országban az influenza sentinel surveillance-ban adatszolgáltatásra kijelölt orvosok adatai szerint az influenzaszerű megbetegedések morbiditása az 50. héttől kezdődően folyamatosan emelkedett, az orvoshoz forduló betegek száma hétről-hétre megduplázódott, és az **52. héten az egész országra kiterjedő járvány kezdődött**. A 2. héten **100 000 lakos közül 540 fordult orvoshoz influenzaszerű tünetekkel**, a morbiditás az utóbbi hét influenza-szezon második heti adatait tekintve 2005-ben volt a legmagasabb. A 2. héten a megbetegedések száma legerőteljesebben az 5-14 évesek korcsoportjában emelkedett.

Az epidemiológiai adatok arra engednek következtetni, hogy a járvány még nem tetőzött.

A surveillance keretében a szezon kezdete óta 792 betegről küldtek vizsgálati anyagot influenzavírusok kimutása céljából, közülük 286 (36%) bizonyult pozitívnak. Míg a pozitívítási arány az elmúlt év 47. hetében csupán 3% volt, **2005 első hetében a beérkezett minták 57%-a bizonyult pozitívnak.** Ezideig 320 (315 influenza A és 5 influenza B) vírust izoláltak. 179 influenza A vírus esetében PCR vizsgálattal a szubtipizálás is megtörtént, 176 H3, három H1 altípusúnak bizonyult. Hat H3N2 altípusú influenza A vírus antigénszerkezeti és/vagy genetikai jellemzését is elvégezték, valamennyi az A/Wellington/1/2004 törzshöz hasonló volt.

Szerkesztőségi megjegyzés: Az influenza figyelőszolgálat 2. heti adatai alapján Magyarországon az influenza-aktivitás alacsonynak minősíthető. Az influenzaszerű megbetegedések morbiditása 102,2‰-nek bizonyult, alacsonyabb volt, mint az előző év azonos hetében. Harmincnolc betegnél történt virológiai vizsgálat, influenzavírus kóroki szerepét egy esetben sem igazolták. A 2004. év 43. hete és 2005. év 2. hete között (január 16-ig) vizsgált 301 légúti mintából összesen 6 (1,9%) bizonyult pozitívnak (4 influenza A és 2 influenza B).

**Forrás: European Influenza Surveillance Scheme (EISS). Weekly Electronic Bulletin, 1-2005. Netherlands;EISS 2005
Eurosurveillance Weekly 2005;10(3):20/01/2005**

TÁJÉKOZTATÁS IGAZOLTAN VESZETT ÁLLATOKRÓL

Laboratóriumi vizsgálattal igazoltan veszett állatok megyénkénti bontásban
2004. január 1-től december 31-ig

Terület	Január 1- november 30.	December	Összesen január 1- december 31.
Baranya	1	-	1
Bács-Kiskun	-	-	-
Békés	7	-	7
Borsod-A.-Z.	6	-	6
Csongrád	4	-	4
Fejér	3	-	3
Győr-M.-S.	-	-	-
Hajdú-Bihar	41	3 róka	44
Heves	3	-	3
Jász-N.-Sz.	2	-	2
Komárom-E.	1	-	1
Nógrád	2	-	2
Pest	3	-	3
Somogy	-	-	-
Szabolcs-Sz.-B.	43*	-	43
Tolna	-	-	-
Vas	-	-	-
Veszprém	1	-	1
Zala	-	-	-
Budapest	1	-	1
Összesen	118	3	121

* Hajdú-Bihar megyében, július hónapban 1 róka, Szabolcs-Szatmár-Bereg megyében, június hónapban 1 róka mintájának mikroszkópos vizsgálata negatív volt, és csak az állatoltás zárult pozitív eredménnyel.

Forrás: Országos Állategészségügyi Intézet

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

TÁJÉKOZTATÁS SZAKMAI RENDEZVÉNYRŐL

A „Johan Béla” Országos Epidemiológiai Központ Virologiai főosztályának tudományos ülése

Ideje: 2005. február 1. (kedd) 13.30 óra

Helye: OKK „Fodor” terem, Budapest, IX., Nagyvárad tér 2.

Üléselnök: Prof. dr. Berencsi György főosztályvezető főorvos

P R O G R A M

1. Petrányi Gábor¹, Molnár Zsuzsanna², Faludi Gábor³: **Mumpsz szerológiai vizsgálatok tanulságai egy járvány kapcsán**
(*OEK Virologiai Főosztály¹; OEK Járványügyi osztály²; MH Orvostudományi Kutató Intézet³*)
2. Mezey Ilona, Mittlerné Tóth Etelka: **Aviditási vizsgálatok jelentősége humán parvovírus B19 fertőzésekben**
(*OEK Általános vírusdiagnosztikai osztály*)
3. Ferenczi Emőke¹, Bakonyi Tamás², Mittlerné Tóth Etelka¹, Czeglédi Alíz³, Bán Enikő¹: **Egy régi-új vírus feltűnése: hazai Nyugat-nílusi láz fertőzések idegrendszeri tünetekkel, 2003-2004**
(*OEK Virologiai Főosztály¹; Szent István Egyetem ÁOK, Járványtani és Mikrobiológiai Tanszék²; MTA Állatorvos-tudományi Kutatóintézet, Budapest³*)
4. Kapusinszky Beatrix, Domonkos Tányja, Jancsó Ágnes, Kósa Zsuzsa, Kubaszova Tamara, Molnár Erzsébet, Nagy Gábor, Berencsi György, Dömök István: **A Sabin oltások hatékonysága és a lakosság védettsége a gyermekbénulás felszámolása során**
(*OEK Virologiai főosztály, Budapest*)
5. Csire Márta¹, Erdélyi Károly², Füle Tibor³, Egyed László⁴, Mezey Ilona¹, Berencsi György¹: **Herpeszvírusok kimutatása állatkerti majmokban**
(*OEK Virologiai főosztály¹; Országos Állategészségügyi Intézet Vadegészségügyi osztály²; Semmelweis Egyetem MTA Molekuláris Patológiai Kutatócsoport³; MTA Állatorvos-tudományi Kutató Intézet, Budapest⁴*)

Kérdések, hozzászólások

A HAZAI JÁRVÁNYÜGYI HELYZET ÁLTALÁNOS JELLEMZÉSE

A **2005. január 10-16.** közötti időszakban bejelentett fertőző megbetegedések alapján az ország járványügyi helyzete az alábbiakban foglalható össze:

Az enterális fertőző betegségek közül a **salmonellosisok** száma mérsékelten, a **campylobacteriosis** és az **enteritis infectiosa** eseteké harmadával emelkedett az előző hetihez képest. Az **enteritis infectiosa** megbetegedések száma kétszerese volt az 1999-2003. évek azonos hetéhez tartozó mediánnak, és harmadával meghaladta az előző év 2. hetében regisztrált esetszámot is.

A héten hat közösségi **gastroenteritis járványról** érkezett jelentés. Három járvány kórházi osztályon, kettő gyermekközösségben, egy pedig idősök otthonában alakult ki.

Az előző heti 5-ről 17-re emelkedett a **vírushepatitis** megbetegedések száma. Az esetek felét Borsod-Abaúj-Zemplén megyében diagnosztizálták.

A légúti fertőző betegségek csoportjában a **scarlatina** bejelentések száma az előző hetinek közel a duplájára emelkedett, de a betegség járványügyi helyzete nem tért el lényegesen az 1999-2003. évek azonos időszakától. Közel negyedével csökkent a **varicella** esetek száma az 1. hetihez képest, a járványügyi helyzet kedvezőbb volt, mint 2004. azonos hetében. A betegség incidenciája Borsod-Abaúj-Zemplén megyében duplája volt az országos átlagnak, de magas értékeket regisztráltak Békés, Jász-Nagykun-Szolnok, Tolna és Vas megyében is. A héten egy pertussis ellen oltatlan kéthónapos csecsemő és egy a betegség ellen oltott 17 éves fiatal **pertussis** megbetegedésének gyanújáról érkezett jelentés. Az esetek minősítése folyamatban van. **Morbillit, rubeolát** nem jelentettek, és csupán három **mumpsz** eset került a nyilvántartásba.

Az idegrendszeri fertőző betegségek közül a **gennyes meningitisek** száma az 1. heti kettőről 13-ra emelkedett, ami nem tért el lényegesen a korábbi évek azonos hetében regisztrálttól. Egy beteg liquorából **Streptococcus** tenyésztett ki, a többi esetben a laboratóriumi vizsgálat folyamatban van. A **meningitis serosa** esetek száma nem tért el lényegesen az előző évek azonos hetében észlelttől. Az **encephalitis infectiosa** esetek száma meghaladta a korábbi évek azonos hetében regisztráltat.

Az 1. heti kettőről 14-re emelkedett a **Lyme-kór** esetek száma, többségük utólagosan bejelentett megbetegedés.

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 (+)

2/2005.sz.heti jelentés (weekly report)

(2005.01.10 – 2005.01.16.)

Betegség Disease	a 2. héten (week)			az 1 – 2. héten (week)		
	2005.01.10- 2005.01.16.	2004.01.05- 2004.01.11.	Medián 1999- 2003	2005.	2004.	Medián 1999- 2003
Typhus abdominalis	-	-	-	-	-	-
Paratyphus	-	-	-	-	-	-
Salmonellosis	90	136	118	168	183	222
Dysentheria	1	5	4	4	7	10
Dyspepsia coli	1	4	4	3	5	6
Egyéb E.coli enteritis	-	3	1	2	4	2
Campylobacteriosis	159	219	158	275	304	238
Yersiniosis	3	5	3	4	7	7
Enteritis infectiosa	935	725	475	1626	991	878
Hepatitis infectiosa	17	27	16	22	42	31
AIDS	-	1	-	1	1	-
Poliomyelitis	-	-	-	-	-	-
Acute flaccid paralysis	-	-	1	-	-	1
Diphtheria	-	-	-	-	-	-
Pertussis	2	1	-	3	1	-
Scarlatina	112	71	109	173	94	185
Morbilli	-	-	-	-	-	-
Rubeola	-	-	3	2	3	5
Parotitis epidemica	3	5	5	5	6	12
Varicella	1407	1796	1177	3214	2514	2416
Mononucleosis inf.	26	26	21	45	34	39
Legionellosis	3	3	2	6	5	2
Meningitis purulenta	13	11	12	15	12	19
Meningitis serosa	4	2	3	6	3	6
Encephalitis infectiosa	5	1	1	10	3	2
Creutzfeldt-J.-betegség	-	1	•	2	1	•
Lyme-kór	14	6	5	16	10	9
Listeriosis	-	-	-	1	-	-
Brucellosis	-	-	-	-	-	-
Leptospirosis	1	2	1	2	2	2
Tularemia	2	-	3	7	2	7
Tetanus	-	-	-	-	-	-
Vírusos haemorrh. láz	-	-	-	-	-	-
Malaria*	-	-	1	-	-	-
Toxoplasmosis	4	3	8	9	3	12

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

(*) importált esetek (imported cases)

(•) nincs adat (no data available)

A statisztika készítés ideje: 2005.01.18.

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 (+)

2/2005.sz. heti jelentés (weekly report)

(2005.01.10 – 2005.01.16.)

Terület Territory	Salmonel- losis	Dysentheria	Campylo- bacteriosis	Enteritis infectiosa	Hepatitis infectiosa	Scarlatina	Varicella	Mononucl. infectiosa	Meningitis purulenta	Lyme- kór
Budapest	12	-	28	51	2	30	157	4	-	1
Baranya	3	-	7	19	-	2	60	2	1	1
Bács-Kiskun	5	-	3	40	-	1	30	3	1	2
Békés	1	-	2	41	1	-	92	1	-	-
Borsod-Abaúj-Zemplén	6	-	4	27	8	13	200	1	1	1
Csongrád	4	-	19	61	3	-	53	-	1	-
Fejér	2	-	8	50	-	8	51	-	-	-
Győr-Moson-Sopron	-	-	7	8	-	6	70	4	-	8
Hajdú-Bihar	6	-	10	62	-	2	84	1	-	-
Heves	1	-	2	19	-	-	28	-	2	-
Jász-Nagykun-Szolnok	1	1	5	89	1	2	80	-	1	-
Komárom-Esztergom	3	-	1	35	1	9	50	-	-	-
Nógrád	3	-	-	50	-	8	29	1	-	-
Pest	5	-	3	49	-	8	141	3	-	-
Somogy	2	-	-	30	-	2	48	-	1	1
Szabolcs-Szatmár-Bereg	3	-	8	7	-	5	29	1	4	-
Tolna	2	-	3	82	-	1	58	1	-	-
Vas	-	-	-	25	1	3	53	2	-	-
Veszprém	29	-	47	175	-	11	68	1	1	-
Zala	2	-	2	15	-	1	26	1	-	-
Összesen (total)	90	1	159	935	17	112	1407	26	13	14
Előző hét (previous week)	78	3	116	691	5	61	1807	19	2	2

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

A statisztika készítés ideje: 2005.01.18

A „Johan Béla” 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 a „Johan Béla” Országos Közegészségügyi Intézet és a Centers for Disease Control and Prevention (CDC) a Magyar-Amerikai Közös Alapnál elnyert pályázat által biztosított együttműködés révén fejlesztették ki.

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

Internet cím: www.antsz.hu/oe

A kiadvánnyal kapcsolatos észrevételekkel, közlési szándékkal szíveskedjék az **Épinfo** főszerkesztőjéhez fordulni:

„Johan Béla” Országos Epidemiológiai Központ

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. Épinfo a megjelenés éve; a kiadvány száma:oldalszám. (Pl.: Országos Epidemiológiai Központ. 10 éves az Épinfo. Épinfo 2003;1:1-2.)

Országos tisztifőorvos:

dr. Bujdosó László

Épinfo szerkesztősége

Alapító főszerkesztő: dr. Straub Ilona

Főszerkesztő: dr. Melles Márta

Főszerkesztő helyettes: dr. Csohán Ágnes

Olvasószerkesztő: dr. Krisztalovics Katalin

Szerkesztők:

dr. Böröcz Karolina

dr. Hermann Dóra

Lendvai Gyuláné

Technikai szerkesztő:

Kissné Sponga Zsuzsanna

Nyomda vezetője:

Vizinger Ferenc

ISSN 1419-757X