
ORSZÁGOS EPIDEMIOLÓGIAI KÖZPONT

Epinfo

Mumpsz járvány Heves megyében	77
Tájékoztatás igazoltan veszett állatokról	81
Felhívás – NNSR	82
Tájékoztatás zoonózis konferenciáról	83
Epinfo előfizetése a 2007. évre	84
Fertőző betegségek adatai	84

Epidemiológiai Információs Hetilap

HAZAI INFORMÁCIÓ

MUMPSZ JÁRVÁNY HEVES MEGYÉBEN

A Heves megyei Hort községben (lakosságszám 3800) az ÁNTSZ Észak-magyarországi Regionális Intézete Járványügyi osztályának munkatársai **kilenc mumpsz megbetegedést** derítettek fel, melyek **2007. január 5. és február 24. között kezdődtek**, és egymással epidemiológiai kapcsolatban álltak.

Egy gyöngyösi infektológus nyálmirigy-gyulladás diagnózissal két betegtől vérmintát küldött az OEK Vírusdiagnosztikai osztályára, ahol február 28-án mumpszvírus ellen termelődött, IgM osztályba tartozó ellenanyagokat mutattak ki. Erről az eredményről az OEK Járványügyi osztálya értesítette az illetékes járványügyi szakembereket, akik március 1-jén haladéktalanul megkezdték a helyszíni járványügyi vizsgálatot, melynek során az alábbiakat állapították meg:

Január-február hónapokban több, lázzal vagy hőemelkedéssel és egy vagy kétoldali parotis duzzanattal járó megbetegedés fordult elő a településen. A betegek **22-31 év közötti fiatal felnőttek**, akik **rokoni, illetve szoros baráti, munkatársi kapcsolatban** állnak egymással. A **fertőzés forrása** az első beteg volt, aki 2006. december 22-én érkezett haza **Ukrajnából**, ahol nyolc hónapig dolgozott.

A betegeket részben a község háziiorvosa, részben a Hatvan városban működő ügyelet észlelte, két beteget az infektológiai szakrendelésre utaltak. **Az elsődleges diagnózis öt esetben parotitis epidemica**, két esetben nyálmirigy-gyulladás, egy esetben az infraauricularis régió lymphadenitise volt. Az OEK Vírusdiagnosztikai osztályán **már** mind a kilenc betegnél **laboratóriumi vizsgálattal megerősítették** a mumpsz klinikai **diagnózisát**. A járványügyi vizsgálat idején már valamennyien meggyógyultak.

Az elsődleges információk szerint a betegek közül senki sem volt a betegség ellen oltva. (A hazai védőoltási gyakorlatot figyelembe véve **a 23 éven felüliek nem részesültek életkorhoz kötött kötelező mumpsz elleni oltásban.**) A betegek környezetében nem volt megbetegedési veszély elhárítása céljából kötelezően védőoltásban részesítendő személy.

A háziorvos és az infektológus figyelmét felhívták a többszörösen módosított 18/1998. (VI. 3.) NM rendeletben foglaltak, továbbá a fertőzőbeteg-**jelentési kötelezettség betartására**.

**A tájékoztatást adta: Dr. Huszti Györgyike régiós tisztiorvos és
Ozsvárné Csepregi Éva járványügyi felügyelő
ÁNTSZ Észak-magyarországi Regionális Intézete
Járványügyi osztály**

Szerkesztőségi megjegyzés: *Az említett járvány jó példa arra, hogy a szoros kapcsolatban lévő, fogékony személyek között mumpszvírus cirkuláció esetén területi járvány alakulhat ki. Korábban hasonló esetszámmal járó járványt oltatlanok között zárt közösségekben, kollégiumban, iskolában észleltek [középiskola, Makó (Csongrád megye), 2003. január-február].*

*A területi járvány elkerülhető lett volna abban az esetben, ha az első megbetegedéseket időben felismerik, időben gondoskodik az észlelő orvos az etiológia tisztázásáról. Annál is inkább, mivel a többszörös módosításokkal **2006. szeptember 1-től** hatályos 18/1998. (VI.3.) NM rendelet értelmében mumpsz gyanúja esetén minden betegnél **kötelező a diagnosztikus laboratóriumi vizsgálat**.*

Jelen járványban csupán a manifeszt, parotisz duzzanattal járó eseteket derítették fel, szélesebb körű vizsgálat az esetleges más manifesztációk/szövődmények felderítésére nem terjedt ki. Nem zárható ki, hogy a felnőtt korban akvirált, általában súlyosabban zajló mumpszvírus-fertőzés következtében enyhe meningo-encephalitis, egy vagy kétoldali orchitis alakuljon ki. Ezért fontos, hogy a fiatal felnőttek közösségében ne jöjjön létre víruscirkuláció.

*Magyarországon az 1991. márciusától bevezetett **folyamatos oltási rend szerint végzett mumpsz elleni védőoltásban az 1990. január 1. után született kisgyermek**ek részesültek. 1993-1996. között **kampányoltások***

keretében 4 és fél korosztály immunizálása történt meg **(1985. június 1. és 1989. december 31. között születettek)**, 1996 év végén az akkor 11 éven aluli gyermekek oltási immunitással rendelkeznek.

Az 1999-es évtől, iskolai kampányoltás keretében monovalens morbilli oltóanyaggal történő oltás helyett **újraoltásra trivalens MMR oltóanyag** került bevezetésre, így az **1999/2000. tanévben VI. osztályosok** (1987. június 1-1988. május 31-ig, illetve 1988. június 1-augusztus 31. között születettek) már mumpsz elleni revakcinációban is részesültek.

A parotitis epidemica **1973 óta jelentendő** fertőző betegség. **1973-1990.** között évente 20 000-50 000 közötti megbetegedés fordult elő. Az 1991-ben bevezetett folyamatos oltások nem befolyásolták azonnal érezhetően a mumpsz járványügyi helyzetét, mivel évente csak egy-egy korosztály részesült védőoltásban. A kiegészítő kampányoltásoknak köszönhetően már 1994-ben mintegy évi 2000-re, majd az ezt követő évben 500-ra csökkent a bejelentett parotitis epidemica megbetegedések száma. 1996-2001. években a megbetegedések száma évente 180-240 között változott. **2002-2005 között évente csupán 100** esetet jelentettek évente. A védőoltásban nem részesített személyek között azok lehetnek a fogékonyak, akik (kis)gyermekkorukban nem estek át a fertőzésen, illetve az utóbbi években, amikor a **vírus-cirkuláció már erőteljesen csökkent, nem volt alkalmuk a fertőzés természetes átvészelésére.**

TÁJÉKOZTATÁS IGAZOLTAN VESZETT ÁLLATOKRÓL

Laboratóriumi vizsgálattal igazoltan veszett állatok megyénkénti bontásban
2007. január 1-31.

Terület	2007. Január 1-31.	Összesen
Baranya	-	-
Bács-Kiskun	-	-
Békés	-	-
Borsod-A.-Z.	-	-
Csongrád	-	-
Fejér	-	-
Győr-M.-S.	-	-
Hajdú-Bihar	-	-
Heves	-	-
Jász-N.-Sz.	-	-
Komárom-E.	-	-
Nógrád	-	-
Pest	-	-
Somogy	-	-
Szabolcs-Sz.-B.	-	-
Tolna	-	-
Vas	-	-
Veszprém	1 borz	1
Zala	-	-
Budapest	-	-
Összesen	1	1

Forrás: Országos Állategészségügyi Intézet

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

FELHÍVÁS A NEMZETI NOSOCOMIALIS SURVEILLANCE-BAN VALÓ RÉSZVÉTELRE

Az EFRIR NNSR-ben szereplő, választható surveillance adatgyűjtési szakasza 2007. március 31-én zárul.

Az új adatgyűjtési szakasz 2007. április 1-2007. szeptember 30-ig tart.

Örömkre szolgálna, ha az EFRIR NNSR 2007. április 1 - 2007. szeptember 30-ig tartó szakaszában a korábban is adatot szolgáltatók csoportjához minél többen csatlakoznának.

Lehetőség van az előző időszakban választott surveillance további 6 hónapig történő folytatására és/vagy új, választható surveillance-ba való bekapcsolódásra.

A 2007 áprilisában induló időszakban a következő surveillance-ok közül lehet választani:

- Sebfertőzés surveillance
- ITO eszközhasználattal összefüggő fertőzések surveillance-a
- PIC eszközhasználattal összefüggő fertőzések surveillance-a

Felhívjuk a Munkatársak figyelmét, hogy a választható surveillance-ok mellett a **Magyar Közlöny** 2006. augusztus 23-i, **105. számában** megjelent rendelet szerint a **jelentési kötelezettségnek is eleget kell tenni.**

Részvételi szándéknyilatkozatot kell küldeni azoknak is, akik már eddig is részt vettek az adatgyűjtésben, valamint az újonnan csatlakozni kívánóknak is.

A nyilatkozathoz nyomtatványt a pokornip@oek.antsz.hu e-mail címről lehet kérni, melynek **visszaküldési határideje: 2007. március 25.**

Kérdéseikkel az OEK Kórházi járványügyi osztályához (**Dr. Kurcz Andrea**) lehet fordulni a 476-1178, vagy a 476-1100/2222 telefonszámon.

TÁJÉKOZTATÁS SZAKMAI RENDEZVÉNYRŐL

**A Magyar Zoonózis Társaság,
a Fővárosi és Pest Megyei MGSZH,
a Fővárosi és Pest Megyei Élelmiszerlánc-biztonsági
és Állategészségügyi Igazgatóság, az Országos Epidemiológiai Központ
és az ÁNTSZ Közép-Magyarországi Regionális Intézete**

2007. május 30-31 – június 1-jén

Visegrádon rendezik a *Szent-Iványi - Binder Napokat*.

A tudományos ülés helyszíne: Hotel Silvanus
2025 Visegrád, Fekete-hegy

A konferencia fő témája:

**„ZONÓZISOK AZ EURÓPAI UNIÓBAN”
„ZONÓZISOK JÁRVÁNYÜGYI ELLENŐRZÉSI RENDSZERE”**

Jelentkezési határidő: 2007. március 31.

A **jelentkezési lapot**, (mely az OEK honlapjáról is letölthető – www.oek.hu - Rendezvények menüpont) **2007. március 31-ig** kérjük a Tolna Megyei MGSZH Élelmiszerlánc-biztonsági és Állategészségügyi Igazgatóság címére (7101 Szekszárd, Pf. 105.), vagy a 06/74/312-423 fax-számra eljuttatni.

Valamennyi költséget a Hotel Silvanus Zrt. 10700361-04205506-51100005 számú számlaszámra kérjük átutalni. Az átutaláskor a „közlemények” rovatban kérjük feltüntetni: „zoonózis konferencia”.

Fizetési határidő: **2007. április 15.** A számlát a Silvanus Konferencia és Sport Hotel (2025 Visegrád, Fekete-hegy, tel.: 26/597-524, fax: 26/597-518) fogja kiállítani.

A megadott főtémához kapcsolódó előadásokon túl minden, a zoonózishoz tartozó témakörben is lehetőség van előadások bejelentésére.

A **Magyar Zoonózis Társaság Közgyűlésének időpontja 2007. május 30. (szerda) 18 óra**, helyszín a „Hotel Silvanus” (2025 Visegrád, Fekete-hegy) konferenciaterme.

2007. május 31-én a plenáris ülés 9 órakor kezdődik a Hotel konferencia-termében. 2007. június 1-jén kb. 13 órakor zárszó.

Egyéb információk: Dr. Ócsai Lajos 06/1/476-1279,
Dr. Korzenszky Emőd 06/74/529-081
e-mail: korzense@oai.hu
www.mzt.hu

EPINFO ELŐFIZETÉSE A 2007. ÉVRE

Tájékoztatjuk Tisztelt Olvasóinkat, hogy az **Epinfo 2007. II-IV. negyedévre** történő előfizetése az alábbi megrendelő lap alapján lehetséges.

Az **Epinfo megrendelhető** az újságnak az Országos Epidemiológiai Központban működő szerkesztőségénél **postai úton** (1097 Budapest, Gyáli út 2-6., a borítékra írják rá: EPINFO), **e-mail-en** (epiujisag@oek.antsz.hu) vagy **faxon** (06-1-476-1223).

A megrendelőlap **honlapunkról** is (www.oek.hu – Epinfo menüpont–Heti kiadványok–2007) letölthető.

MEGRENDELŐ LAP

Megrendelem az **Epinfo** című kiadványt példányban, és a következő címre kérem postázni:

A megrendelő (cég) neve:.....

Címe:..... helységnev.....utca.....házzszám

Az ügyintéző neve, telefonszáma:.....

Előfizetési díj 2007. II.-IV. negyedévére 7 308.- Ft,
mely a megjelenő különszámokat is tartalmazza.

Az előfizetés díja **5% áfa-t** tartalmaz.

Az előfizetés történhet csekken (a Szerkesztőségtől igényelhető), vagy átutalással (számlaszám: OTH/OEK 10032000-00281519, a közlemény rovatba be kell írni: EPINFO).

A 2007. év II-IV. negyedévére vonatkozó megrendelőlap beküldési határideje:
2007. március 31.

Az újság előfizetési határideje: 2007. április 20.

A HAZAI JÁRVÁNYÜGYI HELYZET ÁLTALÁNOS JELLEMZÉSE

A **2007. február 26. és március 4.** közötti időszakban bejelentett fertőző megbetegedések alapján az ország járványügyi helyzete az alábbiakban foglalható össze:

Az **enterális fertőző betegségek** közül a **salmonellosisok** száma kb. kétszerese volt a megelőző évek azonos hetében regisztráltaknak. A megbetegedések fele 2006-ban kezdődött, nyilvántartásba vételük a fertőzőbeteg-nyilvántartás 2006. évi adatainak lezárása előtt, utólag történt meg. A **campylobacteriosis** esetek száma 20%-kal nőtt az előző héthez képest, azonban a betegség járványügyi helyzete kedvezőbb volt, mint az előző évek azonos hetében. Nem változott az **enteritis infectiosa** bejelentések száma a 8. hetihez viszonyítva, kevesebb megbetegedést regisztráltak, mint a korábbi évek ugyanezen időszakában.

Az akut **vírushepatitisek** száma az előző heti tízről hatra csökkent. A bejelentések száma fele volt a korábbi évek azonos időszakában regisztráltak. A hat megbetegedést négy különböző területről jelentették: egy-egy esetet diagnosztizáltak Budapesten, Somogy és Szabolcs-Szatmár-Bereg megyében, valamint három megbetegedést Pest megyében, utóbbiak között epidemiológiai kapcsolatra ezideig nem derült fény.

A **légúti fertőző betegségek** közül a **scarlatina** bejelentések száma ötödével csökkent a 8. héthez viszonyítva, az esetszám több mint kétszerese volt a 2001-2005. évek azonos hetét jellemző medián értékének. A legmagasabb területi incidenciát, az országos átlag több mint kétszeresét, Heves és Győr-Moson-Sopron megyében észlelték. Az elmúlt héthez képest kevesebb **varicella** eset került a nyilvántartásba, azonban a bárányhimlő járványügyi helyzete kedvezőtlenebb volt, mint a korábbi évek azonos hetében. A bárányhimlő megbetegedések 100 000 lakosra számított gyakorisága Heves megyében volt legmagasabb, az országos átlag több mint háromszorosa. A 9. héten **morbillit** nem jelentettek, egy **rubeola** gyanú és egy részlegesen oltott, kéthónapos gyermek szerológiai vizsgálattal megerősített **pertussis** megbetegedése került a nyilvántartásba.

A héten öt **mumpsz** megbetegedésről érkezett jelentés, közülük négy esetet **Heves megyében** észleltek, ahol **Hort községben területi járványra** derült fény (a járvány leírását l. a cikkben).

Az **idegrendszeri fertőző betegségek** közül öt, jelenleg még ismeretlen etiológiájú **gennyes meningitis** került a nyilvántartásba, a bejelentések száma nem tért el a korábbi évek azonos hetében regisztráltól.

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 (+)

9/2007.sz.heti jelentés (weekly report)

(2007.02.26 – 2007.03.04.)

Betegség Disease	a 9. héten (week)			az 1 – 9. héten (week)		
	2007.02.26- 2007.03.04.	2006.02.27- 2006.03.05.	Medián 2001- 2005	2007.	2006.	Medián 2001- 2005
Typhus abdominalis	-	-	-	-	-	-
Paratyphus	-	-	-	-	-	-
Botulizmus	-	•	•	2	•	•
Salmonellosis	112	60	54	642	702	688
Dysenteria	1	1	3	9	13	38
Dyspepsia coli	1	3	-	7	11	14
Egyéb E.coli enteritis	3	-	1	9	10	13
Campylobacteriosis	80	87	81	629	930	897
Yersiniosis	2	1	1	7	10	26
Enteritis infectiosa	706	1084	865	7808	8613	6375
Hepatitis infectiosa	6	11	12	94	88	141
AIDS	1	1	-	2	6	5
Poliomyelitis	-	-	-	-	-	-
Acut flaccid paralysis	-	2	-	1	6	3
Diphtheria	-	-	-	-	-	-
Pertussis	1	-	-	9	4	1
Scarlatina	197	155	83	1817	1270	642
Morbilli	-	-	-	-	1	2
Rubeola	1	1	3	2	13	16
Parotitis epidemica	5	1	4	19	25	39
Varicella	1545	1652	1105	12580	11703	9303
Mononucleosis inf.	12	29	27	165	226	243
Legionellosis	-	1	1	2	4	17
Meningitis purulenta	5	5	6	50	43	60
Meningitis serosa	-	1	1	11	10	13
Encephalitis infectiosa	-	2	1	28	13	16
Creutzfeldt-J.-betegség	-	-	-	6	-	3
Lyme-kór	3	6	3	46	51	31
Listeriosis	-	-	-	-	-	2
Brucellosis	-	-	-	-	-	-
Leptospirosis	-	2	-	3	6	3
Ornithosis	1	3	-	3	17	-
Tularemia	-	1	1	8	19	10
Tetanus	-	-	-	-	1	-
Vírusos haemorrh. láz	-	-	-	2	-	1
Malaria*	-	-	-	1	3	2
Toxoplasmosis	1	5	4	29	32	44

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

(*) importált esetek (imported cases)

(•) nincs adat (no data available)

A statisztika készítés ideje: 2007.03.06.

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 (+)

9/2007.sz. heti jelentés (weekly report)

(2007.02.26 – 2007.03.04.)

Terület Territory	Salmonel- losis	Dysentheria	Campylo- bacteriosis	Enteritis infectiosa	Hepatitis infectiosa	Scarlatina	Varicella	Mononucl. infectiosa	Meningitis purulenta	Lyme-kór
Budapest	10	-	5	100	1	47	211	2	-	-
Baranya	3	1	5	23	-	2	79	1	-	-
Bács-Kiskun	28	-	1	30	-	10	40	3	1	-
Békés	2	-	-	19	-	3	87	-	-	1
Borsod-Abaúj-Zemplén	2	-	6	35	-	6	96	-	-	-
Csongrád	10	-	3	65	-	8	40	-	-	-
Fejér	7	-	13	54	-	16	49	-	-	-
Győr-Moson-Sopron	3	-	3	15	-	21	71	2	-	-
Hajdú-Bihar	1	-	11	13	-	6	50	1	-	-
Heves	-	-	1	57	-	18	150	-	-	-
Jász-Nagykun-Szolnok	2	-	-	59	-	7	93	-	1	-
Komárom-Esztergom	-	-	1	27	-	8	59	-	-	-
Nógrád	-	-	-	8	-	1	38	-	-	-
Pest	27	-	15	70	3	19	211	-	3	1
Somogy	2	-	3	40	1	2	63	1	-	1
Szabolcs-Szatmár-Bereg	5	-	5	2	1	9	37	-	-	-
Tolna	3	-	3	26	-	-	23	2	-	-
Vas	3	-	1	22	-	2	60	-	-	-
Veszprém	4	-	4	35	-	11	59	-	-	-
Zala	-	-	-	6	-	1	29	-	-	-
Összesen (total)	112	1	80	706	6	197	1545	12	5	3
Előző hét (previous week)	69	-	67	717	10	247	1784	17	8	3

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

A statisztika készítés ideje: 2007.03.06.

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

**Országos tisztifőorvos:
dr. Falus Ferenc**

Épinfo 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

Nyomda vezetője:
Vizinger Ferenc