

# Epinfo

Epidemiológiai Információs Hetilap

---

[Beszámoló nemzetközi kongresszusról](#)

[Fertőző betegségek adatai](#)

Aerobiológiai jelentés

(lásd: [www.antsz.hu/oki/nekap/pollen](http://www.antsz.hu/oki/nekap/pollen))

[Impresszum](#)

## NEMZETKÖZI INFORMÁCIÓ

### BESZÁMOLÓ A IV. NEMZETKÖZI NOZOKOMIÁLIS ÉS EGÉSZSÉGÜGYI ELLÁTÁSSAL ÖSSZEFÜGGŐ FERTŐZÉSEKKEL KAPCSOLATOS DECENNIÁLIS KONGRESSZUSRÓL

Immár hagyomány, hogy a CDC szervezésében tízévenként megrendezésre kerül ez a rangos, nemzetközi szintű esemény, mely összefoglalja a nozokomiális és az egészségügyi ellátással összefüggő fertőzések megelőzése terén elért eredményeket, és megfogalmazza az elkövetkező dekádra vonatkozó kutatási trendeket, valamint a gyakorlati munkában globálisan megjelenő tendenciákat.

2000. márciusában 55 ország 2500, az infektókontroll, epidemiológia, mikrobiológia, belgyógyászat, stb. területén dolgozó szakember gyűlt össze Atlantában, hogy részt vegyen a IV. Nemzetközi Konferencián. A konferencia célkitűzése - az 1970-ben, 1980-ban ill. az 1990-ben megrendezett nagygyűlésekhez hasonlóan - a legújabb tudományos eredmények ismertetése, valamint a hagyományoknak megfelelően, az elkövetkező évtizedben megvalósítandó, a tudományos kutatást és a prevenciót érintő feladatok megfogalmazása volt.

**"A megelőzés a legfontosabb!":** - hangzott a kongresszus mottója. Számos tudományos újdonságot tártak a nyilvánosság elé. Ezek között szerepelt pl.:

- a speciális populációkat (pl. gyermekek, idősek, immunhiányos állapotú betegek) érintő fertőzések infektókontrollja,
- az infektókontroll a kórházon kívül (ápolási otthonok, otthoni szakápolás, ambuláns betegellátás keretében),
- az egészségügyi személyzet védelme,
- technikai újdonságok a mikrobiológia területén,
- orvosi eszközök tervezése,
- egészségügyi intézmények tervezése,
- új információs rendszerek.

A fentiekben felsorolt újdonságokon kívül természetesen a véráram-fertőzések, a sebfertőzések, az egészségügyi ellátással összefüggő pneumóniák a kongresszus visszatérő témái voltak. Az ötnapos rendezvény ideje alatt 50 plenáris ülés, szimpózium, poszter szekció keretében több mint 800 előadást, cikket, tudományos munkát mutattak be. Mind a négy, eddig megrendezésre került konferencia jelentős tudományos kutatási eredményekről, illetve az egészségügyi ellátással összefüggő fertőzések megelőzését és kontrollját érintő sikerekről számolt be. Mindegyik konferencia rámutatott az új kihívásokra, melyeket a patogén mikroorganizmusok epidemiológiájában és mikrobiológiájában létrejövő folyamatos, valamint a betegellátás rendszerében bekövetkező drámai változások állítanak elénk. Az elmúlt három évtizedhez hasonlóan folytatni kell a kutatásokat a surveillance-tevékenység, az eszközhasználattal összefüggő fertőzések megelőzése, valamint az antibiotikum rezisztencia területén.

Szó esett még néhány, az utóbbi években tért hódító területről is, mint például az információs technológia alkalmazhatósága a hatékony infektókontroll folyamatában, a megbízhatóság kérdése, az egészségügyi közgazdaságtan,

kutatási eredmények, az irányított betegellátás (managed care). A szerkesztőség tervei között szerepel az Epiinfo később megjelenő számaiban a fenti kongresszuson elhangzott előadások anyagának rövid, lényegre törő formában való megjelentetése, mint pl. a kézfertőtlenítéssel, a véráram-fertőzésekkel, sebfertőzésekkel foglalkozó cikkek összefoglalása.

**Forrás: Steven L. Solomon, CDC, Atlanta, USA, Emerging Infectious Diseases 2001; 2: 169-170**

## A HAZAI JÁRVÁNYÜGYI HELYZET ÁLTALÁNOS JELLEMZÉSE

A **2001. május 21 – június 3. közötti** időszakban bejelentett heveny fertőző megbetegedések alapján az ország járványügyi helyzete az alábbiakban foglalható össze:

Az **enterális bakteriális fertőző betegségek** csoportjában a **salmonellosisok** száma jelentősen, összesen kb. kétharmadával emelkedett a 20. hetihez viszonyítva.

A vizsgált időszakban egy területi járványra derült fény: A Pest megyei **Gyömrőn**, egy 1 200 adagos báziskonyha által ellátott tíz intézmény közül három óvodában és egy iskolai napköziben május 14-28. között ez idáig 60, többségében enyhe enterális tünetekkel, esetenként azonban magas lázzal járó megbetegedés fordult elő. Két beteg kórházi ápolásra szorult. A betegek többsége nem fordult orvoshoz, az eseteket aktív kutatással derítették fel. A jelentés írásáig 26 beteg és egy tünetmentes személy székletéből **S.Enteritidis**-t izoláltak. A törzsek fágtipizálása folyamatban van. Az esemény késői észlelése miatt ételminta már nem áll rendelkezésre.

A **campylobacteriosis** bejelentések száma megduplázódott a 20. hetihez viszonyítva, és a 22. héten már 40%-kal meghaladta az előző év azonos hetében regisztráltat. A **dysenteria** járványügyi helyzete kedvezően alakult.

Az elmúlt két hétben az **enteritis infectiosa** esetek száma jelentősen emelkedett, a 22. héten két és félszer több megbetegedést regisztráltak, mint két héttel korábban. A legtöbb megbetegedést, az esetek több mint felét a fővárosból és Pest megyéből jelentették, ami főként a május 16-án kirobbant ételfertőzés eseteinek regisztrálásából adódott.

Két jelentősebb járványról érkezett jelentés: Egy **budaörsi** (Pest megye) általános iskola 162 gyermek és 10 kísérő részvételével május 21-25. között Tihanyba (Veszprém megye) szervezett kirándulást. Május 21-27. között négy osztályt érintően 39 gyermek betegedett meg minden esetben hányással, néhány betegnél hőemelkedés/láz ill. híg székletürítés tüneteivel (a betegek mindegyike a 6-9 éves korcsoportba tartozott). Az első megbetegedés már a Tihanyba utazás idején jelentkezett, e beteg két másik - nem jelen lévő - testvérénél is hasonló tünetek észleltek. A betegek székletbakteriológiai vizsgálata negatív eredménnyel járt. A virológiai vizsgálatok (calicivírus irányában) megkezdődtek.

**Balatonfüreden** (Veszprém megye), egy 63 fős óvodában május 28-29-én 25 gyermek, 30-án az egyik óvodás testvére betegedett meg. A vezető tünet a hányinger, hányás, mindössze négy betegnél észleltek enyhe hasmenést, két esetben hőemelkedést. A megbetegedések enyhe lefolyásúak voltak, orvoshoz a betegeknek csak a fele fordult. A diagnosztikus székletbakteriológiai vizsgálatok negatív eredménnyel zárultak, a calicivírus etiológiai szerepének tisztázására irányuló virológiai vizsgálatok folyamatban vannak.

A **hepatitis infectiosa** járványügyi helyzete kedvező volt, a heti esetszám nem tért

el vagy alatta maradt a korábbi években regisztráltak.

**A légúti terjedésű fertőző betegségek** csoportjában az elmúlt két hétben a **varicella** és a **scarlatina** bejelentések száma harmadával emelkedett a 20. hetihez képest. A bányahimlő epidemiológiai helyzete kedvezőtlenebb volt a 22. héten, mint az előző év azonos hetében. A védőoltással megelőzhető betegségeket tekintve csak szórványos eseteket jelentettek.

**Az idegrendszeri fertőző betegségek** közül az **encephalitis infectiosa** bejelentések száma a 21. héten meghaladta az 1995-99. éveket jellemző mediánt, az év eleje óta kétharmadával több esetet regisztráltak, mint 1995-99. között.

**Az egyéb zoonózisokat** tekintve a **Lyme-kór** érdemel említést: a 20. hét óta folyamatosan emelkedik a bejelentések száma.

21/2001.sz. heti jelentés (weekly report)

(2001.05.21 - 2001.05.27.)

Terület Territory	Salmonel- losis	Dysentaria	Campylo- bacteriosis	Enteritis infectiosa	Hepatitis infectiosa	Scarlatina	Parotitis epidemica	Varicella	Mononucl. infectiosa	Meningitis purulenta
Budapest	15	-	21	214	4	13	-	121	4	-
Baranya	7	-	5	12	-	6	-	35	2	-
Bács-Kiskun	14	-	9	45	-	3	-	55	2	-
Békés	13	1	10	27	-	5	-	59	1	-
Borsod-Abaúj-Zemplén	4	-	1	34	-	3	1	47	1	-
Csongrád	16	-	27	64	-	2	2	60	4	2
Fejér	2	-	4	21	-	2	-	30	2	-
Győr-Moson-Sopron	2	-	2	19	-	4	-	22	4	-
Hajdú-Bihar	16	-	9	47	-	1	-	27	2	-
Heves	4	-	4	54	-	1	-	39	1	1
Jász-Nagykun-Szolnok	6	1	1	55	2	2	-	22	-	1
Komárom-Esztergom	4	-	4	12	1	3	-	47	-	-
Nógrád	6	1	2	28	1	2	-	25	1	-
Pest	9	-	11	83	-	3	1	81	1	1
Somogy	3	-	4	45	-	11	-	79	-	1
Szabolcs-Szatmár-Bereg	3	-	6	7	1	-	-	26	-	-
Tolna	6	-	6	37	1	-	-	30	-	-
Vas	6	-	6	19	-	4	-	44	-	-
Veszprém	3	-	1	59	1	6	-	56	2	-
Zala	8	-	7	28	-	3	1	40	2	-
<b>Összesen (total)</b>	<b>147</b>	<b>3</b>	<b>140</b>	<b>909</b>	<b>11</b>	<b>74</b>	<b>5</b>	<b>945</b>	<b>29</b>	<b>6</b>
<b>Előző hét (previous week)</b>	<b>101</b>	<b>2</b>	<b>95</b>	<b>504</b>	<b>10</b>	<b>60</b>	<b>5</b>	<b>805</b>	<b>20</b>	<b>2</b>

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

A statisztika készítés ideje: 2001.05.29

Bejelentett fertőző megbetegedések Magyarországon (+)  
Notified cases of communicable diseases in Hungary (+)

21/2001.sz. heti jelentés (weekly report)

(2001.05.21 - 2001.05.27.)

Betegség Disease	a 21. héten (week)			az 1 - 21. héten (week)		
	2001.05.21- 2001.05.27.	2000.05.22- 2000.05.28.	Medián 1995- 1999	2001.	2000.	Medián 1995- 1999
Typhus abdominalis	-	-	-	-	-	-
Paratyphus	-	-	-	-	-	-
Salmonellosis	147	167	393	1 791	2 052	5 142
Dysenteria	3	8	15	96	172	399
Dyspepsia coli	3	4	3	43	48	67
Egyéb E. coli enteritis	1	2	*	44	46	*
Campylobacteriosis	140	151	*	2 098	2 208	*
Yersiniosis	2	2	*	59	27	*
Enteritis infectiosa	909	801	*	12 720	14 910	*
Hepatitis infectiosa	11	23	28	296	607	749
AIDS	-	-	-	6	4	14
Poliomyelitis	-	-	-	-	-	-
Acut flaccid paralysis	-	1	*	3	7	*
Diphtheria	-	-	-	-	-	-
Pertussis	-	-	-	-	-	-
Scarlatina	74	95	139	2 072	2 832	2 806
Morbilli	-	-	1	6	4	12
Rubeola	2	-	4	54	57	110
Parotitis epidemica	5	3	5	105	144	156
Varicella	945	796	*	24 272	23 724	*
Mononucleosis inf.	29	14	17	580	646	380
Legionellosis	4	1	*	40	4	*
Meningitis purulenta	6	3	*	132	186	*
Meningitis serosa	3	2	3	41	58	42
Encephalitis infectiosa	5	3	2	39	33	24
Lyme-kór	24	21	*	153	125	*
Listeriosis	-	-	*	2	-	*
Brucellosis	-	-	-	1	-	1
Leptospirosis	-	-	1	35	28	8
Tularemia	-	1	1	15	55	46
Tetanus	-	-	-	-	6	3
Virusos haemorrh. láz	-	-	*	2	4	*
Malaria*	1	2	1	5	7	3
Toxoplasmosis	5	3	3	93	111	140
Oedema malignum	2	-	*	17	14	*

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

[\*] importált esetek (imported cases)

[\*\*] nincs adat (no data available)

A statisztika készítés ideje: 2001.05.29

22/2001.sz. heti jelentés (weekly report)

(2001.05.28 - 2001.06.03.)

Terület Territory	Salmonel- losis	Dysentheria	Campylo- bacteriosis	Enteritis infectiosa	Hepatitis infectiosa	Scarlatina	Parotitis epidemica	Varicella	Mononucl. infectiosa	Meningitis purulenta
Budapest	18	-	23	454	2	19	1	162	2	-
Baranya	9	3	13	20	-	3	-	30	2	-
Bács-Kiskun	12	-	5	38	-	1	-	51	2	-
Békés	4	-	9	34	2	-	-	49	2	-
Borsod-Abaúj-Zemplén	8	-	7	30	-	5	-	66	7	-
Csongrád	7	-	11	40	-	2	-	41	2	-
Fejér	11	-	7	33	-	1	-	47	2	2
Győr-Moson-Sopron	3	-	8	19	-	7	-	74	-	-
Hajdú-Bihar	20	1	15	9	1	2	-	43	-	-
Heves	6	-	3	80	1	1	-	72	2	-
Jász-Nagykun-Szolnok	4	-	10	58	-	1	-	41	-	2
Komárom-Esztergom	5	-	3	9	-	1	-	42	1	-
Nógrád	5	-	8	43	-	-	-	19	-	-
Pest	30	-	21	238	3	12	-	81	3	-
Somogy	1	-	5	13	-	3	-	41	1	-
Szabolcs-Szatmár-Bereg	9	-	3	17	2	5	-	63	-	1
Tolna	7	-	8	18	-	-	-	16	2	-
Vas	3	-	7	17	-	9	-	67	-	-
Veszprém	4	-	12	83	-	3	-	63	-	-
Zala	3	-	9	19	1	5	-	40	-	-
<b>Összesen (total)</b>	<b>169</b>	<b>4</b>	<b>187</b>	<b>1 272</b>	<b>12</b>	<b>80</b>	<b>1</b>	<b>1 108</b>	<b>28</b>	<b>5</b>
<b>Előző hét (previous week)</b>	<b>147</b>	<b>3</b>	<b>140</b>	<b>909</b>	<b>11</b>	<b>74</b>	<b>5</b>	<b>945</b>	<b>29</b>	<b>6</b>

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



Bejelentett fertőző megbetegedések Magyarországon (+)  
Notified cases of communicable diseases in Hungary (+)

22/2001.sz. heti jelentés (weekly report)

(2001.05.28 - 2001.06.03.)

Betegség Disease	a 22. héten (week)			az 1 - 22. héten (week)		
	2001.05.28- 2001.06.03.	2000.05.29- 2000.06.04.	Medián 1995- 1999	2001.	2000.	Medián 1995- 1999
Typhus abdominalis	-	-	-	-	-	-
Paratyphus	-	-	-	-	-	-
Salmonellosis	169	205	426	1 960	2 257	5 516
Dysentheria	4	4	23	100	176	428
Dyspepsia coli	1	3	4	44	51	69
Egyéb E. coli enteritis	1	4	*	45	50	*
Campylobacteriosis	187	131	*	2 285	2 339	*
Yersiniosis	1	2	*	60	29	*
Enteritis infectiosa	1 272	966	*	13 992	15 866	*
Hepatitis infectiosa	12	11	23	308	618	772
AIDS	-	-	-	6	4	14
Poliomyelitis	-	-	-	-	-	-
Acut flaccid paralysis	1	-	*	4	7	*
Diphtheria	-	-	-	-	-	-
Pertussis	-	-	-	-	-	-
Scarlatina	80	85	133	2 152	2 917	2 923
Morbilli	-	-	1	6	4	12
Rubeola	5	4	5	59	61	111
Parotitis epidemica	1	5	5	106	149	161
Varicella	1 108	711	*	25 380	24 435	*
Mononucleosis inf.	28	26	20	608	671	394
Legionellosis	2	-	*	42	4	*
Meningitis purulenta	5	6	*	137	191	*
Meningitis serosa	2	-	2	43	58	45
Encephalitis infectiosa	2	6	3	41	38	27
Lyme-kór	34	37	*	187	162	*
Listeriosis	-	-	*	2	-	*
Brucellosis	-	-	-	1	-	1
Leptospirosis	-	3	-	35	31	9
Tularemia	-	-	1	15	55	47
Tetanus	-	-	1	-	6	4
Virusos haemorrh. láz	1	-	*	3	4	*
Malaria*	2	-	1	7	7	3
Toxoplasmosis	1	6	4	94	116	145
Oedema malignum	1	-	*	18	14	*

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

(\*) importált esetek (imported cases)

(\*) nincs adat (no data available)

A statisztika készítés ideje: 2001.06.07

***Az Epidemiológiai Információs Hetilap (Epinfo) 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 Epinfo minden héten pénteken kerül postázásra.

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

**Johan Béla Országos Epidemiológiai Központ**  
**1966 Budapest, Pf. 64., Telefon: 215-8027, 476-1383, 476-1224**  
**Telefax: 476-1223**

A heti kiadványban szereplő anyagok szabadon másolhatók és felhasználhatók, azonban a kiadvány forrásként való használatánál arra hivatkozni kell.

**mb. Országos Tisztifőorvos**  
**Dr. Pintér Alán**

**Epinfo** szerkesztősége

**Alapító főszerkesztő:**

Dr. Straub Ilona

**Főszerkesztő: Dr. Melles Márta**

**Szerkesztők:**

Dr. Csohán Ágnes

Dr. Krisztalovics Katalin

Dr. Böröcz Karolina

**Technikai szerkesztők:**

Lendvai Gyuláné

Kissné Sponga Zsuzsa

**Nyomda vezetője:**

Vizinger Ferenc

ISSN 1419-757X