

---

**JOHAN BÉLA ORSZÁGOS EPIDEMIOLÓGIAI KÖZPONT**

---

# Epinfo

Nemzetközi információ	
Súlyos, akut légúti tünetegyüttes	149
Hazai információ	
Influenza	150
Tájékoztatás szakmai rendezvényekről	155
Fertőző betegségek adatai	167
Aerobiológiai jelentés	170

Epidemiológiai Információs Hetilap

---

## NEMZETKÖZI INFORMÁCIÓ

### ÚJABB INFORMÁCIÓK A SÚLYOS, AKUT LÉGÚTI TÜNETEGYÜTTESRŐL

A kínai egészségügyi hatóság április 2-án tett közzé a Guangdong tartományban zajló járványra vonatkozó, március 1-31. között regisztrált adatokat. Eszerint ebben a hónapban Guangdong tartományban 361 személy betegedett meg súlyos, akut légúti tünetegyüttesben és közülük kilenc beteg halt meg.

Ezen adatokat is figyelembe véve **a 2002. november 1. és 2003. április 2. közötti időszakban tizenhat ország 18 területéről összesen 2 223 esetet jelentettek.** A regisztrált megbetegedések közül 78 halálos kimenetelű volt. Az összes eset felét Kínában, közel harmadát pedig Hongkongban regisztrálták.

Hat országban/területen (**Kínában Guangdong és Shanxi tartomány, Hongkong, Tajvan, Vietnamban Hanoi, Szingapúr, és Kanadában Toronto**) nem csak behurcolt, hanem **helyben történt fertőzést követően kialakult megbetegedések is előfordulnak.** Ezen területek azok, amelyek elhagyását követő 10 napon belül kialakult megbetegedések esetén gondolni kell a súlyos, heveny légúti tünetegyüttes megjelenésére.

**Jelenleg** a járványügyi helyzetet **Hongkongban** ítélik a legsúlyosabbnak, itt folyamatosan és jelentősen emelkedik a regisztrált megbetegedések száma. Ez arra utal, hogy a kórokozó nem csak a kórházakban, hanem a lakosság körében is tovább terjed.

A Hongkongban kialakult helyzet, valamint a Kína **Guangdong tartományá**ból érkezett újabb, **a járvány terjedését** bizonyító adatok alapján az Egészségügyi Világszervezet április 2-án módosította a nemzetközi utazásokra vonatkozó korábbi ajánlását.

### **A nemzetközi utazásokkal kapcsolatos információk**

Az Egészségügyi Világszervezet április 2-án kiadott ajánlása szerint azon utazók számára, **akik Kína Guangdong tartományába vagy Hongkongba terveztek utazást, azt tanácsolják, hogy – ha nem feltétlenül szükséges – fontolják meg utazásuk elhalasztását.** Az ajánlás **nem terjed ki** azokra az utasokra, akik Kína Guangdong tartományában vagy Hongkongban a repülőtereken csak mint **tranzitutasok** tartózkodnak. Az ajánlást a WHO a járványügyi helyzet függvényében naponta újraértékeli.

Az Egészségügyi Világszervezet a tünetegyüttes által legérintettebb területekre történő utazások számának mérséklésétől azt várja, hogy ezáltal csökken a kórokozó terjedésének lehetősége.

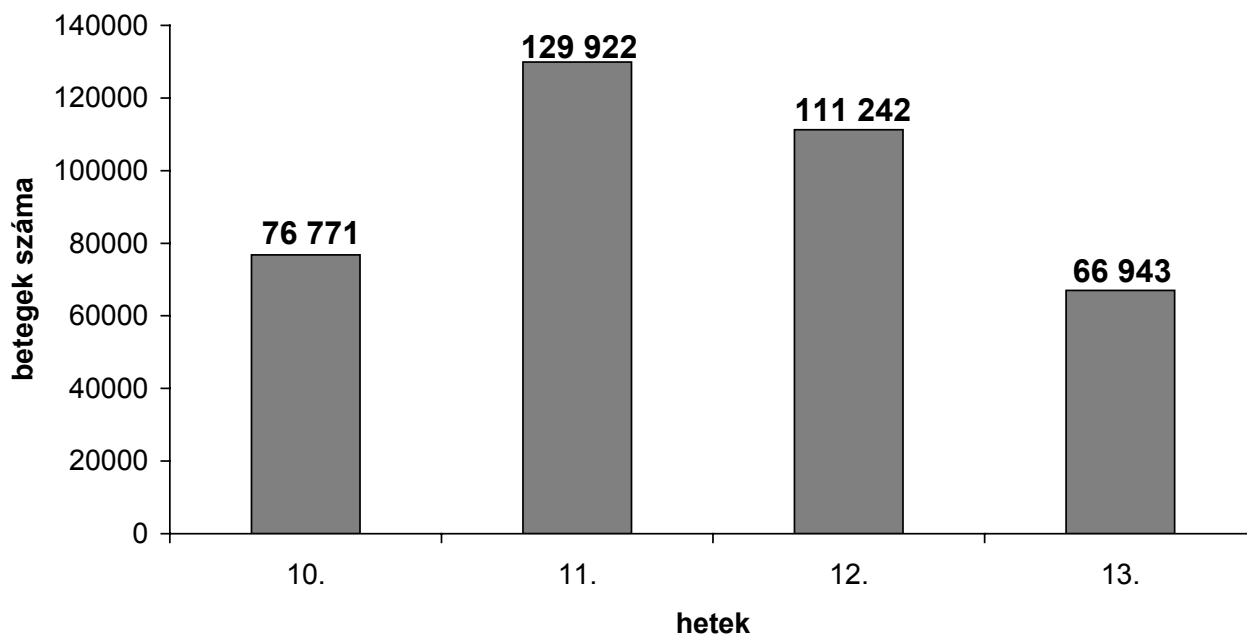
## **HAZAI INFORMÁCIÓ**

### **INFLUENZA, INFLUENZASZERŰ MEGBETEGEDÉSEK**

**A 2003. február végén kibontakozott influenzajárvány a 11. héten tetőzött. Az azóta eltelt két hétben folyamatosan csökkent a regisztrált megbetegedések száma, a járvány levonulóban van (ábra).**

A 13. héten - március 24-28. közötti időben - a 19 megyéből és a fővárosból 66 934 megbetegedést jelentettek, 60,2%-kal, kevesebbet, mint az előző héten. A 13. héten az ország lakosságának 0,7%-a jelentkezett influenzás panaszokkal orvosnál. A betegek 22,8%-át, 15 291 személyt vettek táp-pénzes állományba. 7 016 betegnél (10,5%) diagnosztizáltak szövődményt, 166 beteget kellett kórházban ápolni. Három beteg halt meg influenza következtében (1. táblázat).

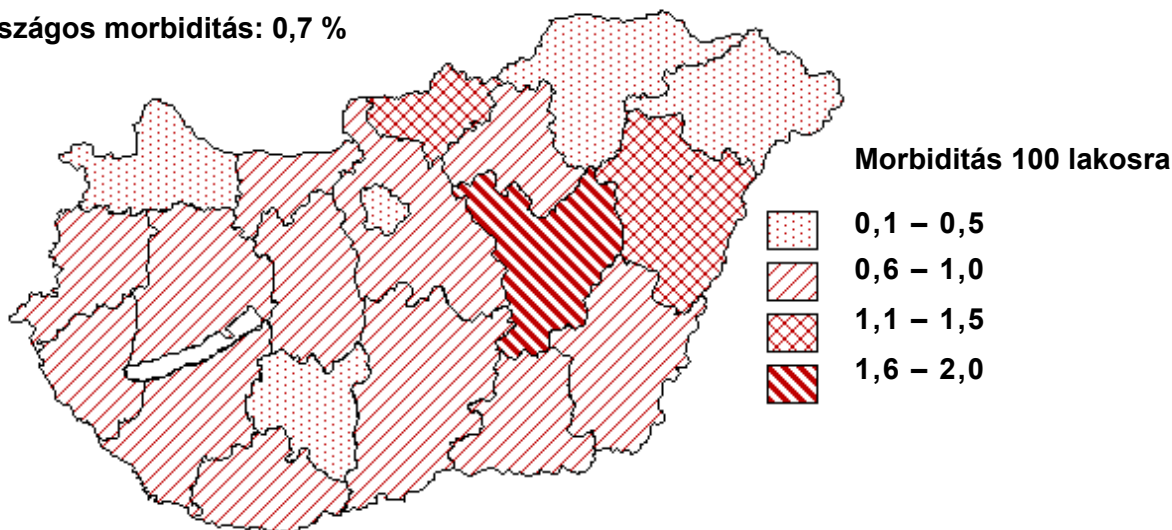
Influenzaszerű megbetegedések száma Magyarországon  
2003. 10-13. hét



A 13. héten az ország valamennyi területén csökkent az influenza miatt orvoshoz fordulók száma. **A 100 lakosra jutó megbetegedési szám alapján a lakosság érintettsége Jász-Nagykun-Szolnok (1,6%), Nógrád (1,2%) és Hajdú-Bihar (1,1%) megyében volt a legmagasabb (térkép).**

Influenza morbiditás 2003. év 12. naptári hetében  
Magyarországon

Országos morbiditás: 0,7 %



1. táblázat

**Influenza és influenzaszerű megbetegedések adatai  
2003. év 13. hetében**

Terület	Betegek	Táppénzbe vettek	Szövőd- ményes esetek	Kórházba szállítottak	Halottak
	száma				
Budapest	5740	1579	124	3	0
Baranya	2309	529	416	11	0
Bács-K.	4866	2310	453	16	0
Békés	2239	408	781	11	0
Borsod-A.-Z.	2254	387	130	0	0
Csongrád	2309	450	176	4	0
Fejér	3443	862	83	5	0
Győr	1482	535	163	3	0
Hajdú-B.	5753	881	714	22	1
Heves	3044	622	190	6	0
Jász	6743	1178	185	16	0
Komárom-E.	2269	701	281	9	0
Nógrád	2530	403	246	5	1
Pest	9641	2171	1268	31	0
Somogy	2157	295	217	7	0
Szabolcs-Sz.-B.	2075	176	157	0	0
Tolna	702	72	164	0	0
Vas	1986	546	219	3	0
Veszprém	3250	696	563	10	1
Zala	2151	490	486	4	0
<b>Összesen</b>	<b>66943</b>	<b>15291</b>	<b>7016</b>	<b>166</b>	<b>3</b>

Az országban regisztrált megbetegedések száma **az előző hetinek több mint a felére csökkent**. A legerőteljesebben **Borsod-Abaúj-Zemplén és Győr-Moson-Sopron** megyében csökkent a morbiditás, az előző heti 0,9%-ról 0,3%-ra változott. Több mint felére csökkent az érintettség az előbbi két megyén kívül **Békés, Csongrád és Tolna megyében is**.

A **15 évesnél fiatalabbak érintettsége** Tolna megyében volt a legmagasabb, a betegek 46,9%-a volt 1-14 éves gyermek. A gyermekek adták a betegek több mint 40%-át Békés, Csongrád, Jász-Nagykun-Szolnok, Pest és Somogy megyében is. **Budapesten a legtöbb beteg a 15-24 évesek korcsoportjából (22,7%) került ki**, a fővárosban a betegeknek mindössze 18,3%-a volt gyermek.

**A betegek 37,5%-a gyermek**, 22,6%-a 15-24 éves fiatal volt, 15,2% tartozott a 25-34, 17,3% a 35-59, 7,4% pedig a 60 évesnél idősebbek közé.

**A szövődményes esetek között a bronchitis volt a leggyakoribb (47,6%)**. A második leggyakoribb szövődmény a sinusitis (14,8%) és a pharyngitis (13,6%) volt, pneumóniát 8,7%-ban diagnosztizáltak a szövődmények között. Az influenza következtében meghalt három beteg közül egy 3 éves, két beteg pedig 60 évesnél idősebb volt.

**A 9-13. naptári héten összesen 391 035 megbetegedést jelentettek be, öt hét alatt a lakosság 4%-a fordult orvoshoz influenzás tünetekkel**. A járvány ideje alatt a legérintettebb Fejér, Hajdú-Bihar és Nógrád megye volt, ahol a kumulatív morbiditás az országos érték másfélszeresét is meghaladta, a legalacsonyabb előfordulási arányt Budapesten (1,7%), Somogy (2,3%) és Vas (2,6%) megyében észlelték. 2003. 9-13. hetében az influenza jelentőszolgálat keretében húsz influenza következtében meghalt beteget jelentettek az Állami Népegészségügyi és Tisztiorvosi Szolgálatnak.

A 13. héten az Országos Epidemiológiai Központban és az ÁNTSZ Csongrád Megyei Intézetének Víruslaboratóriumában összesen 2-2 betegnél igazoltak **influenza A**, illetve **influenza B** fertőzést.

Az ÁNTSZ megyei intézeteinek tájékoztatása szerint az influenzajárvány miatt elrendelt **kórházi látogatási tilalmat** - Nógrád megye kivételével - 2003. március 31. és április 2. között feloldották.

## 2. táblázat

**Influenza megbetegedések heti és szummációs adatai**  
**2003. 9-13. hét**

Terület	Betegek száma a 13. héten	Morbiditás 100 lakosra	Betegek száma (2003. 9 –13. héten)	Kumulatív morbiditás 100 lakosra
Budapest	5740	0,3	30695	1,7
Baranya	2309	0,6	15872	4,0
Bács-K.	4866	0,9	19905	3,7
Békés	2239	0,6	20872	5,3
Borsod-A.-Z.	2254	0,3	28528	3,9
Csongrád	2309	0,6	14331	3,4
Fejér	3443	0,8	30061	7,1
Győr-M.-S.*	1482	0,3	21628	5,1
Hajdú-B.	5753	1,1	35163	6,5
Heves	3044	0,9	16893	5,2
Jász-N.-Sz.	6743	1,6	23788	5,8
Komárom-E.	2269	0,7	9344	3,0
Nógrád	2530	1,2	12906	6,0
Pest	9641	0,9	44032	4,3
Somogy	2157	0,7	7700	2,3
Szabolcs-Sz.-B.	2075	0,4	21951	3,9
Tolna	702	0,3	7120	2,9
Vas	1986	0,7	6935	2,6
Veszprém	3250	0,9	14934	4,0
Zala	2151	0,7	12315	4,2
<b>Összesen</b>	<b>66943</b>	<b>0,7</b>	<b>394973</b>	<b>3,9</b>

\*A 9. héten csak Győr-Moson-Sopron megyében rendelték el a jelentőszolgálatot.

**TÁJÉKOZTATÁS SZAKMAI RENDEZVÉNYEKRŐL**

**A "Johan Béla" Országos Epidemiológiai Központ  
2003. április 16-án (szerda) 10 órakor pontszerző továbbképzést tart  
közegészségügyi-járványügyi felügyelők részére.**

**Helye:** OKK – "Fodor" terem (Budapest, IX., Nagyvárad tér 2.)

**Vezeti:** dr. Melles Márta főigazgató főorvos

**AKTUALITÁSOK AZ EPIDEMIOLOGIA TERÜLETÉRŐL****1. Védőoltási tevékenység Európában**

**Előadó:** dr. Czumbel Ida szakorvos

**2. A betegellátás során a vérrel és testváladékokkal terjedő vírusfertőzések megelőzéséről (Tájékoztató ismertetése)**

**Előadó:** dr. Böröcz Karolina osztályvezető főorvos

**3. Fogászati infekciókontroll**

**Előadó:** dr. Milassin Márta főtanácsos

**4. Hogyan hódította meg a West- Nile vírus Észak-Amerikát?**

**Előadó:** dr. Melles Márta főigazgató főorvos

**5. Változások a fertőzőbeteg jelentő rendszer informatikai támogatottságában**

**Előadó:** Lendvai Gyuláné főtanácsos

**\*\*\***

**A Népegészségügyi Tudományos Társaság XII. nagygyűlése  
2003. április 24-26. között kerül megrendezésre.**

**Helye:** Hotel Panoráma 8360 Hévíz, Petőfi S. u. 9.

**A nagygyűlés fővédnöke:** dr. Csehák Judit miniszter (ESZCSM)

**védnökök:** dr. Hargittai Mária h. államtitkár (ESZCSM)

**prof. dr. Ungváry György országos tisztifőorvos**

**Regisztráció:** 2003. április 23. 16<sup>00</sup>-

**PROGRAM**

**2003. ÁPRILIS 24. CSÜTÖRTÖK****14<sup>00</sup>-15<sup>00</sup> Megnyitó, üdvözlések****15<sup>10</sup>-17<sup>10</sup> Plenáris ülés – Elnökség: Jávor András, Ember István****Előadások**

- 1. Prof. dr. Ungváry György:** Az Európai Unió csatlakozásunkból adódó feladatok az Állami Népegészségügyi és Tisztiorvosi Szolgálat számára
- 2. Prof. dr. Ember István:** A molekuláris epidemiológia jelene és jövője
- 3. Dr. Józán Péter:** Fordulat a halandóságban és az életkilátásokban, epidemiológiai korszakváltás Magyarországon

***Johan Béla emlékérem átadása******NETT emlékérem átadása*****2003. ÁPRILIS 25. PÉNTEK****I/A Szekció – Szűrővizsgálatok (8<sup>00</sup>-10<sup>30</sup>)****Elnökség: Nagymajtényi László, Ütő István**

- 1. Tasáry Ilona, Cordines Ágnes: Szervezett emlőrák-szűrés Budapesten az ezredfordulón**
- 2. Hamza Gáborné, Balogh Emília, Károlyi Gábor, Pásti Gabriella: A szervezett emlőszűrésben alkalmazott lakossági megelégedettségi kérdőívnek - mint kiegészítő minőségellenőrzési módszernek – a tapasztalatai Hajdú-Bihar megyében**
- 3. Merényiné Dombi Zsuzsanna, Fehér Katalin, Ettore M.S. Conti, MD, Kiss István, Ember István: A bőrrák-megelőzés lehetőségei**
- 4. Boncz Imre, Sebestyén Andor, Kövi Rita, Pál Miklós, Dózsa Csaba, Ember István: A szervezett emlőszűrő vizsgálatok finanszírozási monitorizálásának nemzetközi tapasztalatai és hazai alkalmazása egészségbiztosítási szempontból**
- 5. Belencsák Ágnes: Az emlőszűrés Zala megyében - eredmények és tapasztalatok**
- 6. Frankó Erzsébet, Lengyelne Koczka Szilvia, Homor Zsuzsanna: A mammográfiás szűrés eredményei a rosszindulatú daganatos megbetegedések és halálozás tükrében, Pest megyében**
- 7. Tóth Adél: A tájékoztatás és az érzelmi támogatás szerepe az egészségügyi szűrőprogramok sikerében**



8. Balogh Emília, Hamza Gáborné, Károlyi Gábor, Tokár Zsuzsa, Kósa Zsigmond, Pásti Gabriella: **Korai kardiovaszkuláris veszélyeztetettség felmérése az alapellátásban Hajdú-Bihar és Szabolcs-Szatmár-Bereg megyében**
9. Tokár Zsuzsanna, Zsitnyár Péter, Nagy Zsolt, Kósa Zsigmond, Balogh Emília, Pásti Gabriella: **Nagy népegészségügyi jelentőséggel bíró betegségek szűrése, ellátása, gondozása az alapellátásban a Szabolcs-Szatmár-Bereg és Hajdú-Bihar megyei kardiovaszkuláris program adatai alapján**
10. Kiss Adrienn, Sándor János, Ember István: **Méhnyakrák és emlőrák-szűrés a Magyarországi kistérségekben**
11. Kozáry Judit, Kocsis Eszter: **A szervezett emlőszűrés első évének Vas megyei tapasztalatai**

### **I/B Szekció – Dohányzás - Drog- Életmód (8<sup>00</sup>-10<sup>30</sup>)**

**Elnökség: Ruppert Ferenc, Balázs Péter**

1. Oroszi Beatrix, Antmann Katalin, Oszlár Julianna, Forrai Judit, Sima Ágnes, Morava Endre: **Dohányzás-prevencióval kapcsolatos ismeretek, vélemények, attitűdök orvosi egyetemisták és frissen végzett orvosok között. A dohányzás- prevenciós kommunikáció hatékonysága**
2. Antmann Katalin, Oszlár Julianna, Oroszi Beatrix, Forrai Judit, Sima Ágnes, Morava Endre: **A dohányzás-prevenció oktatásának hatékonysága a Semmelweis Egyetemen**
3. Kovács László, Vargáné Szabó Irén, Ragó Márta, Bordásné Ignác Ildikó, Pusztai Jánosné: **Prevenációs tevékenységünk a dohányzás és alkohol-fogyasztás visszaszorítása érdekében**
4. Rajcsányi Ágnes, Nagy Csilla, Zsámbokiné Bakacs Márta, Páldy Anna, Tasáry Ilona: **A dohányzás, mint kockázati tényező a fővárosi lakosság halálozásának alakulásában 1994-2000**
5. Kovács Éva: **A stressz-prevenációs kortársoktatás hatása a dohányzási szokásokra**
6. Gyenes Mónika, Balázs Péter: **Az alapellátásban dolgozó orvosok, fogorvosok, egészségügyi szakdolgozók szerepe a dohányzás leszoktatásában**
7. Pásti Gabriella, Márton Hajnalka, Páll Gabriella, Lakatos Lajos, Szathmári Erzsébet, Illés István, Szöveges Margit: **Az anyai dohányzás hatása a csecsemő egészségére: megyei keresztmetszeti vizsgálat eredményei**
8. Paulik Edit: **Dohányzással kapcsolatos ismeretek és attitűdök egyetemi hallgatók körében**

9. Fischerné Virág Éva, Vargáné Fekete Tünde, Bánkuti Sándorné: **Életmód-tábor túlsúlyos gyerekeknek - három év táboroztatásának tapasztalatai**
10. Zaletnyik Zita, Németh Istvánné: **A fővárosi járóbeteg szakrendelők gyógytorna, fizioterápia tevékenysége a Johan Béla Népegészségügyi Program tükrében**
11. Pluhár Zsuzsanna, Pikó Bettina: **A sport, mint lehetséges védőfaktor a népegészségügyben**

**I/C Szekció - Minőségbiztosítás- Marketing- Monitoring- Védőnők, ápolónők szerepe a prevenciós tevékenységben (8<sup>00</sup>-10<sup>30</sup>)**

**Elnökség: Homor Zsuzsanna, Divinyi Tamás**

1. Patócs Géza: **Minőségbiztosítás – Infekciókontroll – Kézhygiéne**
2. Gritz Andorné: **Aktív egészségmarketing kidolgozása és működtetése a főváros XVII. kerületében**
3. Molnár Zsuzsanna, Felmérai István: **Minőségfejlesztési lehetőségek az egészségügyi szolgáltatóknál**
4. Csordás Ágnes, Molnárné Tóth Magdolna: **Marketing-fogások a prevencióban, avagy hogyan segítheti a védőnő munkáját a marketing**
5. Takács Erika, Belicza Éva, Boncz Imre: **Indikátorrendszer kialakítása az egészségügyi szolgáltatások monitorizálására**
6. Kiss Viktória, Szép Hajnalka, Klembucz Erzsébet: **A célzott, szervezett, lakossági emlőszűrő vizsgálatok előkészítésében és eredményesebb lebonyolításában alkalmazott PR marketing technikák hatásai**
7. Presser Zoltán, Metzger Andrea: **Marketing és egészségügy- nonprofit; no profit**
8. Tasáry Ilona, Péterfia Éva: **Áru-e az egészség?**
9. Zsámbokiné Bakacs Márta, Vitrai József, Kaposvári Csilla: **Az Egészségmonitorizálási Hálózat létrehozásának jelentősége és aktualitásai**
10. Orbánné Lakatos Judit: **A védőnői körzet egészségmagatartásának menedzselése**
11. Odor Andrea: **Védőnői és orvosi preventív feladatok megosztásának szükségessége az eredményesebb ellátás biztosítása érdekében**
12. Izbéki Jánosné: **Az ápoló prevenciós tevékenysége a Johan Béla Népegészségügyi Program végrehajtása során**

**II/A Szekció – Szűrések – A roma lakosság helyzete - Mentálhigiéne (11<sup>00</sup>-13<sup>30</sup>)****Elnökség: Pásti Gabriella, Kiss Viktória**

1. Kocsis Eszter, Kozáry Judit, Kovács Beáta: **Mammográfiás szűréssel kiemelt betegek kivizsgálása, kezelése és eredményei Vas megyében**
2. Nahm Krisztina, Babay Gyöngyi, Rozsos Tamás, Sági Zoltán: **Egy év 16 680 mammográfia – eredmények és tanulságok**
3. Sebestyén Andor, Boncz Imre, Dózsa Csaba, Pál Miklós, Ember István: **Szervezett és az opportunisztikus emlőrák-szűrővizsgálatok hatásainak globális költségértékelése finanszírozói szemszögből**
4. Halász Nóra, Nyéki István, Brázay László: **Mi van a „bikini” alatt? Avagy mi van a szűrési statisztikák számadatai mögött?**
5. Mészáros Istvánné, Bogya Tünde: **Együtt Veletek! A hazai cigány fiatalság is – magyarként – az EU-ba tart**
6. Lévai Erika, Sándor János, Ember István: **A cigány lakosság mortalitási viszonyainak változása a Dél-Dunántúli Régióban (1987-1996)**
7. Burkali Bernadett, Bazsika Erzsébet, Réti Orsolya: **"Az egészséges életmódot" komplex reintegrációs munkaerő-piaci program a roma lakosság körében**
8. Vincze Hajnalka, Fazakas Zita, Kómár Mária: **Kislétszámú, zárt közösségben élő romák hátrányos helyzetének felmérése**
9. Csépe Péter, Forrai Judit, Lázár Imre, Solymosi József, Karádi Olga: **HIV-prevenációs modell-kísérlet egy roma közösségben**
10. Vajda Miklós, Kempf József, Vizsolyi Ákos: **Pedagógusok mentálhigiénés kutatása Budapesten – előzetes eredmények**
11. Vendég Magdolna, Brázay László, Kromereczkiné Dudás Zsuzsanna: **Mentálhigiéne Tolna megyében 1995-től napjainkig**

**II/B Szekció - Dohányzás- Drog- Életmód- Táplálkozás-  
Egészségfejlesztés- Egészségpolitika (11<sup>00</sup>-13<sup>30</sup>)****Elnökség: Bujdosó László, Brázay László**

1. Somhegyi Annamária: **Mindennapi egészségfejlesztő iskolai testmozgás: elért helyzet, további feladatok**

2. Hompoth Eszter, Kovács Gáspárné, Brázay László, Markó Aranka, Finta Éva: **A Nemzeti Program megvalósításának lehetőségei, drogrevenió az általános iskolások körében**
3. Sinyiné Nagy Éva, Klembucz Erzsébet, Kiss Viktória: **Gyermekélelmezési körkép**
4. Kicsák Mariann, Balogh Irén: **Étrendek táplálkozás-egészségügyi vizsgálata a betegélelmezésben**
5. Dura Gyula: **A johannesburgi világkonferencia környezetegészségügyi üzenete**
6. Ruppert Ferenc, Antal Ilona, Komlódi Zsuzsanna, Lomb Dénes, Cziráki Attila, Czopf József, Faluhelyi Zsolt: **Az egészségügyi ellátás fejlesztése a Baranya megyei szakfelügyelő szakfőorvosok segítségével**
7. Oppé László, Bánkúti Sándorné: **A KOPÉ Egyesület 5 éves munkája**
8. Nagymajtényi László, Csenke László: **Regionálisan a dél-alföldi kórházügyben**
9. Szentesi Zsuzsanna: **Törekvések a közegészségügyi biztonság megerősítésére Komárom-Esztergom megyében**
10. Kapocsi Erzsébet: **Az egészségfejlesztés etikai alapelvei**
11. Kuha Zulejka, Császár Bíró Éva: **Kortársoktató az Európai Unióban? - Egészségfejlesztési lehetőségek közösségi szinten**
12. Gyenes Mónika, Bánóczy Jolán: **Közösségi alapú szisztémás- (só)fluorid – fogászati prevenció program Magyarországon**

### **II/C Szekció – Epidemiológia – Idősek egészsége (11<sup>00</sup>-13<sup>30</sup>)**

**Elnökség: Ádány Róza, Kósa Zsigmond**

1. Fodor Mária, Erdei István, Esenszki Bertalan, Pásti Gabriella, Széles György, Kardos László, Jenei Tibor, Ádány Róza: **A Háziorvosi Morbiditási Adatgyűjtési Programban (HMAP) résztvevő felnőtt háziiorvosi praxis prevalencia és incidencia eredményeinek tanulmányozása**
2. Megyeri Miklós, Jancsó Gábor: **A 40 és 60 év közötti aktív keresők foglalkoztatásának népegészségügyi és környezet-egészségügyi problémái**
3. Rajcsányi Ágnes, Zsámbokiné Bakacs Márta, Nagy Csilla, Szűcs Erzsébet, Páldy Anna, Tasáry Ilona: **A balesetszerű esések miatti halálozás alakulása Budapesten, 1986-2001 év között**
4. Rottenbacher Erzsébet, Sándor János, Szűcs Mária: **Magas rizikójú csoportok influenza elleni vakcinálásának ellenőrzése**

5. Vitrai József, Országh Sándor, Boros Julianna, Kaposvári Csilla: **Magyar Egészségadattár: Hogyan tovább?**
6. Pocsai Zsuzsa, Széles György, Tóth Edit Zsuzsa, Bajtai András, Paller Judit, Pásti Gabriella, Kósa Zsigmond, Papp Elemér, Kvarda Attila, Ádány Róza: **A felnőtt magyar lakosságot reprezentáló referencia minta kialakítása genetikai epidemiológiai vizsgálatokhoz**
7. Kardos László, Széles György, Vargáné Hajdú Piroska, Bordás István, Ádány Róza: **Az emésztőrendszeri betegségek morbiditásának alakulása és területi egyenlőtlenségei Magyarországon, 1996-2001**
8. Sári Katalin, Csajági Sára: **Egy enterális járvány tanulságai, ételmérgezés a közétkeztetésben 2002-ben**
9. Csonka Mária: **65 év feletti lakosság egészségügyi és szociális helyzete Tamási városban és környékén**
10. Kovács Istvánné, Szalóky Jolán: **Az idős népesség egészségi állapotának, életminőségének javításával kapcsolatos tudnivalók és teendők**
11. Krajcsovics Katalin, Szép Hajnalka: **A szociális intézményekben élő idős lakosság egészségi állapotának felmérése és életminőségének javítása érdekében végzett ápolás szakfelügyeleti tevékenység**

### **2003. ÁPRILIS 26. SZOMBAT**

#### **III/A Szekció – Kutatás–Oktatás (8<sup>00</sup>-9<sup>40</sup>)**

**Elnökség: Kovács László, Vajda Károly**

1. Ádám Balázs: **Etilénoxid genotoxikus hatásának vizsgálata humán emlő laphámsejtekben, lymphoblastokban és perifériás lymphocitákban üstökös elektroforézissel**
2. Ádány Róza: **Teljes vertikumú népegészségügyi képzés kialakítása és működtetése hazánkban a Debreceni Egyetem Népegészségügyi Iskolájának keretei között**
3. Barabás Katalin: **A felsőoktatás és az egészség évtizede. (A felsőoktatás lehetőségei a népegészségügyi program megvalósításában)**
4. Kósa Karolina, Ádány Róza, Széles György, Vokó Zoltán, Serényi Balázs, Lévai Gábor: **Internet alapú népegészségügyi távoktatás Magyarországon**
5. Sineger Eleonóra, Könyey Edith: **A házi orvosok addiktológiai képzése**
6. Edit A., Nádasi, Claudio Botti, Pier G. Natali, Diana Giannarelli, Marcella Mottolese, Varjas Timea, Nowrasteh Godratollah, Ember István: **Her2, p53,**

**Fas és Fas ligand immunhisztokémiai vizsgálata emlőtumoros és különböző távolságokból vett peritumorális, nem neoplasztikus szövetmintákon**

7. Tamás László: **Száj- és garatúri rákok mortalitását befolyásoló tényezők a fej-nyaksebészet szemszögéből: Tumor stádium és túlélés – a korai diagnózis fontossága**
8. Ember István, Kvarda Attila, Brázay László, Muszil Zita, Tóth Tamás, Fehér Katalin: **Az új megelőző orvostan és népegészségtan szakképzés első tapasztalatai**

### **III/B Szekció - Poszter bemutatás (8<sup>00</sup>-9<sup>40</sup>)**

**Elnök: Ferenc Péter, Buzás Judit**

1. Boldogné Csurik Magdolna: **Az EU-s csatlakozás népegészségügyi kihívásai**
2. Boldogné Csurik Magdolna: **Marketing lehetőségek a népegészségügyben**
3. Vörös Ágnes, Sándor János, Ember István: **A prosztata daganatok molekuláris epidemiológiája**
4. Nádor Gizella, Kabos Sándor, Páldy Anna, Vincze István: **A mortalitás és morbiditás területi halmozódásának újabb térinformatikai elemző módszerei**
5. Király Roland, Sándor János, Ember István: **A halálzási egyenlőtlenségek változásának kapcsolata a társadalmi-gazdasági státusszal a Dél-Dunántúli régióban (1987-2000)**
6. Károlyi Gábor, Balogh Emília, Hamza Gáborné, Pásti Gabriella: **Település szintű megjelenési arány ábrázolására alkalmas számítógépes térinformatikai rendszer kidolgozása a szervezett emlőszűrésben Hajdú-Bihar megyében**
7. Gaálné Tóth Terézia, Pilisi István, Brázay László: **Tolna megye kistelepüléseinek környezet-egészségügyi helyzete**
8. Batka Gábor, Simon Tamás: **100 család házi patikájának összeírása és feldolgozása OTC-gyakoriság, illetve gyógyszer-ártámogatás vonatkozásában**
9. Le Hung: **A TEÁOR egység-nyilvántartó program fejlesztésének tapasztalatai**
10. Nowrasteh Godratollah, Marcella Mottolese, Nádas Edit, Varjas Tímea, Ember István: **Új technika tumoros szövettani minták vizsgálatában: a kromogén in situ hibridizáció**

11. Maráczai Gabriella, Kiss Viktória, Bártfai Zoltánné, Szudár Béláné: **A gyermekétkeztetés főző- és tálalókonyhák 2002. évi teljes körű felmérésének tapasztalatai**
12. Szabó Tünde, Fábry Adrienn: **Egészségmagatartás vizsgálata a nyíregyházi főiskolások körében**
13. Vargáné Szabó Irén, Kovács László, Bordásné Ignác Ildikó: **Az iskolatáska súlya és a mozgásszervi betegségek közötti kapcsolat**
14. Molnár Regina: **Az orvosi pálya elhagyása és a jelenség néhány összefüggése egy szociológiai vizsgálat tükrében**
15. Molnár Ágnes: **Népegészségügyi adatok és adatbázisok értékesítése az egészséghatás-becslés folyamatában**

### **III/C Szekció - Település-egészségügy- Környezet-egészségügy (8<sup>00</sup>-9<sup>40</sup>)**

**Elnökség: Nagy Zsuzsanna, Kósa Karolina**

1. Solymosy József Bonifác: **A népegészségügyi tevékenység újraértelmezése és a települési egészségfejlesztési terv**
2. Bényi Mária, Sándor János, Szekeres Péter: **A Dél-Dunántúli régió kistérségeinek gazdasági fejlettsége és halálozási adatai közötti összefüggés**
3. Galambos Anita, Németh Katalin, Ember István: **Hátrányos helyzetű kistérségek kialakulása Magyarországon a trianoni békeszerződések kapcsán és azok hatása az egészségi állapotra és a népesedésre**
4. Páldy Anna, Nádor Gizella, Vincze István: **A colorectális daganatok miatti halandóság térbeli halmozódása Magyarországon, 1986-2001**
5. Sándor János, Métneki Júlia, Szunyogh Melinda: **Fejlődési rendellenességek gyakorisága a csernobili atomreaktor baleset után 15 évvel**
6. Müller Anna: **A biztonság kockázata: a gyógyszer, mint veszélyes hulladék**

### **IV/A Szekció - Népegészségügyi program (10<sup>00</sup>-12<sup>10</sup>)**

**Elnökség: Kiss István, Hajdú Katalin**

1. Antal Ilona, Kovács Éva, Ujpál Géza: **"Az Egészséges ÁNTSZ" program megvalósítása Baranya megyében**
2. Füzesi Zsuzsanna, Tistyál László, Czirják László, Illés Tamás, Bellyei Árpád: **Észlelt egészségi állapot jellemzők a Dél-Dunántúli régió 14-65 éves népességének 10 000 fős reprezentatív mintáján**
3. Hajas Dóra, Mohos Gáborné, Nagy Zsuzsanna: **"Egészség Évtizedének Johan Béla Nemzeti Programja" a foglalkozás-egészségügy szempontjából**

4. Lengyel György, Prihoda Gábor, Kovács Ferenc, Szalóki Zoltán: **"Egészség Évtizedének Johan Béla Nemzeti Programja" a zaj-és rezgésvédelem szempontjából**
5. Boldogné Csurik Magdolna: **Egészségügyi dolgozók ismeretei a Népegészségügyi Programról**
6. Belec Borbála: **Iskolázottság hatása az egészségi állapotra Csongrád megyében**
7. Kómár Mária, Paulik Edit, Müller Anna: **Adatok a délkelet-magyarországi régió egyes nemzeti kisebbségeinek egészségi és szociális állapotáról**
8. Ferencz Péter, Győri Gábor, Győri József: **A hit népegészségügyi jelentősége**
9. Széles György: **"Népegészségügyi adatbázis és elemzések" portál**

#### **IV/B Szekció - Poszter bemutatás (10<sup>00</sup>-12<sup>10</sup>)**

**Elnökség: Kozáry Judit, Tóth Ágnes**

1. Halász Nóra, Tóth Nándor, Brázay László: **A szájüregi daganatos megbetegedések alakulása Tolna megyében (1988-2002)**
2. Brunner Róza, Béber Gyöngyvér, Márkosi Attiláné, Feketéné Martin Anikó, Fülöp Zsolt: **Oroszlány város lakosságának egészségi állapota**
3. Fábry Adrienn, Szabó Tünde: **Öngyilkossági trendek Szabolcs-Szatmár-Bereg megyében**
4. Fülöp Ildikó, Vargáné Hajdú Piroska, Kardos László, Kósa Karolina, Ádány Róza: **A halálozás területi különbségeinek vizsgálata Északkelet-Magyarországon, különös tekintettel a teleppel vagy telepszerű település résszel rendelkező településekre**
5. Bazsika Erzsébet, Burkali Erzsébet, Hamburger István: **Primer prevenciós tevékenységet megalapozó öngyilkossági helyzetelemzés Győr-Moson-Sopron megyében**
6. Emődi Ferencné: **Mérgezési esetbejelentések alakulása Komárom-Esztergom megyében 2001-2002. között**
7. Nagy Csilla, Zsámbokiné Bakacs Márta, Rajcsányi Ágnes, Szűcs Erzsébet, Páldy Anna, Tasáry Ilona: **A fiatal és az időskorú népesség öngyilkosság miatti halálozásának alakulása Budapesten, 1986-2001. év között**
8. Babay Györgyi: **Népegészségügyi Program egy fővárosi kerületi Intézetben**
9. Ságh Beáta, Molnárné Haholt Zsuzsanna: **Az Egészség Évtizedének Johan Béla Nemzeti Programjának megvalósítása Paks városában**



10. Patócs Gézáné: **A védőnői szolgálat jelentősége a népegészségügyi programban**
11. Fekete Gáborné, Csiszár Lászlóné, Kövér Klára, Horváthné Jakab Anna, Csordás Ágnes és a MAVE országos elnöksége: **A Magyar Védőnők Egyesülete marketing tevékenysége a népegészségügyi célok megvalósulása érdekében**
12. Molnárné Tóth Magdolna, Csordás Ágnes: **Az alázattól az önmegvalósításig a védőnő életpályája....!?**
13. Varjas Tímea, Nádas Edit, Claudio Botti, Per G. Natali, Diana Giannarelli, Marcella Mottolese, Nowrasteh Godratollah, Ember István: **COX2 expresszió antraciklin adjuváns kemoterápiában részesült, magas kockázatú emlőtumoros betegekben**
14. Fehér Katalin, Merényiné Dombi Zsuzsanna, Ettore M.S. Conti MD, Kiss István, Ember István: **Bőrrák-megelőzés gyermekkorban**
15. Tóth Lenke, Buzogány Mária, Bencze Csabáné: **Várandósok toxoplazma szűrésének tapasztalatai Zala megyében (1995-2002)**
16. Komlódi Zsuzsanna, Ruppert Ferenc, Olasz Lajos: **Iskolafogászati szűrővizsgálatok eredményei Baranya megyében**
17. Bedy Zsoltné, Némethné Gécs Ildikó, Kocsis Eszter: **Mammográfiás szűrés szervezése Vas megyében, az ÁNTSZ Celldömölki és Sárvár Városi Intézetében 2002-ben**
18. Somogyi Mónika, Demjén Tibor: **Az Óvodai Dohányzás Megelőzési Program hatásvizsgálata**
19. Boros Mária, Néder Bettina, Nagy Marietta: **"Egészségvásár" - az egészséges életmódot népszerűsítő rendezvény**
20. Haintz Andrea, Homor Zsuzsanna, Pálinkás Ágnes: **"Mondj nemet a drogra!" prevenciós program Pest megyében**

#### **IV/C Szekció - Európai Uniós csatlakozás, kommunikáció (10<sup>00</sup>-12<sup>10</sup>)**

**Elnökség: Paller Judit, Tasáry Ilona**

1. Balázs Péter: **Orvos-ellátottság Magyarországon az EU-csatlakozás összefüggésében, hazai trendek a nemzetközi orvos-migrációban**
2. Sztrilich András: **A népegészségüggyel kapcsolatos főbb tendenciák az Európai Unióban**

3. Balázsne Molnár Borbála: **Az Európai Unió csatlakozás népegészségügyi kihívásainak gyógyszerészi vonatkozásai**
4. Csernus Éva: **A fővárosi Kémiai Biztonsági Osztály szerepe az Európai Unió csatlakozási PHARE-programban**
5. Zsámbokiné Bakacs Márta, Vitrai József, Kaposvári Csilla: **Egységes éves jelentés? Egészségjelentés itthon és Európában**
6. Ohr Margit: **Egészség és Európai Unió csatlakozás: az egészség-hatásvizsgálatok bevezetésének kihívásai**
7. Mucsi Gyula: **A kommunikáció szerepe az átalakuló ÁNTSZ szervezeteiben.**
8. Pikó Bettina: **A népegészségügyi programok magatartástudományi szempontjai: a kommunikáció jelentősége**
9. Léder László: **Népegészségügyi kommunikációs kampányok tervezése**
10. Várnai Dóra, Somogyvári Zsolt: **Az OEFK távoktatási elképzelései**

\*\*\*

## A HAZAI JÁRVÁNYÜGYI HELYZET ÁLTALÁNOS JELLEMZÉSE

A **2003. március 24-30.** közötti időszakban bejelentett fertőző megbetegedések alapján az ország járványügyi helyzete az alábbiakban foglalható össze:

Az **enterális fertőző betegségek** a **salmonellosisok** száma mérsékelten emelkedett az előző hetihez viszonyítva, de a betegség járványügyi helyzete így is kedvezően alakult. A **campylobacteriosis** esetek száma csak háromnegyede volt a 12. hetinek, és alig a felét tette ki az előző év azonos hetében regisztráltak. Az **enteritis infectiosa** esetek előfordulása nem változott lényegesen az előző hetihez képest, az esetek száma csak a háromnegyede volt a 2002. év 13. hetében regisztráltak.

A héten négy **gastroenteritis** járványról érkezett jelentés. Két járvány érdemel kiemelést:

**Budapesten**, egy báziskonyha által ellátott hat közösségben (három óvoda, két középiskola, egy idősotthon) március 27-én hányingerrel, hányással járó megbetegedések kezdődtek. A 13 kiszállítási helyen étkező 900 fő közül **147 személy** megbetegedésére derült fény. A betegek diagnosztikus mikrobiológiai vizsgálatai megkezdődtek, a március 26-án és 27-én kiszolgált ételek mintáinak bakteriológiai vizsgálata során kórokozót nem mutattak ki.

**Egy budapesti szálloda** dolgozói között március 25-28. között gastroenteritis járvány zajlott le. A hotel 346 dolgozója közül **81 fő betegedett meg** gyomorfájás, erős hasmenés, hányinger, hányás tüneteivel, a betegek egy részénél hőemelkedés/láz is előfordult. A betegek székletbakteriológiai vizsgálata során kórokozó nem tenyésztett ki, két beteg mintájában **calicivírust** azonosítottak. Az epidemiológiai adatok alapján nem valószínűsíthető az étel fertőzést terjesztő szerepe.

A **vírushepatitisek** járványügyi helyzete kedvezően alakult, az esetek száma a harmadát sem érte el az 1997-2001. évek azonos hetét jellemző medián értékének.

A **légúti fertőző betegségek** csoportjában több **scarlatina** eset került a nyilvántartásba, mint az előző héten, de a betegség epidemiológiai helyzete kedvező volt. A **varicella** előfordulása nem tért el lényegesen a korábbi időszakokban regisztrálttól. **Pertussis** és **morbilli** gyanúja nem került a nyilvántartásba, és csupán egy **rubeola** és négy **mumpsz** esetet jelentettek.

Március 17. és április 3. között az OEK Járványügyi osztályára **11 betegről érkezett bejelentés a súlyos, akut légúti tünetegyüttesel** kapcsolatosan valamennyi esetben történt klinikai és járványügyi vizsgálat, melynek eredménye alapján megállapítható, hogy eddig hazánkban a WHO esetdefiníciónak megfelelő, „lehetséges eset” nem került felderítésre.

EGÉSZSÉGÜGYI, SZOCIÁLIS ÉS  
CSALÁDÜGYI MINISZTERIUM  
Eng.sz.: 87104/1975

MINISTRY OF HEALTH,  
SOCIAL AND FAMILY AFFAIRS  
OF THE HUNGARIAN REPUBLIC

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

13/2003.sz.heti jelentés (weekly report)

(2003.03.24 – 2003.03.30.)

Betegség Disease	a 13. héten (week)			az 1 – 13. héten (week)		
	2003.03.24- 2003.03.30.	2002.03.25- 2002.03.31.	Medián 1997- 2001	2003.	2002.	Medián 1997- 2001
Typhus abdominalis	-	-	-	-	1	-
Paratyphus	-	-	-	-	-	-
Salmonellosis	40	74	122	993	958	1724
Dysentheria	-	7	5	33	62	121
Dyspepsia coli	1	1	1	21	17	32
Egyéb E.coli enteritis	1	1	•	22	9	•
Campylobacteriosis	49	91	•	1167	1151	•
Yersiniosis	3	-	•	42	31	•
Enteritis infectiosa	658	840	•	11249	10262	•
Hepatitis infectiosa	12	21	37	214	204	507
AIDS	-	-	-	6	8	9
Poliomyelitis	-	-	-	-	-	-
Acut flaccid paralysis	-	-	•	7	5	•
Diphtheria	-	-	-	-	-	-
Pertussis	-	-	-	1	-	-
Scarlatina	56	77	163	553	1005	1739
Morbilli	-	-	-	2	1	5
Rubeola	1	2	3	19	25	42
Parotitis epidemica	4	2	8	61	49	79
Varicella	1169	1099	•	14103	13914	•
Mononucleosis inf.	29	29	25	352	371	319
Legionellosis	1	1	•	28	6	•
Meningitis purulenta	5	6	•	81	66	•
Meningitis serosa	-	5	2	19	21	32
Encephalitis infectiosa	-	-	1	17	16	18
Creutzfeldt-J.-betegség	1	-	•	1	6	•
Lyme-kór	1	2	•	40	45	•
Listeriosis	-	-	•	1	1	•
Brucellosis	-	-	-	1	-	-
Leptospirosis	1	-	2	4	4	16
Tularemia	1	2	-	12	33	23
Tetanus	-	-	-	-	-	2
Vírusos haemorrh. láz	-	-	•	1	-	•
Malaria*	-	-	-	3	2	2
Toxoplasmosis	2	5	5	56	71	100

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

(\*) importált esetek (imported cases)

(•) nincs adat (no data available)

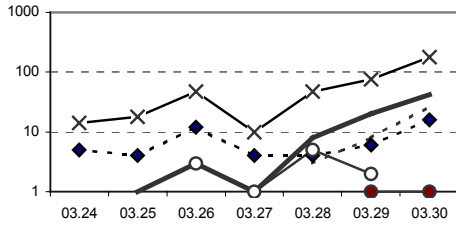
A statisztika készítés ideje: 2003.04.01



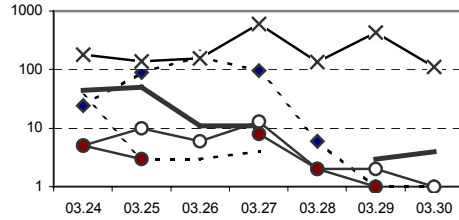
"Fodor József" Országos Közegészségügyi Központ Országos Környezetegészségügyi Intézete  
 Budapest, 1097 Gyáli út 2-6. Tel/Fax: 1-476-1215 email: pollen.oki@antsz.gov.hu

**Az ÁNTSZ Aerobiológiai Hálózatának jelentése 2003. 13. hét**

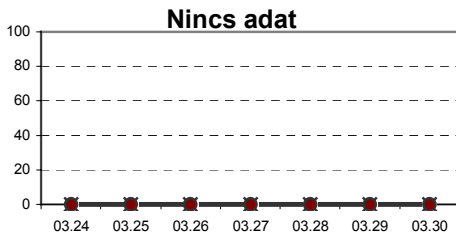
Budapest-OKI



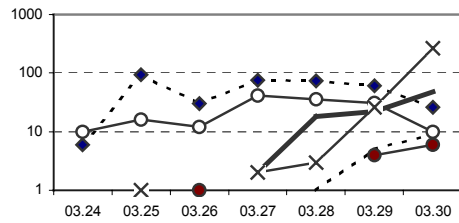
Budapest-Svábhegy



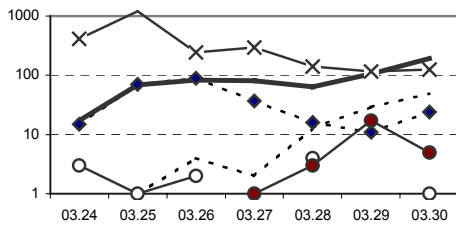
Békéscsaba



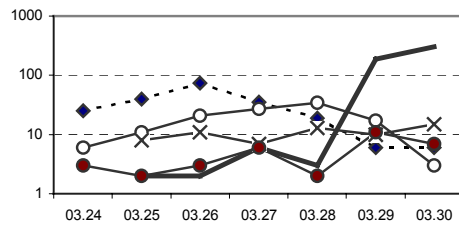
Debrecen



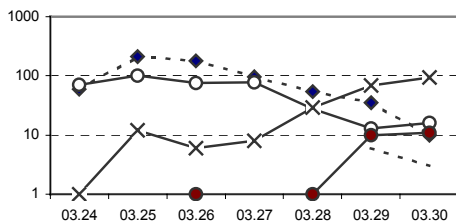
Győr



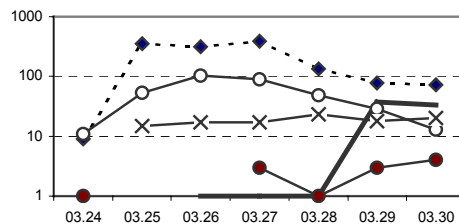
Kecskemét



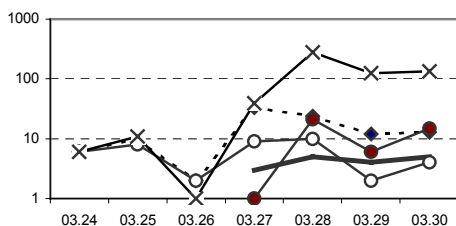
Miskolc



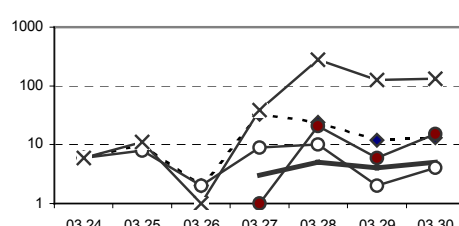
Nyíregyháza



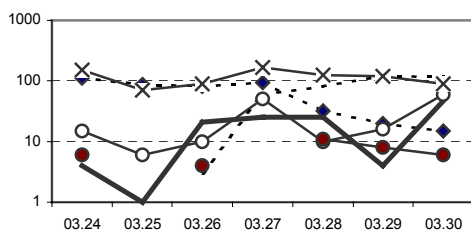
Pécs



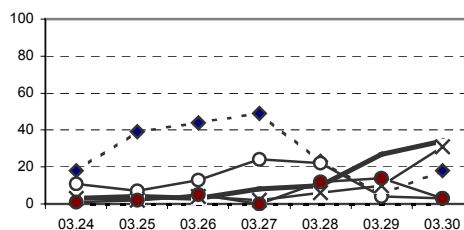
Salgótarján



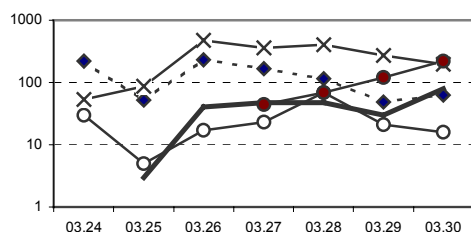
Szekszárd



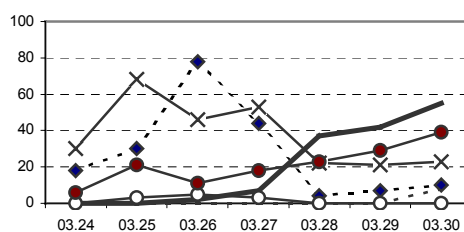
Szolnok



Veszprém



Zalaegerszeg



---◆--- Aln  
éger  
----- Frax  
kőris

—○— Cor  
mogyoró  
— Pop  
nyár

—×— Cupr  
ciprus és tiszafaf.  
—●— Sal  
fűz

### Külső téri penészgombák

	Budapest OKI	Budapest Svábhegy	Békéscsaba	Debrecen	Győr	Kecskemét	Miskolc
Alt	*	*	nincs adat	*	*	*	*
Clad	*	*	nincs adat	*	*	*	*

	Nyíregyháza	Pécs	Salgótarján	Szekszárd	Szolnok	Veszprém	Zalaegerszeg
Alt	*	*	*	*	*	*	*
Clad	*	*	*	*	*	*	*

A kora tavasszal virágzó fák óriási pollentömeget termelnek országszerte. A 13. héten különösen a városokban dísznövényként ültetett, s egyre fontosabb allergén növényként számon tartott ciprus- és tiszafafélék (Cupressaceae-Taxus) virágportömege szállt nagy koncentrációban Budapesten, Győrött, Salgótarjánban, Veszprémben. Jelentős a nyárfák (Populus) virágzása is Budapesten, Győrött és Kecskeméten. A kőrisek (Fraxinus) erősen allergén pollenje is megjelent már a pollencsapdákban az ország számos pontján. Az előrejelzett további melegedés hatására még nagyobb allergénterhelés várható, amit csak kismértékben csökkenthetnek a szórványos záporok. Az allergén penészek spóráit egyelőre csak alacsony koncentrációban rögzítették a pollencsapdák.

Interneten is elérhető polleninformáció a [www.antsz.gov.hu/okiT](http://www.antsz.gov.hu/okiT) lapon.

**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 és az Internetre.

**Internet cím: [www.antsz.gov.hu/oe](http://www.antsz.gov.hu/oe)**

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

**„Johan Béla” Országos Epidemiológiai Központ**

**1966 Budapest, Pf. 64. Telefon: 476-1153, 476-1194**

**Telefax: 476-1223**

**E-mail: [epiujsg.oe@antsz.gov.hu](mailto:epiujsg.oe@antsz.gov.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 tisztifőorvos:  
Prof. dr. Ungváry György**

**Epinfo szerkesztősége**

**Alapító főszerkesztő:** dr. Straub Ilona

**Főszerkesztő:** dr. Melles Márta

**Főszerkesztő helyettes:** dr. Csohán Ágnes

**Olvasó szerkesztő:** dr. Krisztalovics Katalin

**Szerkesztők:**

Boros Julianna

dr. Böröcz Karolina

Lendvai Gyuláné

**Technikai szerkesztő:**

Kissné Sponga Zsuzsanna

**Nyomda vezetője:**

Vizinger Ferenc

**ISSN 1419-757X**