

---

**ORSZÁGOS EPIDEMIOLÓGIAI KÖZPONT**


---

# Epinfo

Szexuális úton terjedő betegségek	413
Tájékoztatás szakmai továbbképzésről	417
Fertőző betegségek adatai	419
Aerobiológiai jelentés	422

---

**Epidemiológiai Információs Hetilap**


---

## HAZAI INFORMÁCIÓ

### SZEXUÁLIS ÚTON TERJEDŐ BETEGSÉGEK, 2006. II. NEGYEDÉV, MAGYARORSZÁG

A 2006. év április-június közötti időszakában 133 új **syphilis** megbetegedést jelentettek a bőr-és nemibeteg-gondozók az OEK Járványügyi osztályának.

Az esetek száma nem tért el a 2005. év ugyanezen időszakában regisztrálttól, azonban a betegség nemek szerinti megoszlásában különbség volt megfigyelhető: a férfi betegek száma 12%-kal nőtt, a nőké viszont 17,6%-kal csökkent az előző év II. negyedéhez viszonyítva.

Az egyes syphilises kórformákat tekintve több mint kétszer annyi megbetegedést diagnosztizáltak a **syphilis I.** stádiumában, mint 2005 hasonló időszakában.

A **syphilis II.** stádiumába sorolt esetek előfordulása megegyezik az előző év második negyedében tapasztalt incidenciával.

**Syphilis latens recens** diagnózissal ez év április-június között 50 eset került nyilvántartásba, 21,9 %-kal kevesebb, mint 2005 második negyedében.

Összesen 12 **syphilis latens tarda** stádiumba sorolt beteget jelentettek be, harmadával kevesebbet, mint az előző év ugyanezen időszakában.

A syphilises megbetegedések 60%-át Budapesten, 40%-át vidéken regisztrálták; a főváros (79) mellett Szabolcs-Szatmár-Bereg megyében (15), Komárom-Esztergom (7), és Heves megyében (7) diagnosztizálták a legtöbb esetet.

**A korai fertőző syphilis** tekintetében 2005. április-június között a 15-19 éves és a 20-24 évesek kivételével minden korcsoportban magasabb volt a férfiak megbetegedési száma, mint a nőké. 2006 második negyedében csak a 15-19 éves nők korcsoportja volt kivétel, az összes többi korcsoportban a férfiak körében volt magasabb a diagnosztizált esetek száma. A 20-24 évesek között a két nem egyformán volt érintett. Míg a 2005. év II. negyedében a 35-44, és 25-29 éves férfiak között regisztrálták a legtöbb esetet, addig 2006 ugyanezen időszakában a 45-54 éves férfiak között kórismézték a legtöbb megbetegedést. Ezt a korcsoportot szorosan követik esetszám tekintetében a 35-44, 20-24 és 25-29 éves korcsoportok.

A **gonorrhoea** bejelentések száma 4%-kal, az **acut urogenitalis chlamydiasis** megbetegedéseké negyedével, a **herpes simplex genitalis és condyloma acuminatum** előfordulása 16%-kal, illetve 13%-kal csökkent az előző év második negyedéhez viszonyítva. Több **acut non-gonorrhoeas urethritis cervicitis** került nyilvántartásba, mint az előző év azonos hónapjaiban. **Lymphogranuloma venereum, ulcus molle, granuloma inguinale** bejelentés nem történt.

Összefoglalóan megállapítható, hogy az összes syphilis tekintetében országosan nem változott a megbetegedések száma a 2005. év II. negyedével összehasonlítva, azonban a friss fertőzések száma duplájára emelkedett, ennek megfelelően a késői syphilisek aránya csökkent. Kedvező jelenség, hogy a 2006. év második negyedében **connatalis syphilis** nem fordult elő. A többi szexuális úton terjedő fertőző betegség előfordulási száma az **urethritis cervicitis non-gonorrhoeica acuta** kivételével csökkent.

### 1. táblázat

#### Bejelentett, szexuális úton terjedő megbetegedések megoszlása kórformák és nemek szerint 2005. és 2006. II. negyedév

Kórformák	2006			2005		
	Férfi	Nő	Együtt	Férfi	Nő	Együtt
<b>Syphilis összesen</b>	91	42	<b>133</b>	<b>81</b>	<b>51</b>	<b>132</b>
Syphilis connatalis	-	-	-	1	1	2
Syphilis I. recens symptomatica	39	5	<b>44</b>	18	3	<b>21</b>
Syphilis II. recens symptomatica	20	6	<b>26</b>	17	9	<b>26</b>
Syphilis latens recens	25	25	<b>50</b>	36	28	<b>64</b>
Syphilis cardiovascularis	-	-	-	-	-	-
Neurosyphilis	-	-	-	-	-	-
Egyéb késői syphilis	-	-	-	-	-	-
Syphilis latens tarda	7	5	<b>12</b>	8	10	<b>18</b>
Egyéb syphilises megbetegedések	-	1	<b>1</b>	1	-	<b>1</b>
<b>Gonorrhoea</b>	162	52	<b>214</b>	154	69	<b>223</b>
<b>Lympho.ven./Ulcus molle/Gran.inguin.</b>	-	-	-	-	-	-
<b>Urethritis/cervicitis non gonorr. ac.</b>	1 999	1 404	<b>3 403</b>	1 516	1 103	<b>2 619</b>
<b>Acut urogenitalis chlamydiasis</b>	63	61	<b>124</b>	92	73	<b>165</b>
<b>Herpes simplex genitalis</b>	261	139	<b>400</b>	302	175	<b>477</b>
<b>Condyloma acuminatum</b>	578	195	<b>773</b>	663	230	<b>893</b>

2. táblázat

Bejelentett, szexuális úton terjedő megbetegedések területenként 2006. április-június között

Terület	Sy. connat.	Sy.I.	Sy.II.	Sy. latens recens	Sy. cardio-vasc.	Neuro-sy.	Egyéb késői sy.	Sy. latens tarda	Egyéb sy.	Sy. együtt	Go.	NGU	Acut urogen. chlamyd.	Herpes simp. gen.	Condy. acum.
Budapest	-	32	17	27	-	-	-	3	-	79	126	1 420	62	238	336
Baranya	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	7	11	8	10	20
Bács-Kiskun	-	-	-	1	-	-	-	2	1	4	15	1 082	9	12	78
Békés	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	30	6	11	21
Borsod-A.-Z.	-	-	2	1	-	-	-	1	-	4	6	232	14	22	35
Csongrád	-	-	1	1	-	-	-	-	-	2	3	25	-	9	16
Fejér	-	-	-	1	-	-	-	2	-	3	1	17	3	6	13
Győr-M.-S.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	43	3	4	17
Hajdú-Bihar	-	-	-	2	-	-	-	-	-	2	7	112	3	7	32
Heves	-	3	2	2	-	-	-	-	-	7	10	12	4	10	16
Jász-N.-Sz.	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	3	7	-	9	14
Komárom-E.	-	2	1	1	-	-	-	3	-	7	1	36	-	7	23
Nógrád	-	2	-	-	-	-	-	-	-	2	1	24	4	2	6
Pest	-	1	-	2	-	-	-	-	-	3	14	72	1	16	43
Somogy	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	49	-	7	19
Szabolcs-Sz.-B.	-	1	3	10	-	-	-	1	-	15	4	107	2	10	32
Tolna	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	14	-	8	11
Vas	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	4	1	1	10
Veszprém	-	2	-	-	-	-	-	-	-	2	2	77	2	10	18
Zala	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	2	29	2	1	13
<b>Vidék</b>	-	12	9	23	-	-	-	9	1	54	88	1 983	62	162	437
<b>Osszesen</b>	-	44	26	50	-	-	-	12	1	133	214	3 403	124	400	773
<b>2005. IV. – VI. hó</b>	2	21	26	64	-	-	-	18	1	132	223	2 619	165	477	893

**Jelmagyarázat:**

Sy. connat.= syphilis connatalis

Sy.I.= syphilis I. recens symptomatica

Sy.II.= syphilis II. recens symptomatica

Sy. latens recens= syphilis latens recens

Sy. cardiovasc.= syphilis cardiovascularis

Neurosy.= neurosyphilis

Egyéb késői sy.= egyéb késői syphilis

Sy. latens tarda= syphilis latens tarda

Egyéb sy.= egyéb syphilises megbet.

**Sy. együtt= syphilis összesen**

Go.= gonorrhoea

Lympho.ven.= lymphogranuloma venereum

Gran.inguin.= granuloma inguinale

NGU= urethritis/ cervicitis non-gonorrhoeica acuta

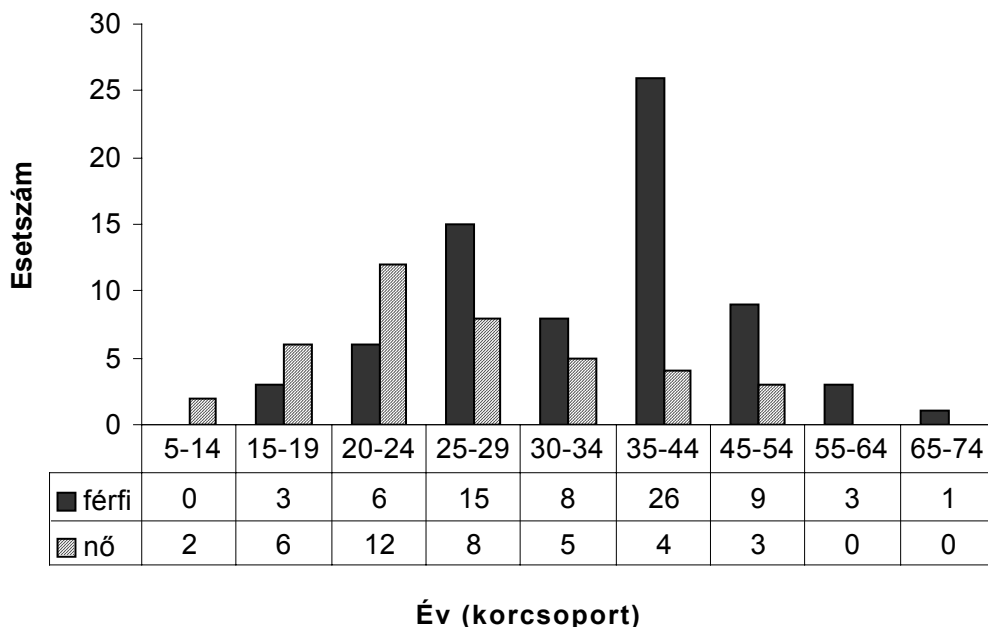
Acut. urogen. chlamyd.= acut urogenitalis chlamydiasis

Herpes simp. gen.= herpes simplex genitalis

Condy. acum.= condyloma acuminatum

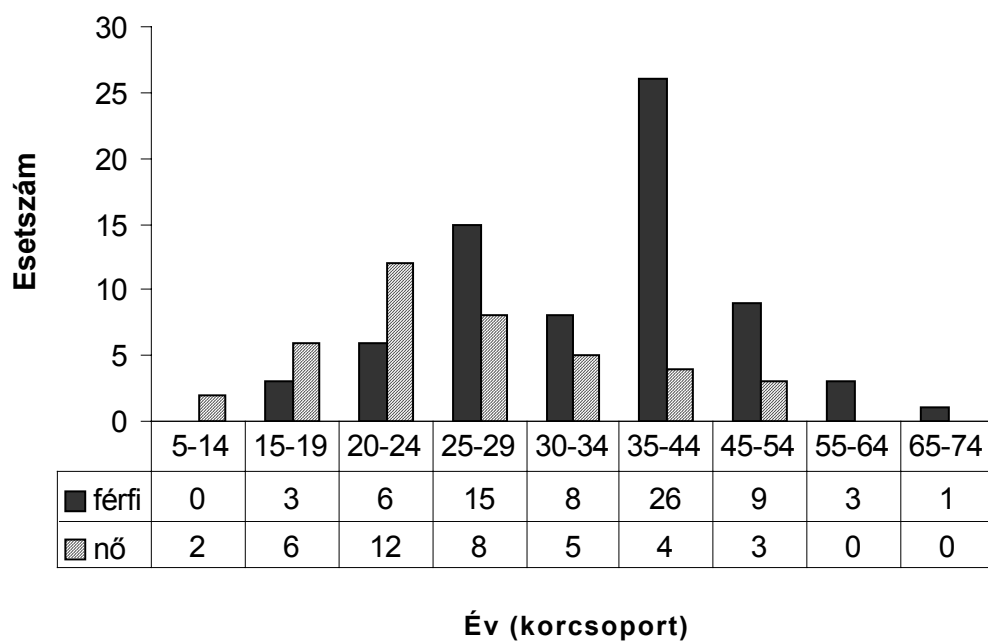
1. ábra

**Bejelentett korai fertőző syphilis megbetegedések  
Magyarország, 2005. április-június**



2. ábra

**Bejelentett korai fertőző syphilis megbetegedések  
Magyarország, 2006. április-június**



## TÁJÉKOZTATÁS SZAKMAI TOVÁBBKÉPZÉSRŐL

### Az Országos Epidemiológiai Központ továbbképzése bőr- és nemibeteg gondozók szakorvosai részére

Ideje: 2006. október 5. (csütörtök)

Helye: OTH „A” épület, Fodor terem  
Budapest, IX., Gyáli út 2-6.

Jelentkezési határidő: 2006. szeptember 15.

A továbbképzés teszt írásával zárul. A rendezvényen való részvétel kreditpontot ér, a rendezvény akkreditálása folyamatban van.

Jelentkezési lap igényelhető **Csepányi Marianna** tájékoztatási irodavezetőnél, telefon: 06-1-476-1100/2100, e-mail: [csepanyim@oek.antsz.hu](mailto:csepanyim@oek.antsz.hu), valamint letölthető a [www.oek.hu](http://www.oek.hu) honlapról a „Rendezvények” menüpontból.

A jelentkezési lapok **postázási címe:**

Országos Epidemiológiai Központ, Főigazgatóság  
1097 Budapest, Gyáli út 2-6.

### P R O G R A M

- 9.00-10.00** Regisztráció
- 10.00-10.10** **Megnyitó – dr. Melles Márta** főigazgató főorvos, OEK
- 10.10-10.30** **A szexuális úton terjedő fertőző betegségek a 2004/2005 években, és a 2006. év első felében**  
Előadó: **dr. Dudás Mária** orvos gyakornok  
(*OEK Járványügyi osztály*)
- 10.30-10.40** Megbeszélés
- 10.40-11.00** **HIV/AIDS Magyarországon, 2006**  
Előadó: **dr. Csohán Ágnes** osztályvezető főorvos  
(*OEK Járványügyi osztály*)
- 11.00-11.10** Megbeszélés
- 11.10-11.30** **Nemi betegségre gyanús állapot; algoritmus a diagnózis felállításához**  
Előadó: **dr. Várkonyi Viktória** vezető főorvos  
(*SE ÁOK Bőr-Nemikórtani és Bőronkológiai Klinika STD centrum*)
- 11.30-11.40** Megbeszélés

- 11.40.-12.00** **A gonorrhoeas és nem chlamydiás eredetű urethritisek és cervicitisek diagnosztikája**  
Előadó: **dr. Széll András** vezető főorvos (*Shöpf-Mérei Ágost Kórház és Anyavédelmi Központ Mikrobiológiai laboratórium*)
- 12.00-12.10** Megbeszélés
- 12.10-12.30** **Chlamydia trachomatis fertőzések diagnosztikus lehetőségei, különös tekintettel a szövődményekre**  
Előadó: **dr. Balla Eszter** szakorvos (*OEK Bakteriológiai osztály*)
- 12.30-12.40** Megbeszélés
- 12.40-13.30** **Szünet**
- 13.30-13.50** **Szexuális úton terjedő infekciók: esetdefiníciók**  
Előadó: **dr. Várkonyi Viktória** vezető főorvos  
(*SE ÁOK Bőr-Nemikórtani és Bőronkológiai Klinika STD centrum*)
- 13.50-14.10** **Gyors, megbízható STD kórokozó-kimutatás - PCR a gyakorlatban**  
Előadó: **dr. Benczik Márta** laboratórium vezető  
(*GenoID Molekulárbológiai Laboratórium*)
- 14.10-14.30** **Syphilis szerológiai eredmények értékelése**  
Előadó: **dr. Marschalkó Márta** vezető főorvos  
(*SE ÁOK Bőr-Nemikórtani és Bőronkológiai Klinika Szerológiai labor*)
- 14.30-14.40** Megbeszélés
- 14.40-15.00** Esetbemutatás  
Előadó: **dr. Pálfi Zsuzsanna** szakorvos  
(*SE ÁOK Bőr-Nemikórtani és Bőronkológiai Klinika STD centrum*)
- 15.00-15.30** **Az új surveillance alapjai**  
Előadó: **dr. Dudás Mária** orvos gyakornok  
(*OEK Járványügyi osztály*)
- 15.30-15.40** Megbeszélés
- Tesztírás, Zárszó**

## A HAZAI JÁRVÁNYÜGYI HELYZET ÁLTALÁNOS JELLEMZÉSE

A **2006. augusztus 7-13.** közötti időszakban bejelentett fertőző megbetegedések alapján az ország járványügyi helyzete az alábbiakban foglalható össze:

Az **enterális fertőző megbetegedések** közül a **salmonellosis** esetek száma egyötödével csökkent, míg a **campylobacteriosis** bejelentések száma mintegy 20%-kal nőtt az előző héthez képest, ennek ellenére a campylobacteriosis járványügyi helyzete kedvezőbb volt, mint az előző évek azonos időszakában. Kevesebb **enteritis infectiosa** került a nyilvántartásba az előző héthez viszonyítva.

A héten három közösségi **gastroenteritis járványról** érkezett jelentés, amelyből egy érdemes kiemelésre:

**Kiskunhalason** (Bács-Kiskun megye) egy üzlet tálalókonyhájáról étkező dolgozók és a tálalókonyhát ellátó étterem vendégei között 2006. augusztus 8-tól kezdődően enterális megbetegedések jelentkeztek. Az eddig felderített betegek száma 37, közülük 9 személyt ápolnak kórházban. A székletbakteriológiai vizsgálatok során eddig 7 beteg és 3 tünetmentes konyhai dolgozó székletéből izoláltak *S. Enteritidist*. A tisztasági kenetminták közül a panírozó asztal, valamint a konyhai kézmosó csapnyitó felületéről egyaránt *S. Enteritidist* tenyésztettek ki. Az ételmintákban *Salmonella* jelenlétét nem igazolták, de a majonézes burgonya és a burgonyafelfújt *S. aureus* pozitívnak bizonyult. A járványügyi vizsgálatok folyamatban vannak, a fertőzést közvetítő élelmiszert/ételt még nem sikerült egyértelműen azonosítani.

A **vírushepatitis** bejelentések száma lényegesen nem változott a 31. héthez és az elmúlt év azonos időszakához képest. A héten regisztrált 7 megbetegedés öt területen fordult elő.

A **légúti fertőző betegségek** közül egynegyedével több **scarlatina** megbetegedést jelentettek, mint az előző héten. Ebben az évben ezideig ezen a héten regisztrálták a legkevesebb **varicella** esetet. A betegség járványügyi helyzete ennek ellenére még mindig kedvezőtlenebb, mint az elmúlt évek azonos időszakában. **Morbillit** és **pertussist** nem jelentettek, egy **rubeola** és négy **parotitis epidemica** megbetegedést került a nyilvántartásba.

Az **idegrendszeri fertőző megbetegedések** közül 5 **gennyes meningitis** került a nyilvántartásba. Egy-egy esetben B szerocsoportú *N. meningitidis*, illetve *S. pneumoniae* kóroki szerepét igazolták az elvégzett mikrobiológiai vizsgálatok. A 7 **meningitis serosa** bejelentés 6 területről érkezett. A héten regisztrált **encephalitis infectiosa** diagnózissal bejelentett 7 megbetegedés közül 3 esetben a kullancsencephalitis-vírus etiológiai szerepét igazolták.

Az elmúlt héten **ornithosis** megbetegedés nem került nyilvántartásba.

Harmadával csökkent a bejelentett **Lyme-kór** esetek száma a 31. héten jelentett-hez képest. A betegség járványügyi helyzete hasonló volt, mint a 2000-2004. évek azonos időszakában.

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 (+)**

32/2006.sz.heti jelentés (weekly report)

(2006.08.07 – 2006.08.13.)

Betegség Disease	a 32. héten (week)			az 1 – 32. héten (week)		
	2006.08.07- 2006.08.13.	2005.08.08- 2005.08.14.	Medián 2000- 2004	2006.	2005.	Medián 2000- 2004
Typhus abdominalis	-	-	-	-	-	-
Paratyphus	-	-	-	1*	-	-
Salmonellosis	183	181	216	3617	3374	4059
Dysentheria	1	2	4	32	54	164
Dyspepsia coli	-	-	3	25	36	51
Egyéb E.coli enteritis	1	-	-	25	26	46
Campylobacteriosis	99	132	159	3132	3785	3562
Yersiniosis	-	-	1	25	23	59
Enteritis infectiosa	625	573	761	29287	24199	23382
Hepatitis infectiosa	7	8	23	295	347	497
AIDS	1	-	-	11	26	13
Poliomyelitis	-	-	-	-	-	-
Acut flaccid paralysis	-	-	-	11	9	10
Diphtheria	-	-	-	-	-	-
Pertussis	-	-	-	11	16	5
Scarlatina	20	22	14	4699	2451	2032
Morbilli	-	-	-	6	3	3
Rubeola	1	-	3	45	39	51
Parotitis epidemica	4	5	5	76	89	134
Varicella	132	131	113	38650	44574	29007
Mononucleosis inf.	29	15	25	801	742	884
Legionellosis	-	1	2	12	24	46
Meningitis purulenta	5	3	3	158	185	169
Meningitis serosa	7	2	7	77	44	81
Encephalitis infectiosa	7	3	3	77	116	81
Creutzfeldt-J.-betegség	-	-	•	16	7	•
Lyme-kór	55	73	56	744	812	702
Listeriosis	-	-	-	3	3	4
Brucellosis	-	-	-	-	1	1
Leptospirosis	3	1	1	19	22	22
Ornithosis	-	2	-	48	50	18
Tularemia	4	1	1	53	42	24
Tetanus	-	-	-	3	1	1
Vírusos haemorrh. láz	-	-	-	1	8	2
Malaria*	-	-	-	10	3	7
Toxoplasmosis	1	2	2	76	87	118

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

(\*) importált esetek (imported cases)

(•) nincs adat (no data available)

A statisztika készítés ideje: 2006.08.15.

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 (+)

32/2006.sz. heti jelentés (weekly report)

(2006.08.07 – 2006.08.13.)

Terület Territory	Salmonel- losis	Dysentaria	Campylo- bacteriosis	Enteritis infectiosa	Hepatitis infectiosa	Scarlatina	Varicella	Mononucl. infectiosa	Meningitis purulenta	Lyme-kór
Budapest	26	-	30	39	2	6	30	3	-	6
Baranya	14	-	15	10	-	-	16	1	-	3
Bács-Kiskun	2	-	1	14	1	-	1	1	-	1
Békés	5	-	2	33	-	1	4	-	-	3
Borsod-Abaúj-Zemplén	8	1	-	21	-	-	6	-	-	-
Csongrád	6	-	3	88	1	4	9	-	-	2
Fejér	10	-	3	69	2	2	4	2	-	-
Győr-Moson-Sopron	18	-	9	18	-	-	4	1	-	4
Hajdú-Bihar	8	-	11	30	-	1	13	6	-	2
Heves	2	-	2	28	-	-	3	3	-	5
Jász-Nagykun-Szolnok	2	-	-	43	-	1	6	1	-	1
Komárom-Esztergom	5	-	2	22	-	1	12	1	-	2
Nógrád	1	-	2	42	-	-	3	3	1	5
Pest	27	-	6	29	-	2	4	1	1	4
Somogy	6	-	2	36	-	1	6	-	-	2
Szabolcs-Szatmár- Bereg	5	-	5	5	1	-	2	1	2	-
Tolna	9	-	3	18	-	-	5	1	-	3
Vas	8	-	1	14	-	1	3	1	-	5
Veszprém	6	-	2	44	-	-	1	2	1	3
Zala	15	-	-	22	-	-	-	1	-	4
<b>Összesen (total)</b>	<b>183</b>	<b>1</b>	<b>99</b>	<b>625</b>	<b>7</b>	<b>20</b>	<b>132</b>	<b>29</b>	<b>5</b>	<b>55</b>
<b>Előző hét (previous week)</b>	<b>232</b>	<b>1</b>	<b>84</b>	<b>722</b>	<b>5</b>	<b>16</b>	<b>138</b>	<b>17</b>	<b>4</b>	<b>81</b>

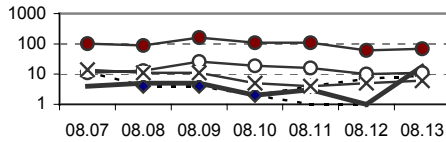
(+) előzetes, részben tisztított adatok (preliminary, partly corrected figures)

A statisztika készítés ideje: 2006.08.15.

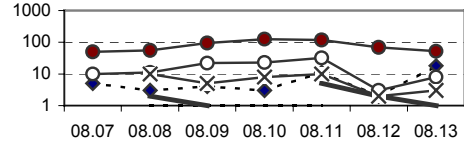
"Fodor József" Országos Közegészségügyi Központ Országos Környezetegészségügyi Intézete  
Budapest, 1097 Gyáli út 2-6. Tel/Fax: 1-476-1215 e-mail: pollen@oki.antsz.hu

## Az ÁNTSZ Aerobiológiai Hálózatának jelentése 2006. 32. hét

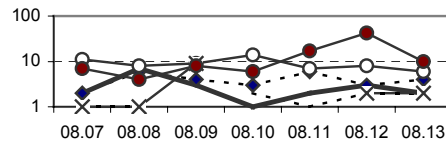
Budapest-OKI



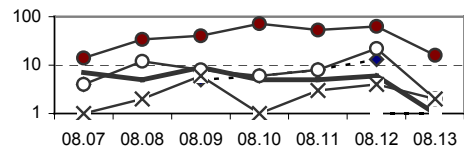
Budapest-Svábhegy



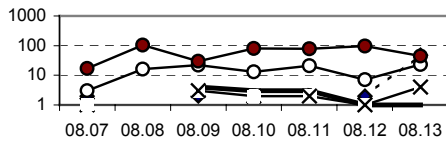
Békéscsaba



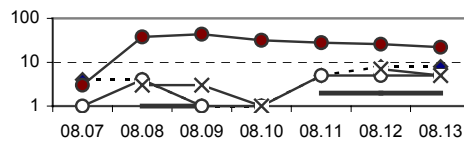
Debrecen



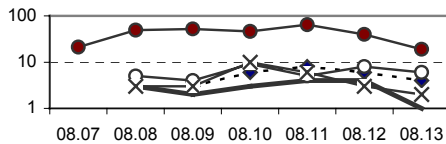
Eger



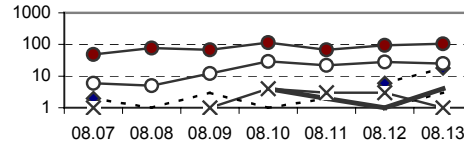
Győr



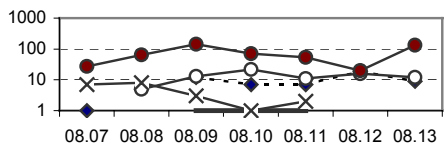
Kecskemét



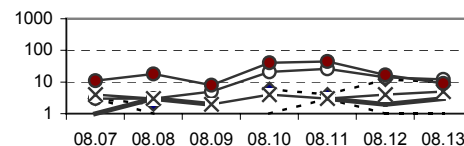
Miskolc



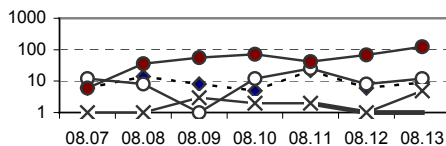
Mosdós



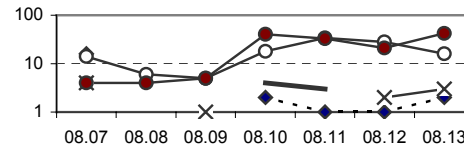
Nyíregyháza



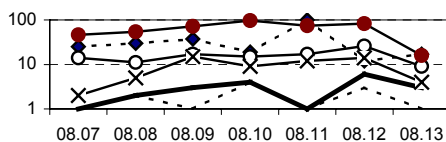
Pécs



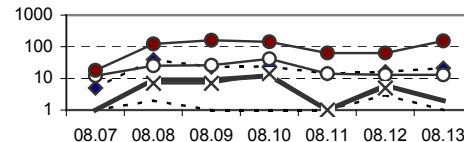
Salgótarján



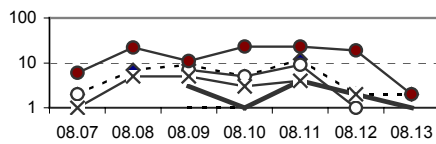
Szeged



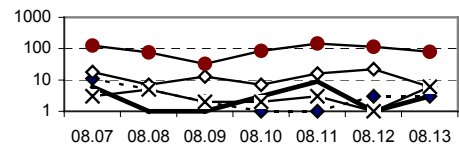
Szekszárd



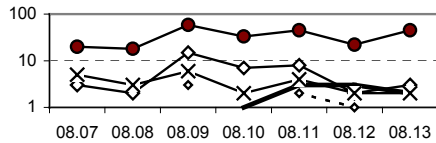
Szolnok



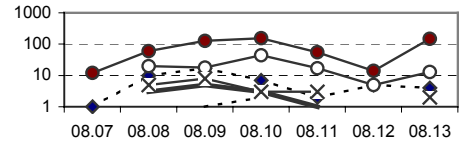
Szombathely



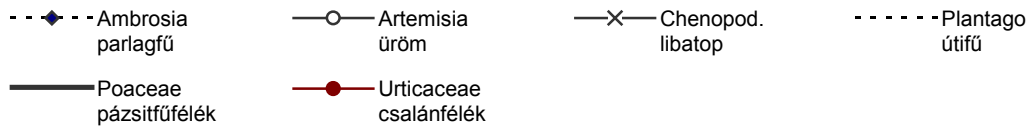
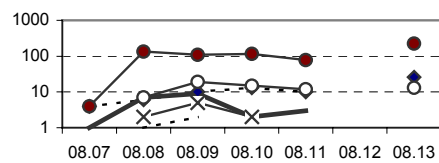
Tatabánya



Veszprém



Zalaegerszeg



## Külsőtéri penészgombák

	Budapest OKI	Budapest Svábhegy	Békéscsaba	Debrecen	Eger	Győr	Kecskemét
<b>Alt</b>	****	****	****	****	****	**	***
<b>Clad</b>	****	****	***	****	***	**	***
	Miskolc	Mosdós	Nyíregyháza	Pécs	Salgótarján	Szeged	Szekszárd
<b>Alt</b>	***	**	***	***	****	****	****
<b>Clad</b>	***	***	*	***	*	****	***
	Szolnok	Szombathely	Tatabánya	Veszprém	Zalaegerszeg		
<b>Alt</b>	****	***	***	****	****		
<b>Clad</b>	****	**	***	****	**		

A 32. héten tovább erősödött a parlagfű (Ambrosia) pollenszórása – a legtöbb állomáson közepes, Egerben és Szekszárdon pedig már magas szintet mértek, alacsony koncentrációt csak Békéscsabán, Győrött, Kecskeméten és Tatabányán regisztráltak. Az üröm (Artemisia) pollenjének mennyisége is nagymértékben emelkedett – alacsony szintet csak Győrött, Kecskeméten és Szolnokon mértek, az állomások többségén közepes, Budán, Salgótarjánban, Szekszárdon és Veszprémben pedig már magas szintet detektáltak. Kismértékben emelkedett a libatopfélék (Chenopodiaceae) pollenjének koncentrációja – Budán, Szegeden és Szekszárdon közepes, a többi mérőállomáson alacsony szintet mértek. Az útifű (Plantago) pollenszórása tovább csökkent – országszerte alacsony szintet ért el, illetve Salgótarjánban és Szombathelyen pollen-szemeit már nem találták a csapdában. A pázsitfűfélék (Poaceae) pollenjének mennyisége általánosságban nem változott - Pesten és Szekszárdon közepes, ettől eltekintve mindenhol alacsony szintet regisztráltak. Erősödött a csalánfélék (Urticaceae) pollenszórása – az állomások több mint felénél magas, a többi helyen közepes szintet ért el.

Visszaesett a kültéri allergén gombaelemek mennyisége – még így is a legtöbb helyen nagyon magas, 7 állomáson pedig magas szintet ért el, ennél alacsonyabb értéket csak Győrött mértek (közepes szint).

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

*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 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.oek.hu](http://www.oek.hu); [www.epidemiologia.hu](http://www.epidemiologia.hu); [www.jarvany.hu](http://www.jarvany.hu);

[www.antsz.hu/oek](http://www.antsz.hu/oek);

az ÁNTSZ intranetről: <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: [epiujsg@oek.antsz.hu](mailto:epiujsg@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.)

**Országos tisztifőorvos:**

**dr. Bujdosó László**

**Epinfo szerkesztősége**

**Alapító főszerkesztő:** dr. Straub Ilona

**Főszerkesztő:** dr. Melles Márta

**Főszerkesztő helyettes:** dr. Csohán Ágnes

**Olvasószerkesztő:** dr. Krisztalovics Katalin

**Szerkesztők:**

dr. Böröcz Karolina

Lendvai Gyuláné

**Technikai szerkesztő:**

Kissné Sponga Zsuzsanna

**Nyomda vezetője:**

Vizinger Ferenc

**ISSN 1419-757X**