



Az Országos Epidemiológiai Központ Tájékoztatója
az influenza surveillance adatairól
Magyarország
2011. 6. hét

Lassabban terjed az influenza

A **figyelőszolgálatban résztvevő** orvosok jelentései alapján végzett becslés szerint **2011. február 7-13.** között az országban kb. **58 000 fő** kereste fel orvosát influenzás panaszokkal, 3%-kal többen, mint az előző héten.

A 6. héten az ország **10 közigazgatási területén emelkedett, 6 területén csökkent és 4 területén nem változott** influenzaszerű megbetegedés miatt orvoshoz fordulók gyakorisága az 5. héthez képest. A 100 000 lakosra vonatkoztatott influenzaszerű megbetegedések száma alapján a legérintettebb terület Győr-Moson-Sopron (961 beteg), Pest (873 beteg) és Fejér megye (828 beteg) volt. Az influenza miatt orvoshoz fordulás gyakorisága Bács-Kiskun (369 beteg/100 000 lakos), Csongrád (367 beteg/100 000 lakos) és Komárom-Esztergom megyében (358 beteg/100 000 lakos) volt a legalacsonyabb. A megbetegedési gyakoriság Csongrád megyében másfélszeresére nőtt, míg Heves és Tolna megyében ötödével csökkent az előző héthez viszonyítva.

A betegek 32,5%-a gyermek, 40,0%-a 15-34 éves fiatal felnőtt, 22,4%-a középkorú, 5,1%-a 60 éven felüli volt. A korszpecifikus morbiditás a 10-14 évesek között volt a legmagasabb (1 349,3‰), ezt követte a 6-9 évesek és a 3-5 évesek érintettsége (1 237,0‰, illetve 1 167,0‰). A korszpecifikus morbiditás változása a 2 évesnél fiatalabbak között volt a legjelentősebb, több mint másfélszerese az előző héten tapasztaltnak.

A kórházi influenzajelentő szolgálat adatai szerint a hatodik naptári héten influenza, illetve influenzaszerű megbetegedés miatt **393 fő kórházi felvétele** vált szükségessé, 26%-kal több mint az előző héten. A kórházba utalt betegek 22,1%-a gyermek, 63,9%-a a 15-64 évesek, míg 14,0% a 65 éven felüliek korcsoportjába tartozott. 71 új beteg **részesült intenzív** ellátásban az előző heti 65-tel szemben. A gépi lélegeztetést igénylő betegek száma (49) hasonló volt az 5. héten regisztrálthoz (48).

A jelenlegi szezonban 2011. február 13-ig összesen 18 influenza megbetegedéssel összefüggésbe hozható halálesetről értesült az ÁNTSZ. Az elhunyt személyek közül 15 betegnél az influenza A(H1N1)2009 vírus és 3 betegnél az influenza B vírus kóroki szerepét igazolták az elvégzett virológiai vizsgálatok. A meghaltak közül egy fő az öt éven aluliak, 10 fő a 35-59 évesek, 7 beteg pedig a 60 éven felüliek korcsoportjába tartozott. 14 felnőtt egy vagy több krónikus betegsége miatt az influenza szempontjából fokozottan veszélyeztetett volt, ebben a szezonban influenza elleni védőoltásban nem részesült, 3 elhunyt esetében a vizsgálatok még nem zárultak le.

A 6. héten **10 gyermekközösségben** előfordult **légúti járványról** értesült az ÁNTSZ. A megbetegedések halmozódása az ország 7 közigazgatási területén 6 óvodát, 2 általános iskolát és 2 bölcsődét érintettek. Győr-Moson-Sopron (4), Jász-Nagykun-Szolnok (2), Bács-Kiskun, Fejér, Hajdú-Bihar és Heves megyében (1-1) regisztrálták az influenzaszerű megbetegedés közösségi halmozódását. **Hat járványban történt mintavételezés:** a jelentés írásáig egy esetben a 2009-es pandémiás influenza A vírus jelenlétét igazolták a megbetegedettektől származó minták vizsgálata során. Egy járványban az influenzavírusok kóroki szerepét nem igazolták az elvégzett vizsgálatok és 4 járvány esetében a vizsgálatok folyamatban vannak.

2011. 6. hetében 10%-kal kevesebb influenza-gyanús betegről származó minta érkezett a virológiai laboratóriumokba az előző hetihez viszonyítva. A héten feldolgozott **457 vizsgálati anyag** virológiai vizsgálata során összesen **111 esetben igazolták az influenzavírusok jelenlétét** [108 influenza A(H1N1)2009, 2 influenza B és 1 influenza A (szubtípus meghatározás folyamatban)].

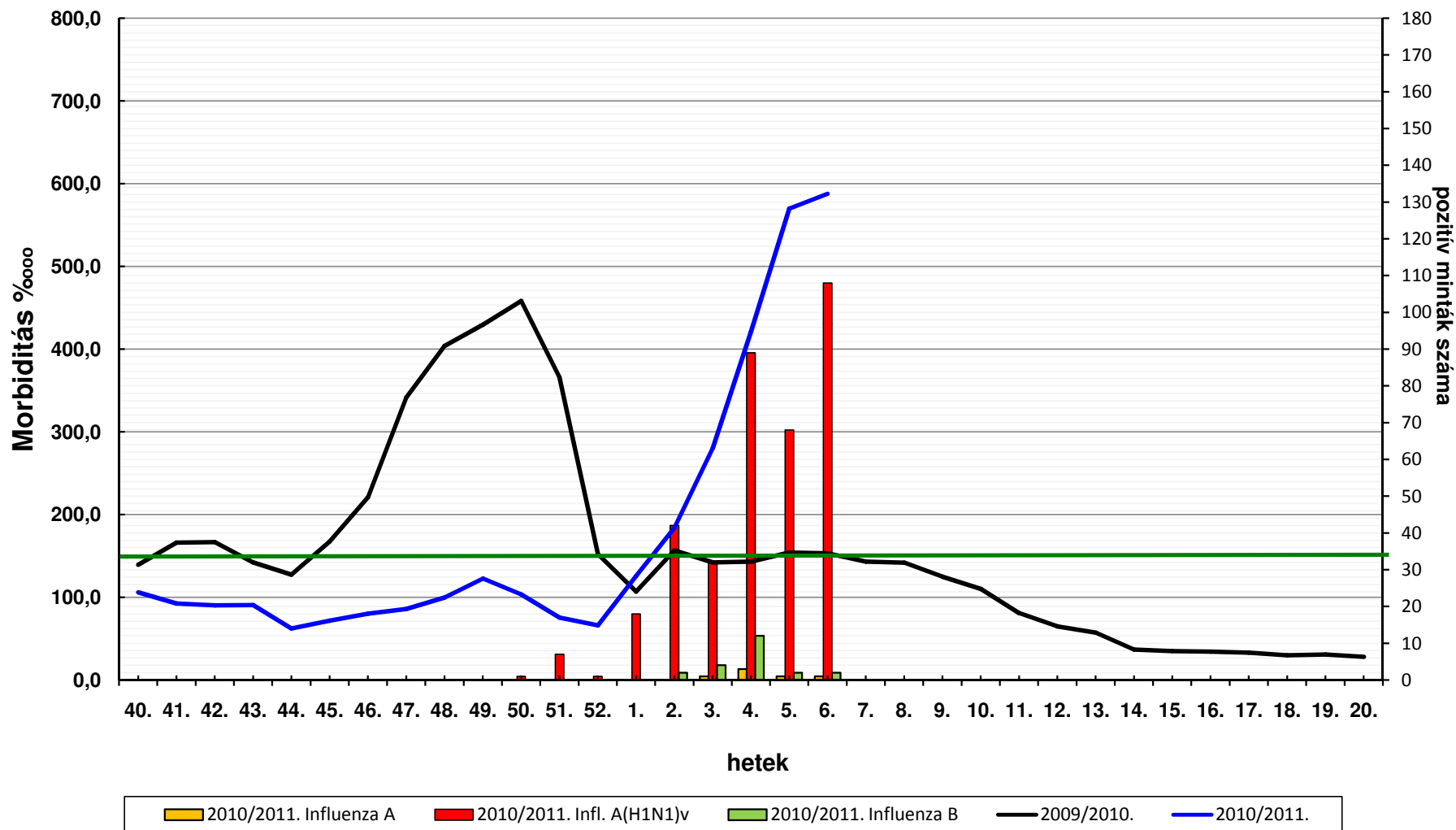
A **sentinel orvosok** által az OEK Légúti vírus osztályára beküldött 162 vizsgálati anyag közül **14-ben influenza A(H1N1)2009, egy esetben influenza B vírust azonosítottak. Az influenza-pozitivitási arány (9,2%) volt.**

A **hagyományos** (diagnosztikus célú) beküldés keretében érkezett 295 mintából **94 bizonyult influenza A(H1N1)2009, 1 influenza A (NT), illetve 1 influenza B vírus szempontjából pozitívnak (32,5%).**

Összegzés: A klinikai és a virológiai adatok értékelése alapján megállapítható, hogy Magyarországon a 6. héten is az **ország valamennyi területére kiterjedő, magas intenzitású az influenzajárvány.** Az országos morbiditás 587,8‰-nek bizonyult, továbbra is a 2009-es pandémiás influenzavírus a domináns kórokozó.

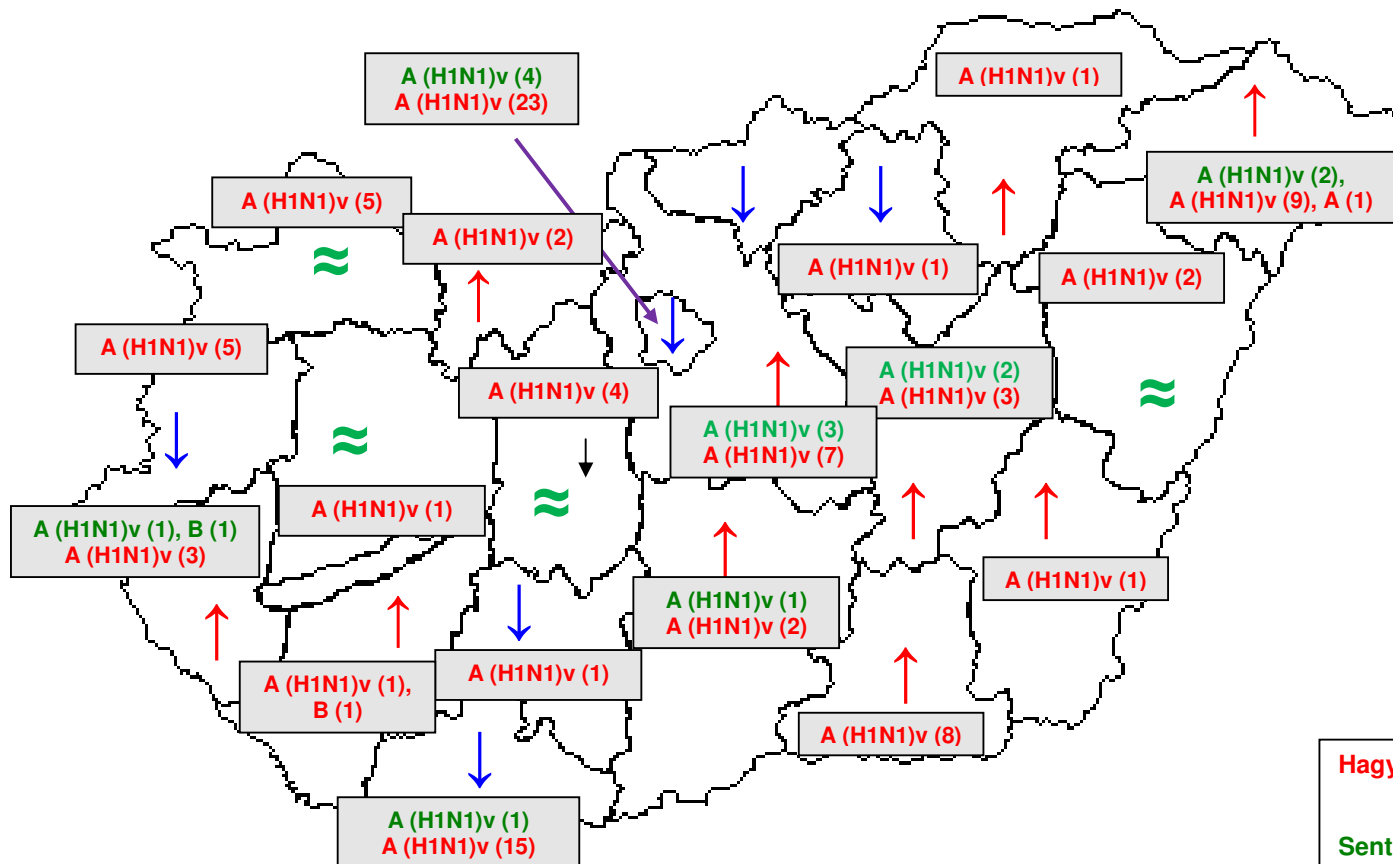
2010.40-2011.06. hét között 2 665 vizsgálati anyagot dolgoztak fel az OEK Légúti vírus osztályán és az ÁNTSZ területi laboratóriumaiban. A 6. héten megerősített új esetekkel **a 2009-es pandémiás influenzavírus-pozitív minták száma 368-ra, az influenza B-pozitív minták száma 22-re emelkedett.**

**Influenzaszerű megbetegedés miatt orvoshoz fordulók száma 100.000 lakosra
és az influenza pozitív minták száma Magyarországon
2010. 40. hét - 2011. 06. hét**



AZ INFLUENZA-AKTIVITÁS VÁLTOZÁSA MAGYARORSZÁGON

2011. 06. HÉT



Az előző héthez viszonyítva a

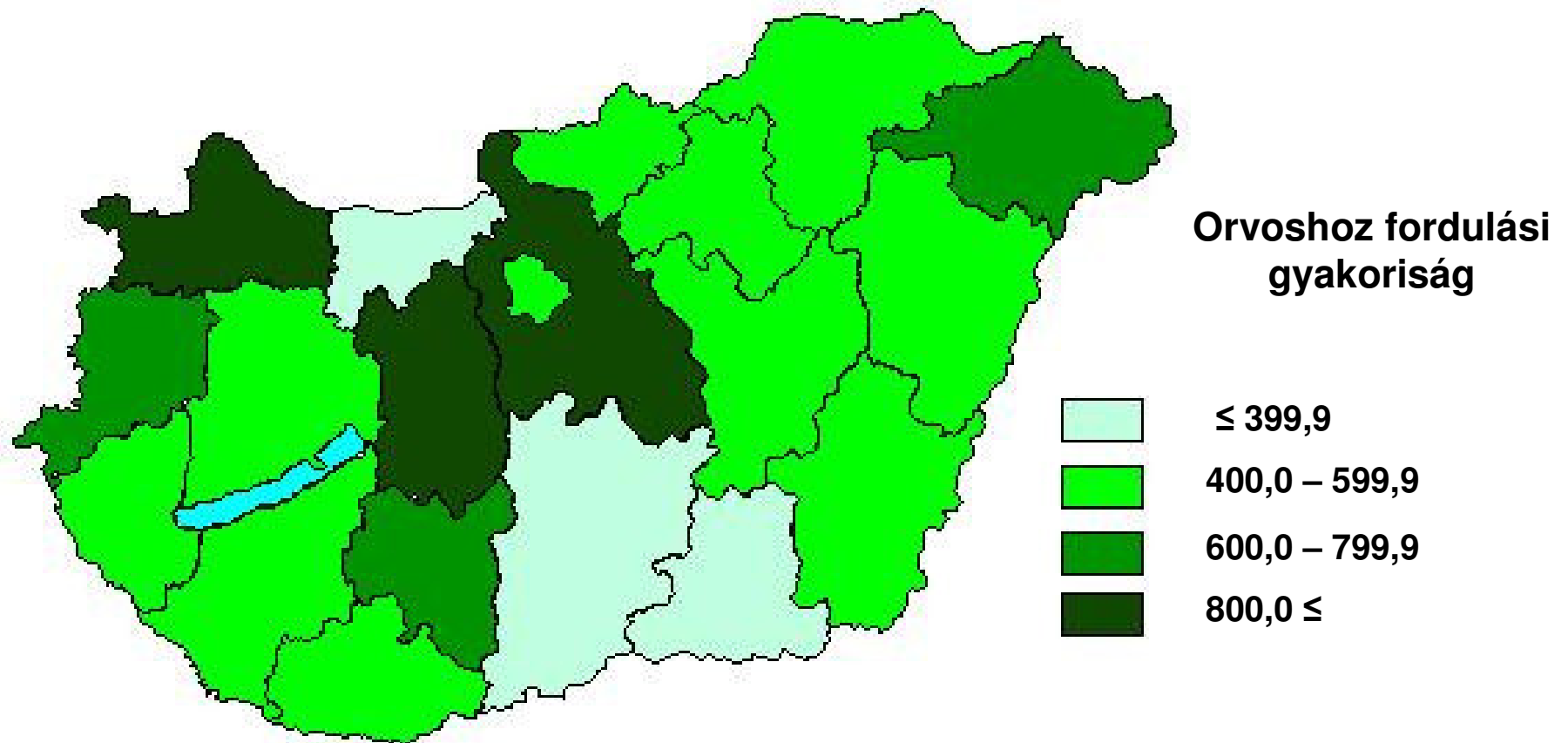
- ↑ morbiditás növekedett
- ↓ morbiditás csökkent
- ≈ morbiditás változatlan

Hagyományos beküldésből származó minta
(járványokból és diagnosztikus célú
beküldésekből származó minta)
Sentinel orvosok által beküldött minta

INFLUENZASZERŰ MEGBETEGEDÉS MIATT ORVOSHOZ FORDULÓK SZÁMA 100.000 LAKOSRA TERÜLETENKÉNT

2011. 06. HÉT

Országos átlag: 587,8‰



**Influenza, illetve influenzaszerű megbetegedés miatt
kórházba felvett betegek száma
Magyarország, 2010. 40. - 2011. 06. hét**

