



**Az Országos Epidemiológiai Központ Tájékoztatója
az influenza surveillance adatairól
Magyarország
2009. 52. hét**

Csökkenet a regisztrált influenza megbetegedések száma

A 44-50. hét között tapasztalt folyamatos emelkedés után az influenzaszerű megbetegedések számának az 51. héten megindult csökkenő tendenciája az 52. héten tovább folytatódott: az előző hetinél **58%-kal kevesebb beteget** jelentettek a figyelőszolgálatra kijelölt orvosok. A három munkanapos 52. héten, a téli tanítási szünet kezdetén az október végén regisztrálthoz közeli szintre csökkent az esetek száma. A figyelőszolgálatban résztvevő orvosoktól beérkezett jelentések alapján a **2009. december 21-27. közötti héten az országban kb. 15 200 fő fordult orvoshoz influenzás panaszok miatt.**

Az 51. héthez viszonyítva **valamennyi területen csökkent az influenzaszerű megbetegedések előfordulási gyakorisága.** Az influenza-aktivitás **Pest, Szabolcs-Szatmár-Bereg, Komárom-Esztergom és Csongrád megyében mérsékeltnak** minősíthető. Tizenöt megyében és Budapesten az influenza-aktivitás alacsony volt.

Feltehetően a téli szünet kezdetének is köszönhetően, az előző hetekhez viszonyítva **kissé csökkent a gyermekek érintettsége,** az 52. héten orvoshoz fordultak között **28,9% volt 15 éven aluli.** A betegek további **egyötöde (20,9%) a 15-24 éves fiatalok,** másik ötöde (21,8%) a 25-34 évesek közül került ki. A 35-59 évesek aránya 23,1%, míg a 60 éven felülieké 5,3% volt.

A **52. héten 360 főt ápoltak kórházban influenza, illetve influenzaszerű megbetegedés miatt,** közel harmadával kevesebbet, mint az előző héten. A kórházba utalt betegek 44,4%-a 30-64 éves, 25,3%-a gyermek, 18,3%-a 15-29 éves fiatal volt, míg 11,9% a 65 éven felüliek korcsoportjába tartozott. **A 100 000 lakosra jutó kórházi felvételek száma az 1-4 évesek között (13,9%ooo)** volt a legmagasabb, de mindössze fele az előző héten tapasztaltaknak. 45 fő - 43 felnőtt és két gyermek - részesült intenzív ellátásban. A súlyos légzési elégtelenség miatt gépi lélegeztetést igénylő új betegek száma (40 fő) megegyezett az előző hetivel.

A 52. héten az ÁNTSZ **7 influenza A(H1N1)v fertőzött haláláról** értesült. Közülük hat személy - négy fő a 30-64 éves, két fő 65 éven felüli - egy vagy több krónikus alapbetegsége, egy pedig túlsúlya miatt az influenza szempontjából a fokozottan veszélyeztetettek csoportjába tartozott.

Az 52. héten **282 influenza-gyanús** betegről küldtek vizsgálati anyagot virológiai vizsgálatra. A **sentinel orvosok** által az OEK Légúti vírus osztályára beküldött 39 légúti **minta egyikében sem** mutattak ki influenza A(H1N1)v vírust. A **hagyományos** (diagnosztikus célú) beküldés keretében érkezett 243 mintából 73 (**30,0%**) **bizonyult** influenza A/H1N1v szempontjából **pozitívnak.** Így

összesen **73** betegnél igazoltak **influenza A** fertőzést, melyek az RT-PCR vizsgálat alapján az **influenza A(H1N1)v vírusnak** voltak tulajdoníthatók.

A 2009. december 21-27. közötti időszakban összesen **két, gyermekközösséget érintő influenzajárványról** érkezett jelentés. Egy Veszprém megyei **óvodában** a 28 gyermek közül 11-nél jelentkeztek influenzaszerű tünetek, két beteg mintájában azonosították az **újinfluenza** kórokozóját. Egy budapesti **általános iskola** 236 tanulója és 43 dolgozója közül **49 fő betegedett** meg láz, torokfájás, köhögés és nátha tüneteivel. Az egyetlenként vizsgált gyermek légúti mintájában **adenovírust** mutattak ki.

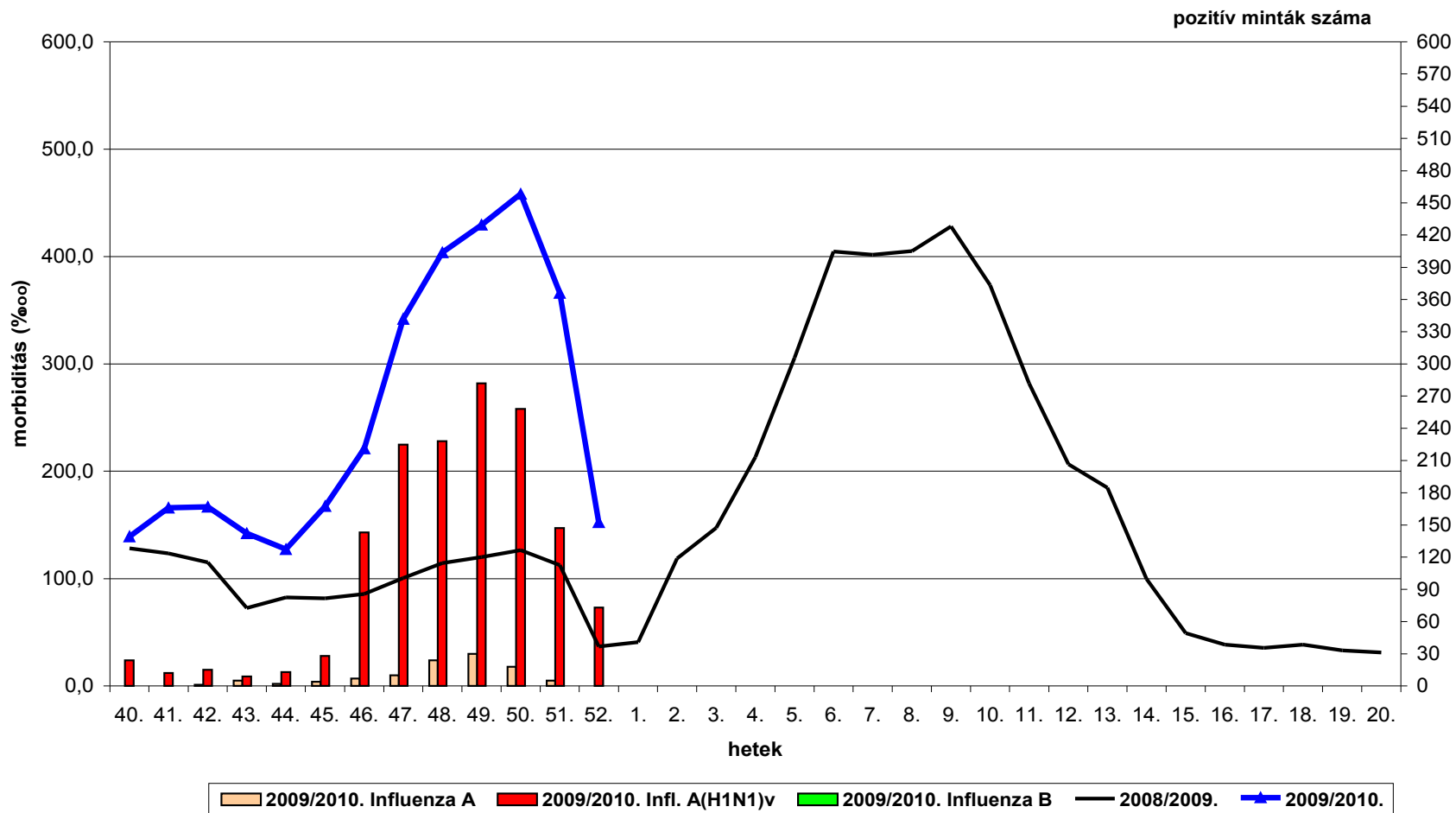
Összegzés: A klinikai és a virológiai adatok értékelése alapján megállapítható, hogy **Magyarországon az 52. héten csökkent az influenza aktivitása.** Az országos morbiditás 152,3‰-nek bizonyult, **a lakosság érintettsége alacsonynak minősíthető.**

A **21-52. hét között 6 319 betegnél történt virológiai vizsgálat** influenzavírus kimutatása céljából. Az 52. héten megerősített 73 új esettel **a pandémiás H1N1 variáns által okozott, ismertté vált megbetegedések kumulatív száma 1 704-re nőtt.** Az influenza A(H1N1)v fertőzéssel összefüggésbe hozható **halálesetek száma 52-re** emelkedett.

OEK Járványügyi osztály

<http://www.oek.hu>

**Influenzaszerű megbetegedés miatt orvoshoz fordulók száma 100.000 lakosra és az influenza pozitív betegek száma Magyarországon
2009. 40. hét - 2009. 52. hét**

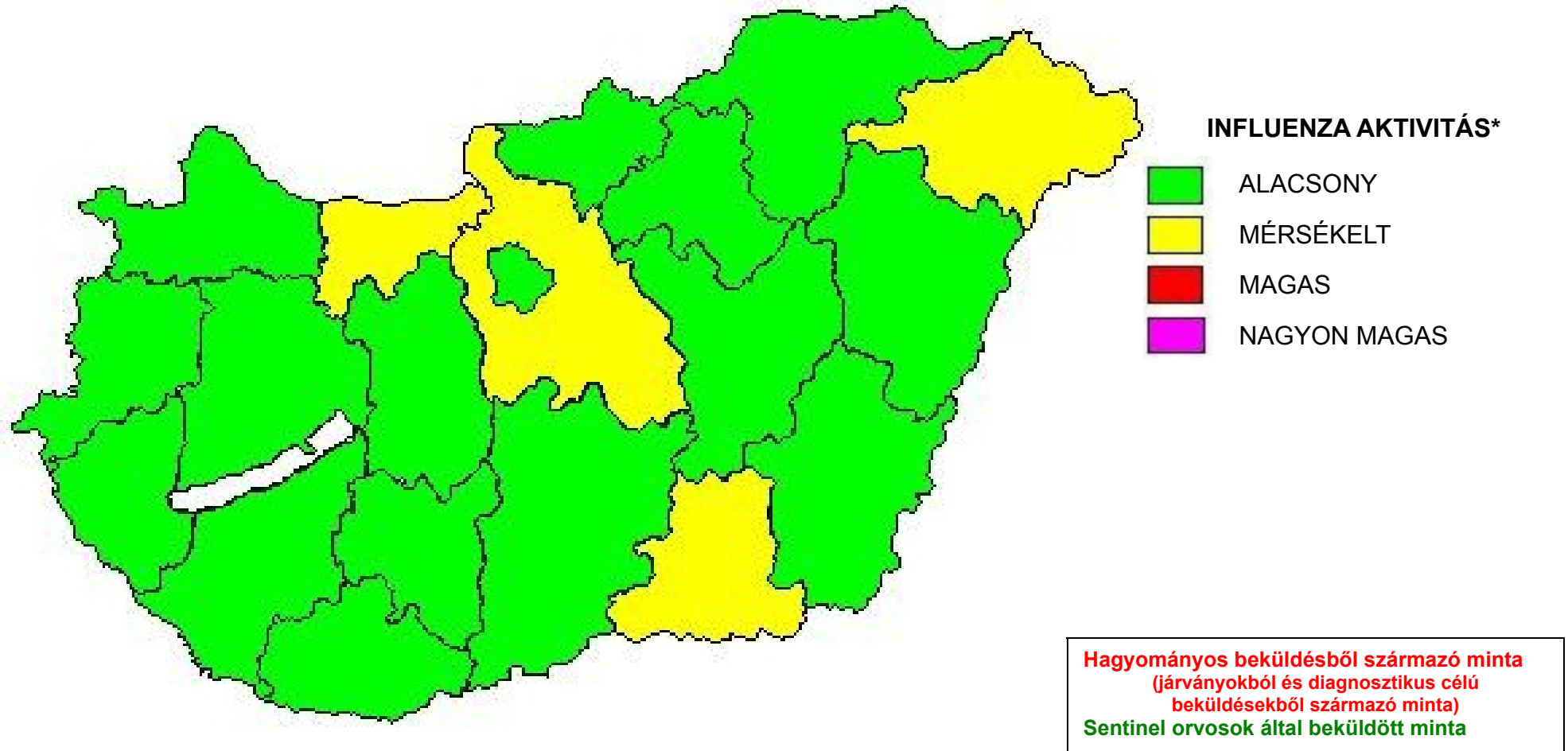


Forrás: OEK Járványügyi osztály

www.oek.hu

**AZ INFLUENZA-AKTIVITÁS MAGYARORSZÁGON
AZ INFLUENZASZERŰ MEGBETEGEDÉSSEL ORVOSHOZ FORDULÓK GYAKORISÁGA (MORBIDITÁS)
MEGYÉNKÉNT
2009. 52. HÉT**

Országos morbiditás 100.000 lakosra: 152,3‰



*Magyarázat

Influenza aktivitás egy adott héten

Alacsony – Járványmentes időszak:

Nincs influenza aktivitás vagy az influenzaszerű megbetegedések előfordulási gyakorisága (morbidity) nem haladja meg a járványmentes időszeakra jellemző alapszintet**

**Alapszint: a járványmentes időszeakra jellemző átlagos megbetegedési gyakoriság. (Az OEK által meghatározott érték: $\leq 200\text{‰}$)

Emelkedett – járványos időszak:

Az influenza-aktivitás intenzitása:

Mérsékelt:

Az influenzaszerű megbetegedések előfordulási gyakorisága megfelel a korábbi évek járványos időszeakra jellemző szokásos morbiditási szintnek (200-500‰), amikor az influenzavírus cirkuláció megjelenik.

Magas:

Az influenzaszerű megbetegedések előfordulási gyakorisága magasabb, mint a korábbi évek járványos időszeakra jellemző szokásos morbiditási szint (500-1000‰).

Nagyon magas:

Az influenzaszerű megbetegedések előfordulási gyakorisága jóval magasabb, mint a korábbi évek járványos időszeakra jellemző szokásos morbiditási szint ($\geq 1000\text{‰}$).

<http://www.oek.hu>