



**Az Országos Epidemiológiai Központ Tájékoztatója
az influenza surveillance adatairól
Magyarország
2009. 50. hét**

Az ország keleti felében terjed az influenza

A **figyelőszolgálatban résztvevő** orvosok jelentéseinek alapján végzett becslés szerint **2009. december 7-13.** között az országban kb. **45 800 fő fordult orvoshoz influenzaszerű** tünetekkel, 6,7%-kal több mint az előző héten. Az emelkedés mértéke az előző hetivel megegyező volt.

A 49. héthez viszonyítva **kilenc megyében nőtt a megbetegedések száma**: Borsod-Abaúj-Zemplén megyében több mint duplájára, Veszprém megyében közel kétszeresére, Hajdú-Bihar megyében mintegy másfélszeresére. Budapesten, Bács-Kiskun és Heves megyében gyakorlatilag nem változott az influenza miatt orvoshoz fordulás gyakorisága. Nyolc területen (köztük Pest megyében) csökkent a influenzaszerű megbetegedések incidenciája. Az influenza-aktivitás **Pest megyében** (1060 beteg/100 000 lakos) - a megbetegedések számának csökkenése ellenére - még mindig **nagyon magasnak**, **Heves** (649 beteg/100 000 lakos), **Komárom-Esztergom** (593 beteg/100 000 lakos), **Szabolcs-Szatmár-Bereg** (562 beteg/100 000 lakos) és **Csongrád** (503 beteg/100 000 lakos) megyében **magasnak minősíthető**. Tizenkét megyében és Budapesten az influenza-aktivitás mérsékelt, Bács-Kiskun és Nógrád megyében továbbra is alacsony volt.

Az 50. héten az orvoshoz fordult betegek között **a gyermekek aránya 32,1% volt**, azonban **Tozna és Veszprém megyében** az orvosnál jelentkező betegek **több mint fele volt 15 éven aluli**. A betegek **közel negyede (22,9%) a 15-24 éves fiatalok, 18,4%-a a 25-34 évesek** közül került ki. A 35-59 évesek aránya 21,8%, míg a 60 éven felülieké 4,8% volt.

A **kórházi influenza jelentőszolgálat adatai** szerint az **50. héten 630 főt ápoltak kórházban influenza, illetve influenzaszerű megbetegedés miatt**, 10%-kal többet, mint az előző héten. A kórházba utalt betegek 35,9%-a 30-64 éves, 32,5%-a gyermek, 23,3%-a 15-29 éves fiatal volt, míg 8,3% a 65 éven felüliek korcsoportjába tartozott. **A 100 000 lakosra jutó kórházi felvételek száma az 1-4 évesek és a csecsemők között volt a legmagasabb (22,2%000, ill. 21,8%000)**. 58 fő, 10 gyermek és 48 felnőtt részesült intenzív ellátásban. A súlyos légzési elégtelenség miatt gépi lélegeztetést igénylő új betegek száma (30 fő) megegyezett az előző hetivel.

Az 50. héten az ÁNTSZ 13 influenza A(H1N1)v fertőzött haláláról értesült. Ezen a héten halt meg az első gyermek pandémiás influenza következtében. A 10 éves gyermek több, idegrendszeri érintő idült betegségben szenvedett. További tíz személy az influenza szempontjából fokozottan veszélyeztetettek csoportjába tartozott egy vagy több krónikus alapbetegség miatt (nyolc fő a 30-64 éves, két fő 65 éven felüli). A két, korábban egészséges elhunyt közül az egyik várandós (40 éves) volt.

Az 50. héten **704 influenza-gyanús** betegről küldtek vizsgálati anyagot virológiai vizsgálatra, 15%-kal többet, mint az előző héten (611). A **sentinel orvosok** által az OEK Légúti vírus osztályára beküldött 58 légúti minta közül 14 volt influenza A pozitív (4 NT, 14 H1N1v), **az influenza pozitívítási arány 31,0%-nak** felelt meg. A hagyományos (diagnosztikus célú) beküldés keretén

belül beérkezett 646 mintából 258 (39,9%) bizonyult influenza A pozitívnak (14 NT, 244 H1N1v). Összesen **276** betegnél igazoltak **influenza A** fertőzést. **258 esetben az RT-PCR vizsgálat influenza A(H1N1)v vírust azonosított**, 18 esetben folyamatban van az influenza A vírus izolálása és szubtypusának antigén szerkezeti meghatározása.

A 2009. december 7 - december 13. közötti időszakban 16 óvodát és általános iskolát érintő influenzajárványt jelentettek. A legtöbb (3-3) intézményi járvány Pest, Jász-Nagykun-Szolnok és Veszprém megyében fordult elő.

Összegzés: A klinikai és a virológiai adatok értékelése alapján megállapítható, hogy **Magyarországon az 50. héten csak kissé erősödött az influenza aktivitása.** Az országos morbiditás 458,2‰-nek bizonyult, **a lakosság érintettsége továbbra is mérsékeltnek/közepesnek minősíthető.** A pandémiás vírus ezen a héten legintenzívebben **Közép- és Észak-Magyarországon valamint az Észak-Alföldön terjedt.**

A **21-50. hét között 5 557 betegnél történt virológiai vizsgálat** influenzavírus kimutatása céljából. A 48. héten megerősített 258 új esettel **a pandémiás H1N1 variáns által okozott, ismertté vált megbetegedések kumulatív száma 1 484-re nőtt.** Az influenza A(H1N1)v fertőzéssel összefüggésbe hozható halálesetek száma 36-ra emelkedett.

OEK Járványügyi osztály

<http://www.oek.hu>