



**Az Országos Epidemiológiai Központ Tájékoztatója
az influenza surveillance adatairól
Magyarország
2010. 2. hét**

Alacsony az influenza-aktivitás

A 2010. év első hetében tapasztalt emelkedés után a 2. héten mérsékelten csökkent az influenzaszerű megbetegedések száma. A **figyelőszolgálatban résztvevő** orvosok jelentéseinek alapján végzett becslés szerint a 2010. január 11 - 17. közötti héten az országban kb. **14 200 fő** fordult orvoshoz influenzaszerű tünetekkel, 9%-kal kevesebb, mint az előző héten.

Négy területen (Baranya, Fejér, Nógrád és Tolna megye) emelkedett, tizenhárom területen csökkent, illetve 3 területen nem változott az előző héthez viszonyítva az influenzaszerű megbetegedések előfordulási gyakorisága. Az influenza-aktivitás Pest és Szabolcs-Szatmár-Bereg megyében mérsékelte, tizenhét megyében és Budapesten alacsony volt.

A 2. naptári héten orvoshoz fordulók egynegyede gyermek volt (24,2%). A betegek 19,6%-a a 15-24 éves fiatalok, 21,1% a 25-34 évesek közül került ki. A 35-59 évesek aránya 26,8%, míg a 60 éven felülieké 8,3% volt.

A 2. héten 378 főt ápoltak kórházban influenza, illetve influenzaszerű megbetegedés miatt, 15%-kal több beteget, mint az előző héten. A kórházba utalt betegek 31,5%-a gyermek, 10,8%-a 15-29 éves fiatal volt, 41,0% a 30-64 évesek, míg 16,7% a 65 éven felüliek korcsoportjába tartozott. **A 100 000 lakosra jutó kórházi felvételek száma ezen a héten is a csecsemők (26,0%ooo) és az 1-4 évesek között (15,2%ooo) volt a legmagasabb.** 40 fő, 32 felnőtt és nyolc gyermek részesült intenzív ellátásban. Az előző héthez viszonyítva mintegy 30%-kal csökkent a súlyos légzési elégtelenség miatt gépi lélegeztetést igénylő új betegek száma (23 fő).

2010. 2. hetében az ÁNTSZ 24 influenza A(H1N1)v vírusfertőzéssel összefüggésbe hozható halálesetről értesült. **Közülük hat beteg halt meg a tárgy héten**, 18 eset utólagosan került az Országos Epidemiológiai Központ nyilvántartásába: két beteg még novemberben, 11 fő decemberben és öten január 11. előtt hunytak el. A meghaltak közül egy koraszülött csecsemő 7 napos korában exitált, három fő 30 évesnél fiatalabb volt, 12 fő a 30-64 évesek korcsoportjába tartozott, nyolc beteg 65 éven felüli volt. A betegek 70%-a krónikus alapbetegsége miatt tartozott az influenza szempontjából veszélyeztetett kockázati csoportjába, egy fő várandós volt, két esetben még nem állnak rendelkezésre adatok a kockázati tényezőkre vonatkozóan, négy főnél rizikófaktor nem volt megállapítható. A három 30 évesnél fiatalabb, pandémiás influenza elleni védőoltásban nem részesült személy közül a 27 éves nőbeteg várandós volt, a 17 éves beteg súlyos neuromuskuláris és neurokognitív betegségben szenvedett, a 16 éves vesetranszplantált férfi kockázatát diabetes súlyosbította.

A 2. héten **463 influenza-gyanús** betegről küldtek vizsgálati anyagot virológiai vizsgálatra. A **sentinel orvosok** által az OEK Légúti vírus osztályára beküldött 79 légúti minta közül 11 volt influenza A(H1N1)v pozitív, 12 betegnél parainfluenza, 11 további betegnél Mycoplasma pneumoniae fertőzést igazoltak az elvégzett vizsgálatok. **Az influenza pozitívítási arány 13,9%-nak** felelt meg. A **hagyományos** (diagnosztikus célú) beküldés keretében érkezett 384 mintából 50 (**13,0%**) **bizonyult** influenza A(H1N1)v szempontjából **pozitívnak**. A héten összesen **61** betegnél igazolt az RT-PCR vizsgálat **influenza A(H1N1)v vírus** okozta fertőzést.

2010. második hetében 4 **gyermekközösséget érintő influenzajárványt jelentettek az ÁNTSZ-nek**. A járványok közül 3 óvodában, egy 11-14 éves korú gyermekeket ellátó nevelőintézetben fordult elő. A közösségi járványokat négy megye területéről jelentették (Bács-Kiskun, Fejér, Komárom-Esztergom és Veszprém megye). Valamennyi járványban történt mintavételezés, január 19-ig egy járványban igazolták az influenza A(H1N1)v vírus szerepét, a további járványügyi és laboratóriumi vizsgálatok folyamatban vannak.

Összegzés: A klinikai és a virológiai adatok értékelése alapján megállapítható, hogy **Magyarországon 2010. második hetében az influenza-aktivitás alacsony volt**. Az idei szezonban először fordult elő, hogy a légúti mintavételezésre felkért orvosok által beküldött mintákban a pandémiás H1N1v vírushoz hasonló arányban más kórokozó (parainfluenza, M.pneumoniae) is kimutatható volt.

A **2009. 21-2010. 02. hét között 7 491 betegnél történt virológiai vizsgálat** influenzavírus kimutatása céljából. Az 2. héten megerősített 61 új esettel **a pandémiás H1N1 variáns által okozott, ismertté vált megbetegedések kumulatív száma 1 976-ra nőtt**. Az influenza A(H1N1)v fertőzéssel összefüggésbe hozható **halálesetek száma 94-re** emelkedett.

OEK Járványügyi osztály

<http://www.oek.hu>