



NEMZETI NÉPEGÉSZSÉGÜGYI KÖZPONT

Tájékoztató az influenza figyelőszolgálat adatairól Magyarország 2020. 06. hét

Lassan terjed az influenza

A **figyelőszolgálatban résztvevő** orvosok jelentései alapján végzett becslés szerint az országban **2020. február 3. és 9.** között **34 900 fő**, az előző hetinél 16,3%-kal több beteg fordult orvoshoz influenzaszerű tünetekkel. 100 000 lakos közül 357 fő kereste fel orvosát influenzás panaszok miatt, a morbiditás 357,2‰-nek bizonyult.

Három terület (Budapest, továbbá Győr-Moson-Sopron és Pest megye) **kivételével valamennyi közigazgatási területen emelkedett** az influenzás panaszokkal orvoshoz fordulók gyakorisága az előző héthez viszonyítva. A 100 000 lakosra jutó orvoshoz fordult betegek száma **Pest** (536), **Komárom-Esztergom** (533), **Győr-Moson-Sopron** (483) és **Heves** megyében (443) volt a **legmagasabb**, **Csongrád** (123), **Somogy** (129) és **Hajdú-Bihar** (169) megyében a **legalacsonyabb**. A terjedés intenzitása eltérő volt az egyes területeken. Baranya megyében kétszer, Komárom-Esztergom, Nógrád és Zala megyében másfélszer többen fordultak orvoshoz, mint az előző héten. **Laboratóriumi vizsgálattal igazolt, influenzavírus** által okozott megbetegedéseket tizennégy területen (a fővárosban, továbbá Bács-Kiskun, Békés, Fejér, Győr-Moson-Sopron, Hajdú-Bihar, Heves, Komárom-Esztergom, Nógrád, Pest, Szabolcs-Szatmár-Bereg, Vas, Veszprém és Zala megyében) diagnosztizáltak.

A betegek 36,7%-a 0-14 éves gyermek, 33,3%-a 15-34 éves fiatal felnőtt volt. A 35-59 évesek korcsoportjába tartozott a betegek 23,0%-a, 7,0%-a 60 éven felüliek közül került ki. A 100 000 azonos korcsoportba tartozó lakosra jutó megbetegedések száma a 3-5 évesek és a 6-14 évesek között volt a legmagasabb (1 010, illetve 821). Ezt követte a 15-34 évesek (507,5‰) érintettsége.

Az előző héthez viszonyítva, a 6. naptári héten 80%-kal több, **135 influenza-gyanús** betegtől érkezett vizsgálati anyag a Nemzeti Népegészségügyi Központba. A **sentinel** orvosok által beküldött 77 beteg légúti mintájában **öt** esetben **influenza A(H1N1)pdm09**, **hat** esetben **influenza A(H3)**, **hat** esetben **influenza A(NT)** és **tizenegy** esetben **influenza B** vírus jelenlétét mutatták ki, az **influenza-pozitivitási arány** 36,4%-nak felelt meg. A **hagyományos** diagnosztikus célú beküldés keretében érkezett 58 betegnél **hét** esetben az **influenza A(H1N1)pdm09**, **három** esetben **influenza A(H3)**, **öt** esetben **influenza A(NT)** és **két** esetben **influenza B** vírus kóroki szerepét igazolták az elvégzett virológiai vizsgálatok.

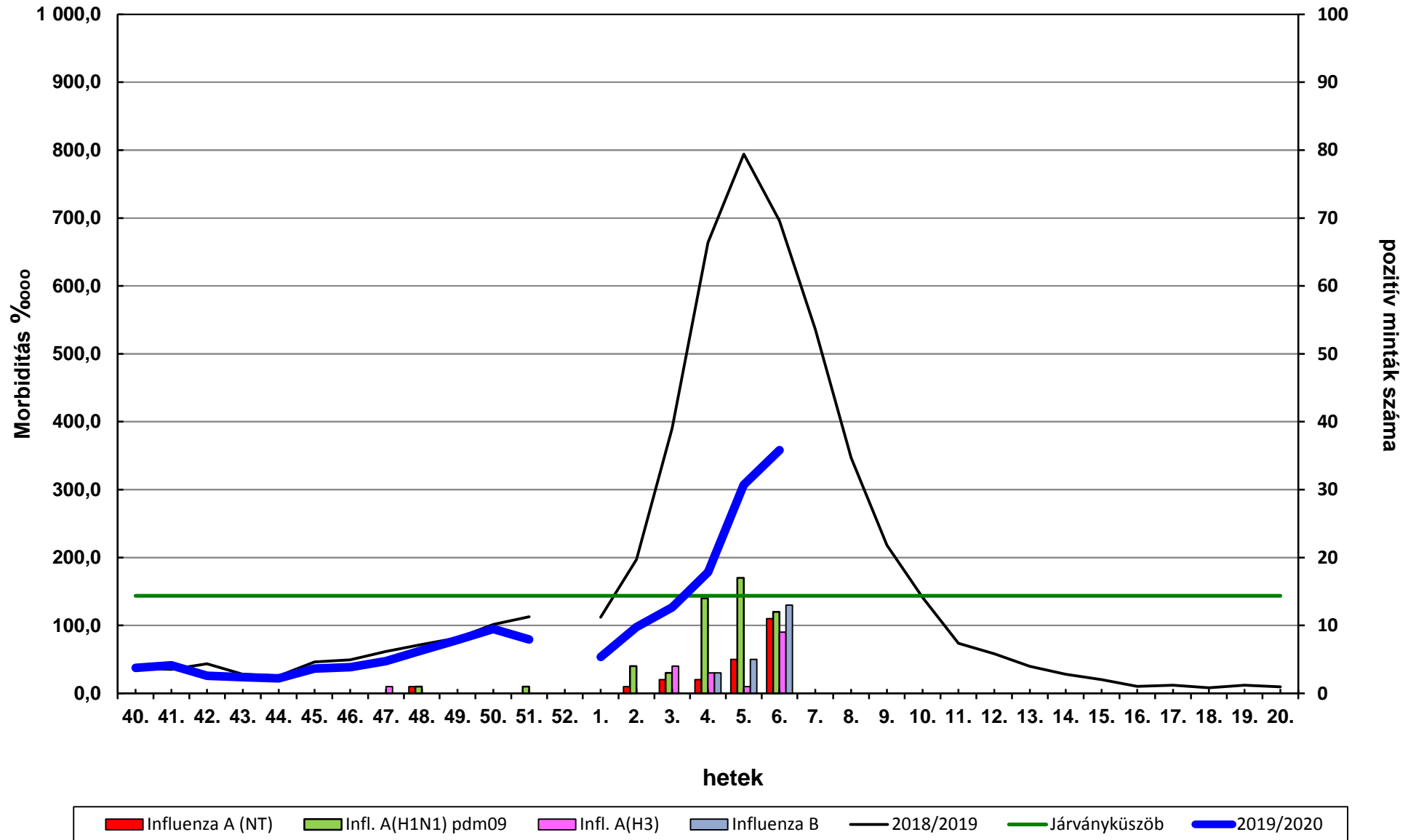
A kórházi alapú influenza surveillance keretén belül, a fekvőbeteg-ellátó intézmények által ellátott betegeknél kezdeményezett laboratóriumi vizsgálat során 66 esetben influenza A, 10 esetben influenza B pozitív eredményről érkezett jelentés.

Az év hatodik hetében **influenzaszerű megbetegedések halmozódásáról** tizenegy jelentés érkezett öt megyéből (Budapest 3, Bács-Kiskun 1, Fejér 2, Heves 1 és Komárom-Esztergom 4). A megbetegedések egy bölcsődét, két bölcsőde és óvodát, öt óvodát, két általános iskolát és egy egészségügyi intézményt érintettek. Öt járvány esetében történt mintavételezés, ebből 2 Komárom-Esztergom megyei járványból érkezett mintákban az influenza A vírus mellett adeno- illetve RS vírust is azonosították. A többi járványból származó minták esetében a vizsgálatok folyamatban vannak.

Összegzés: A klinikai és a virológiai adatok értékelése alapján megállapítható, hogy a 4. naptári héttől kezdődően **alacsony intenzitású influenzajárvány bontakozott ki Magyarországon**. A járvány 3 hete alatt a lakosság 0,8%-a kereste fel orvosát influenzás tünetekkel. **2020. év 6. hetében** a megbetegedések száma mérsékelten emelkedett (34 900). Az ország közigazgatási területei között továbbra is nagy különbség tapasztalható, a 100 000 lakosra jutó influenzaszerű tünetekkel orvoshoz forduló betegek száma 123 és 536 között változott. Leggyakrabban továbbra is az óvodások és az általános iskolás gyermekek megbetegedését regisztrálták. A Nemzeti Népegészségügyi Központban ezen a héten azonosították a legtöbb influenzavírust (**32 influenza A és 13 influenza B**).

A **2019. év 40. és 2020. év 6. hete között összesen 524 vizsgálati anyagot** dolgoztak fel az NNK Nemzeti Influenza Referencia Laboratóriumban, ahol **92** főnél igazoltak **influenza A [52 influenza A(H1N1)pdm09, 18 influenza A(H3N2), 22 A(NT)]** és **21** főnél **influenza B** vírus okozta fertőzést. **Harmincnyolc** megbetegedés hátterében **adenovírus, nyolc** esetben **RSV** fertőzés állt. Emellett a kórházakban a diagnosztikus célból elvégzett vizsgálatok során összesen 209 esetben influenza A, 21 esetben influenza B, továbbá 139 esetben RS vírust mutattak ki.

**Influenzaszerű megbetegedés miatt orvoshoz fordulók száma 100 000 lakosra
és az influenza-positív minták száma Magyarországon
2019. 40. - 2020. 06. hét**

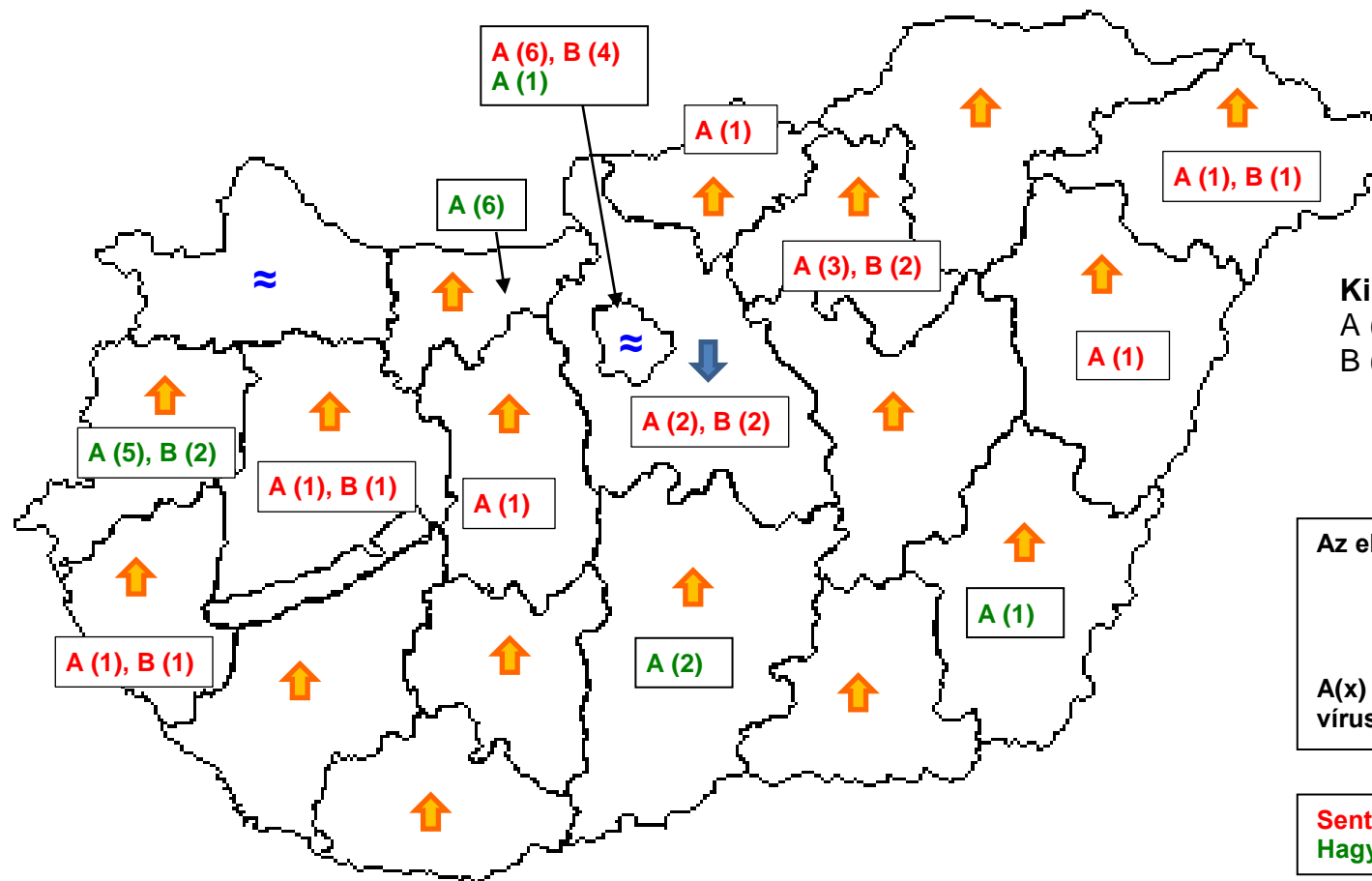


**Influenzaszerű megbetegedés miatt orvoshoz fordult betegek
becsült száma 100.000 lakosra területenként**

**2019/2020. ÉVI INFLUENZA SZEZON
2020.05. - 2020.06. HÉT**

Terület	Incidencia 100.000 lakosra	
	05. hét	06. hét
Budapest	392,8	402,9
Baranya	177,9	357,0
Bács-Kiskun	329,3	376,9
Békés	276,2	345,3
Borsod-A.-Z.	177,9	200,4
Csongrád	82,3	122,8
Fejér	320,8	393,2
Győr-Moson-S.	494,7	483,4
Hajdú-Bihar	116,4	168,5
Heves	342,6	443,0
Jász-Nagykun-Szolnok	252,7	323,8
Komárom-Esztergom	310,7	533,2
Nógrád	208,2	340,2
Pest	576,8	536,0
Somogy	92,6	129,4
Szabolcs-Szatmár-B.	257,1	367,4
Tolna	293,8	425,4
Vas	159,8	194,0
Veszprém	211,8	282,4
Zala	197,5	308,0
Ország	307,2	357,2

AZ INFLUENZASZERŰ MEGBETEGEDÉSSEL ORVOSHOZ FORDULÓK GYAKORISÁGÁNAK (MORBIDITÁS) VÁLTOZÁSA ÉS AZ INFLUENZA POZITÍV MINTÁK SZÁMA 2020. 06. HÉT



Kimutatott vírusok száma a héten:
 A (32)
 B (13)

Az előző héthez viszonyítva a

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

A(x) – a héten az adott területen kimutatott vírusok száma

Sentinel mintabeküldés
Hagyományos mintabeküldés