



**Az Országos Epidemiológiai Központ tájékoztatója
az influenza figyelőszolgálat adatairól
Magyarország
2016. 52. hét**

Alacsony az influenza aktivitása

2016. december 26. és 2017. január 1. között a figyelőszolgálatban résztvevő orvosok jelentései alapján végzett becslés szerint az országban **8 200 fő fordult orvoshoz influenzaszerű tünetekkel.**

A betegek 14,1%-a gyermek, 38,4%-a 15-34 éves fiatal felnőtt volt. A 35-59 évesek korcsoportjába tartozott a betegek 31,2%-a, 16,3% pedig a 60 éven felüliek közül került ki.

Az 52. héten öt megyében nőtt, két területen nem változott, 13 megyében csökkent az influenzaszerű megbetegedés miatt orvoshoz fordulók gyakorisága az előző héthez viszonyítva. A 100 000 lakosra jutó orvoshoz fordult betegek száma – az előző héthez hasonlóan – **Szabolcs-Szatmár-Bereg** (183), **Hajdú-Bihar** (141) megyében volt a **legmagasabb**. Laboratóriumi vizsgálattal igazolt, influenzavírus által okozott megbetegedést hat területen (a fővárosban, Baranya, Békés, Jász-Nagykun-Szolnok, Somogy és Szabolcs-Szatmár-Bereg megyében) diagnosztizáltak.

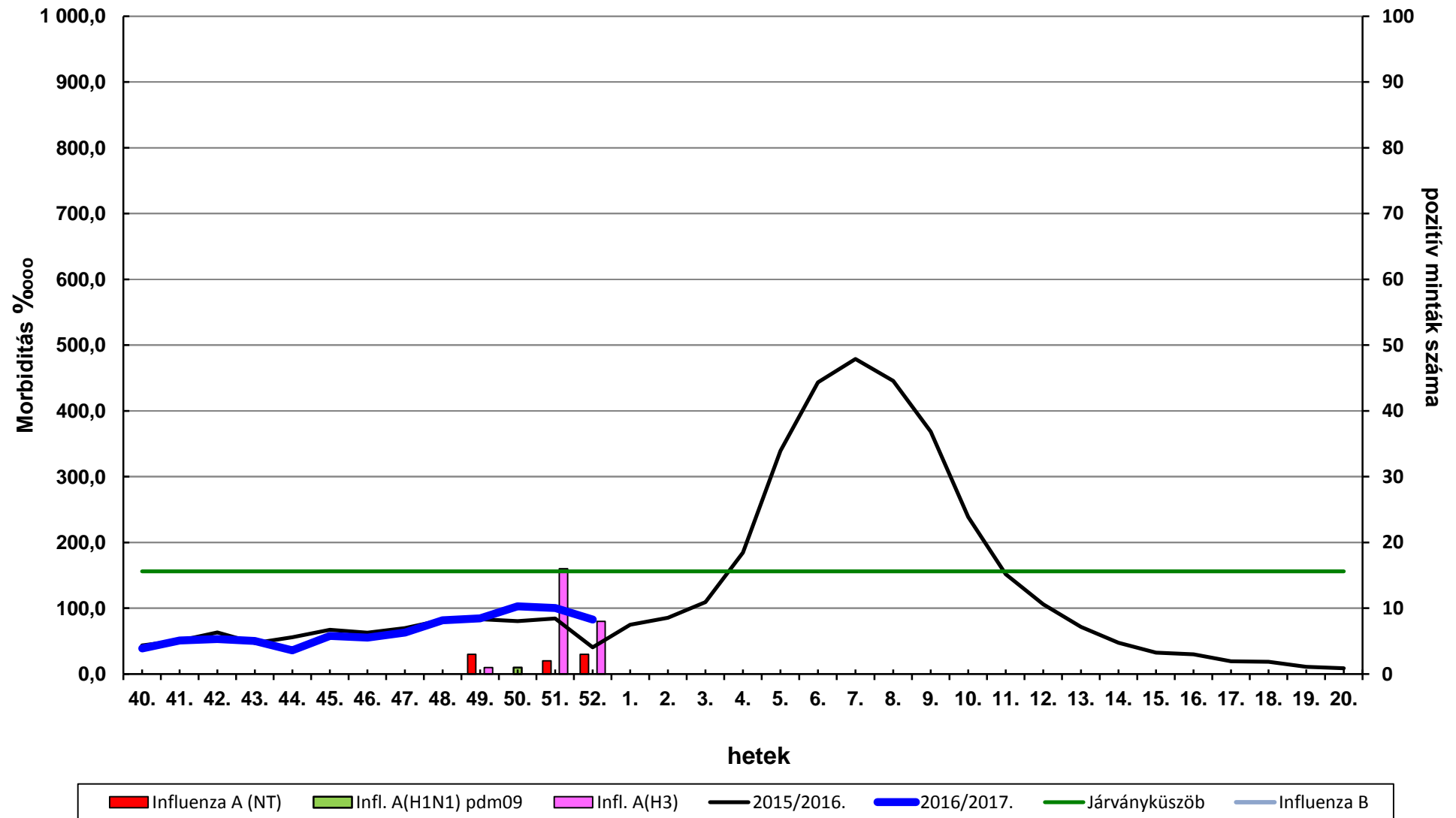
Az 52. héten összesen **29 influenza-gyanús** betegről érkezett vizsgálati anyag az Országos Epidemiológiai Központ Légúti vírus osztályára. A **sentinel orvosok** által beküldött **23** mintából **7** esetben **influenza A(H3N2)** és **3** esetben **influenza A(NT) vírust** azonosítottak, a **pozitivitási arány 43,5%**-nak felelt meg. A **hagyományos** diagnosztikus célú beküldés keretében vizsgált **6** betegnél **egy** esetben **influenza A(H3N2) vírus** okozta fertőzést igazoltak.

Influenzaszerű megbetegedések halmozódásáról az 52. héten **nem érkezett jelentés.**

Összegzés: az 52. naptári héten 100 000 lakos közül 83 beteg fordult orvoshoz influenzaszerű megbetegedés miatt, az incidencia 82,9‰-nek felelt meg. A vizsgált betegek (29) közül tizenegy influenza A pozitívnak bizonyult.

A **2016. év 40 – 52. hete** között **192** vizsgálati anyagot dolgoztak fel a Nemzeti Influenza Laboratóriumban, ahol **34** betegnél igazoltak **influenza A [25 A(H3), 1 A(H1pdm09), 8 A(NT)]** vírus okozta fertőzést. Három esetben **adenovírus**, **egy esetben RS vírus** kóroki szerepét állapították meg.

**Influenzaszerű megbetegedés miatt orvoshoz fordulók száma 100 000 lakosra
és az influenza-pozitív minták száma Magyarországon
2016. 40. - 2016. 52. hét**



Országos Epidemiológiai Központ

Influenzaszerű megbetegedés miatt orvoshoz fordult betegek
becsült száma 100.000 lakosra területenként

2016/2017. ÉVI INFLUENZA SZEZON
2016.51. - 2016.52. HÉT

Terület	Incidencia 100.000 lakosra	
	51.hét	52.hét
Budapest	145,7	102,8
Baranya	66,2	52,7
Bács-Kiskun	80,0	23,4
Békés	11,9	51,4
Borsod-A.-Z.	20,5	55,7
Csongrád	8,4	20,5
Fejér	119,3	104,5
Győr-Moson-S.	114,8	124,1
Hajdú-Bihar	176,2	140,6
Heves	30,3	14,4
Jász-Nagykun-Szolnok	81,3	51,2
Komárom-Esztergom	96,1	53,4
Nógrád	25,4	17,8
Pest	136,5	139,2
Somogy	16,8	37,8
Szabolcs-Szatmár-B.	233,5	182,6
Tolna	13,5	13,5
Vas	114,8	55,7
Veszprém	17,8	5,1
Zala	84,7	60,5
Ország	100,3	82,9

<http://www.oek.hu>

**AZ OEK LÉGÚTI VÍRUS OSZTÁLYÁRA A SENTINEL ORVOSOK ÁLTAL BEKÜLDÖTT VIZSGÁLATI ANYAGOK
FELDOLGOZÁSÁNAK (PCR) EREDMÉNYEI**

2016. 52. hét

Terület	influenza A H1	influenza A H1pdm09	influenza A H3	influenza A NT	influenza B Y	influenza B V	influenza B NT	RSV	Adeno- vírus	Nem megfelelő minta	Beérkezett minták száma
Budapest			3	1				1		1	8
Baranya			1								2
Bács											
Békés				1							1
Borsod											
Csongrád											
Fejér											
Győr											1
Hajdú											
Heves									1		1
Jász			2								2
Komárom											
Nógrád											
Pest											
Somogy				1							1
Szabolcs			1								6
Tolna											
Vas											1
Veszprém											
Zala											
Összesen	0	0	7	3	0	0	0	1	1	1	23

**AZ OEK LÉGÚTI VÍRUS OSZTÁLYÁRA A HAGYOMÁNYOS BEKÜLDÉS KERETÉN BELÜL ÉRKEZETT VIZSGÁLATI
ANYAGOK FELDOLGOZÁSÁNAK (PCR) EREDMÉNYEI**

2016. 52. hét

Terület	influenza A H1	influenza A H1pdm09	influenza A H3	influenza A NT	influenza B Y	influenza B V	influenza B NT	RSV	Adenovíru- s	Nem megfelelő minta	Beérkezett minták száma
Budapest			1								4
Baranya											
Bács											
Békés											
Borsod											
Csongrád											
Fejér											
Győr											
Hajdú											
Heves											
Jász											
Komárom											
Nógrád											
Pest											
Somogy											
Szabolcs											2
Tolna											
Vas											
Veszprém											
Zala											
Összesen	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	6

Ország	0	0	8	3	0	0	0	1	1	1	29
---------------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	-----------

Forrás: OEK Légúti vírus, Járványügyi osztály

Magyarázat:

H haemagglutinin

NT nem tipizált

pdm09 2009-es pandémiás

Y Yamagata-szerű

V Victoria-szerű

**AZ OEK LÉGÚTI VÍRUS OSZTÁLYRA A SENTINEL ORVOSOK ÁLTAL BEKÜLDÖTT VIZSGÁLATI ANYAGOK
FELDOLGOZÁSÁNAK (PCR) EREDMÉNYEI**

2016. 40-52. hét

Terület	influenza A H1	influenza A H1pdm09	influenza A H3	influenza A NT	influenza B Y	influenza B V	influenza B NT	RSV	Adeno- vírus	Nem megfelelő minta	Beérkezett minták száma
Budapest	0	0	7	1	0	0	0	1	1	1	37
Baranya	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	4
Bács	0	0	2	1	0	0	0	0	0	0	9
Békés	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	10
Borsod	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Csongrád	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
Fejér	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
Győr	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20
Hajdú	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
Heves	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	3
Jász	0	0	4	1	0	0	0	0	0	0	12
Komárom	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5
Nógrád	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pest	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	6
Somogy	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	2
Szabolcs	0	0	4	1	0	0	0	0	0	0	13
Tolna	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Vas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
Veszprém	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Zala	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Összesen	0	1	20	7	0	0	0	1	2	1	130

**AZ OEK LÉGÚTI VÍRUS OSZTÁLYRA A HAGYOMÁNYOS BEKÜLDÉS KERETÉN BELÜL ÉRKEZETT VIZSGÁLATI
ANYAGOK FELDOLGOZÁSÁNAK (PCR) EREDMÉNYEI**

2016. 40-52. hét

Terület	influenza A H1	influenza A H1pdm09	influenza A H3	influenza A NT	influenza B Y	influenza B V	influenza B NT	RSV	Adeno- vírus	Nem megfelelő minta	Beérkezett minták száma
Budapest	0	0	1	1	0	0	0	0	1	1	51
Baranya	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Bács	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Békés	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Borsod	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Csongrád	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fejér	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Győr	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hajdú	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Heves	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Jász	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Komárom	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Nógrád	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pest	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Somogy	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Szabolcs	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	6
Tolna	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Vas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Veszprém	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	3
Zala	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Összesen	0	0	5	1	0	0	0	0	1	1	62
Ország	0	1	25	8	0	0	0	1	3	2	192

Forrás: OEK Légúti vírus, Járványügyi osztály

Magyarázat:

H haemagglutinin

NT nem tipizált

pdm09 2009-es pandémiás

Y Yamagata-szerű

V Victoria-szerű