



## NEMZETI NÉPEGÉSZSÉGÜGYI ÉS GYÓGYSZERÉSZETI KÖZPONT

### Heti tájékoztató a légúti fertőzésekről – 2024. 14. hét

#### Légúti surveillance adatai

A figyelőszolgálatban résztvevő orvosok jelentései alapján végzett becslés szerint megállapítható, hogy 2024. április 1 - 7. között az országban 10 800 fő fordult orvoshoz influenzaszerű és 120 800 fő akut légúti fertőzés tüneteivel.

A 14. naptári héten összesen 113 betegől érkezett légúti minta a Nemzeti Népegészségügyi és Gyógyszerészeti Központ (NNGYK) Nemzeti Influenza Referencia Laboratóriumába. A sentinel orvosok által beküldött 86 minta közül négy betegnél az influenza A(H1pdm09), egy betegnél az influenza A(H3), öt betegnél az influenza B, hét betegnél az RSV, tizenkét betegnél a human metapneumovírus, egy betegnél a SARS-CoV-2 vírus kóroki szerepét igazolták. Az influenza pozitivitási arány 11,6%, az RSV pozitivitási arány 8,1%, a HMPV pozitivitási arány 14,0%, a SARS-CoV-2 pozitivitási arány 1,2% volt. A sentinel kórházak által beküldött 9 minta közül négy betegnél RSV-t azonosítottak. A hagyományos diagnosztikus célú vizsgálat keretében érkezett 18 légúti minta közül egy influenza A(H1pdm09), kettő RSV, kettő human metapneumovírus, kettő rhinovírus, egy parainfluenza vírus pozitív volt.

A légúti figyelőszolgálat keretében kijelölt 24 kórház adatai alapján a tizennegyedik héten 128 főt vettek fel kórházba súlyos, akut légúti fertőzés (SARI) miatt, közülük 13 fő részesült intenzív/szubintenzív ellátásban.

A tájékoztató teljes szövege [itt](#) található.

#### Légúti kórokozók szennyvízalapú követése és előrejelzés (SARS-CoV-2, Influenza A)

##### SARS-CoV-2

A 14. héten a szennyvízminták többségében már nem mutatható ki a SARS-CoV-2 örökítőanyaga, ezzel összefüggésben az országos átlagértéket tekintve stagnálás jellemző. A vizsgált települések közül enyhe emelkedő tendencia látható Szolnokon, míg Békéscsabán, Salgótarjánban, Szegeden és Tatabányán csökkenés tapasztalható.

A COVID-19 esetszámok emelkedése a közeljövőben nem várható.

##### Influenza A

A 14. héten az Influenza A vírus örökítőanyagának koncentrációja egy minta esetben érte el a kimutatási határt. Országos átlag tekintetében stagnálás jellemző.

Az influenza esetszámok emelkedése a közeljövőben nem várható.

Bővebb tájékoztatás [itt](#) elérhető.

## Integrált felügyeleti rendszer további adatai

A modern népegészségügyi tevékenység során a megbetegedési tendenciák és ezek kapcsán történő beavatkozások alapját és eredményességét integrált surveillance (felügyeleti) rendszerek adják, ezért az NNGYK is felállította az integrált felügyeleti rendszerét a légúti megbetegedések követésére. Ennek keretében az Országos Mentőszolgálat támogatásával a sürgősségi ellátás adatait a szennyvíz alapú vizsgálatainkkal összevetve követjük az influenza és a COVID-19 esetében a vírusterhelést a szennyvízben és a sürgősségi ellátási igényt az Országos Mentőszolgálat oldaláról.

Elsődleges elemzéseink alapján megállapítható, hogy az influenza szennyvízben mért vírusterhelés emelkedését 2 héttel követi a sürgősségi ellátási igény növekedése, míg a koronavírus (SARS-CoV-2) örökítőanyag emelkedését 1 héttel követi a mentőszolgálat hívásszámának növekedése.

