



NEMZETI NÉPEGÉSZSÉGÜGYI ÉS GYÓGYSZERÉSZETI KÖZPONT

Heti tájékoztató a légúti fertőzésekről – 2024. 18. hét

Légúti surveillance adatai

A figyelőszolgálatban résztvevő orvosok jelentései alapján végzett becslés szerint megállapítható, hogy 2024. április 29 – május 5. között az országban 6 500 fő fordult orvoshoz influenzaszerű és 122 500 fő akut légúti fertőzés tüneteivel.

A 18. naptári héten összesen 76 betegről érkezett légúti minta a Nemzeti Népegészségügyi és Gyógyszerészeti Központ (NNGYK) Nemzeti Influenza Referencia Laboratóriumába. A sentinel orvosok által beküldött 59 minta közül két betegnél az RSV, két betegnél a human metapneumovírus, egy betegnél a SARS-CoV-2 vírus kóroki szerepét igazolták. Az RSV pozitivitási arány 3,4%, a HMPV pozitivitási arány 3,4%, a SARS-CoV-2 pozitivitási arány 1,7% volt. A sentinel kórházak által beküldött 7 minta közül egy betegnél RSV-t azonosítottak. A hagyományos diagnosztikus célú vizsgálat keretében érkezett 10 légúti minta közül kettő rhinovírus pozitív volt.

A légúti figyelőszolgálat keretében kijelölt 24 kórház adatai alapján a tizennyolcadik héten 65 főt vettek fel kórházba súlyos, akut légúti fertőzés (SARI) miatt, közülük 7 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 18. héten a szennyvíz SARS-CoV-2 örökítőanyag koncentrációja országos átlagban stagnálást mutat. A helyszínek többségét stagnáló tendencia jellemzi, emelkedés észlelhető Budapest Észak-pesti Szennyvíztisztító Telepének ellátási területén, valamint Miskolcon, Nyíregyházán, Szegeden, Szekszárdon és Szolnokon. A mintavételi helyek jelentős részében a SARS-CoV-2 örökítőanyag koncentráció alacsony vagy kimutatási határ alatti, egy városban – Szekszárdon – a mérsékelt tartományban van.

A COVID-19 esetszámok emelkedése a közeljövőben nem várható.

Influenza A

Az influenza A örökítőanyag országos átlagkoncentrációja továbbra is stagnál. A 18. héten egyetlen mintában – Kecskeméten – érte el a vírus örökítőanyag koncentráció a kimutatási határt.

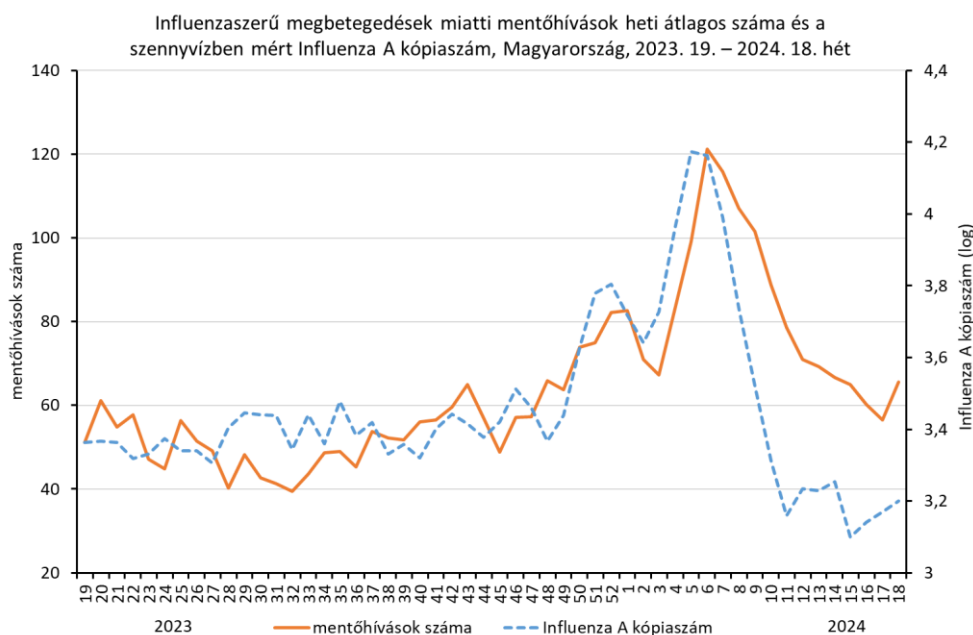
Az influenza esetszámok emelkedése a közeljövőben nem várható.

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.



COVID-19 miatti mentőhívások heti átlagos száma és
a szennyvízben mért SARS-CoV-2 kópiaszám, Magyarország, 2023. 19. – 2024. 18. hét

