



NEMZETI NÉPEGÉSZSÉGÜGYI ÉS GYÓGYSZERÉSZETI KÖZPONT

Heti tájékoztató a légúti fertőzésekről – 2024. 03. hét

Légúti surveillance adatai

A figyelőszolgálatban résztvevő orvosok jelentései alapján végzett becslés szerint megállapítható, hogy 2024. január 15 – 21. között az országban 28 600 fő fordult orvoshoz influenzaszerű és 197 200 fő akut légúti fertőzés tüneteivel.

A harmadik naptári héten összesen 309 betegről érkezett légúti minta a Nemzeti Népegészségügyi és Gyógyszerészeti Központ (NNGYK) Nemzeti Influenza Referencia Laboratóriumába. A sentinel orvosok által beküldött 261 minta közül 34 betegnél az influenza A(H1pdm09), 14 betegnél az influenza A(H3), egy betegnél az influenza B, kilenc betegnél az RSV, négy betegnél a human metapneumovírus, 39 betegnél a SARS-CoV-2 vírus kóroki szerepét igazolták. Az influenza pozitivitási arány 18,8%, a SARS-CoV-2 pozitivitási arány 14,9% volt. A sentinel kórházak által beküldött 23 minta közül hat betegnél influenza A(H1pdm09), két betegnél RSV, hét betegnél SARS-CoV-2 vírust azonosítottak. A hagyományos diagnosztikus célú vizsgálat keretében érkezett 25 légúti minta közül hat influenza A(H1pdm09), egy influenza A(H3), egy RSV és hat SARS-CoV-2 vírus pozitív volt.

A légúti figyelőszolgálat keretében kijelölt 24 kórház adatai alapján a harmadik héten 201 főt vettek fel kórházba súlyos, akut légúti fertőzés (SARI) miatt, közülük 25 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

2024. 3. hetében a szennyvizek SARS-CoV-2 örökítőanyag országos átlagkoncentrációja csökkenést mutat, bár a csökkenés mértéke az előző héten tapasztalt változáshoz képest kisebb mértékű. A vizsgált települések többségét tendencia szempontjából stagnálás jellemzi; csökkenés mérhető Egerben, Győrben, Kaposváron, Pécsen, Székesfehérváron, Tatabányán és Veszprémben. Emelkedő tendencia sehol sem jellemző.

Influenza A

2024. 3. hetében a szennyvizek Influenza A vírus örökítőanyag koncentrációja országos átlagban stagnáló tendenciát mutat. A héten 6 minta esetében haladta meg a koncentráció a kimutatási határt.

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 vírus terhelést 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.

