

INFLUNEWS

Sorveglianza dell'influenza in Lombardia Stagione 2021 - 2022

Dal agosto 2021 (deliberazione XI/5154 del 02/08/21) è stata estesa la sorveglianza delle sindromi simil-influenzali in Lombardia. A ottobre 2021 è ripartita la sorveglianza delle sindromi simil-influenzali della rete nazionale InFluNet&CovidNet coordinata dal Ministero della Salute che si avvale della collaborazione dell'Istituto Superiore di Sanità (ISS), dei medici di medicina generale e pediatri di famiglia, dei laboratori di riferimento per l'influenza e degli Assessorati regionali alla Sanità. Il protocollo InFluNet&CovidNet per la stagione 2021-2022 mantiene i cambiamenti introdotti nella precedente stagione dovuti al contesto emergenziale della pandemia da COVID-19, ovvero l'aumento della copertura della popolazione sorvegliata (4%) e il monitoraggio sistematico e contemporaneo dei virus influenzali e di SARS-CoV-2, ai quali si aggiunge il virus respiratorio sinciziale (RSV). I risultati della sorveglianza InFluNet&CovidNet a livello regionale sono rielaborati ogni settimana dal laboratorio di riferimento regionale per la sorveglianza virologica dell'influenza e COVID-19 (Dipartimento di Scienze Biomediche per la Salute, Università degli studi di Milano, responsabile prof. Elena Pariani) e sono illustrati nel seguente documento.

Settimana 44 - 2021 (1 - 7 novembre 2021)

Sorveglianza epidemiologica

Durante la settimana 44-2021, 160 medici sentinella hanno inviato dati circa la frequenza di sindromi influenzali tra i propri assistiti. L'incidenza totale di sindromi influenzali è pari a **5,66 casi per 1000 assistiti** (Figura 1).

L'incidenza di ILI è aumentata in tutte le fasce d'età attestandosi a valori pari a 24‰ nella fascia 0-4 anni, 4,5‰ nella fascia 5-14 anni, 5,7‰ nella fascia 15-64 anni e 2,4‰ negli over-65enni (Figura 2).

Il numero di casi stimati di ILI in Lombardia in questa settimana è pari a circa 49.000, di cui oltre 13.000 casi nei bambini al di sotto dei 14 anni d'età.

Sorveglianza virologica

Nella settimana 44-2021, i medici sentinella della regione Lombardia hanno inviato 31 tamponi naso-faringei, 19 (61%) dei quali sono risultati positivi per RSV, nessuno è risultato positivo per virus influenzali o per SARS-CoV-2 (Figura 3).

Dalla settimana di estensione delle attività di sorveglianza (31-2021) a oggi, i medici sentinella della regione Lombardia hanno inviato 159 tamponi naso-faringei, uno (0,6%) dei quali è risultato positivo per virus influenzale di tipo A sottotipo H3N2, 1 (1%) per SARS-CoV-2 e 47 (30%) per RSV.

La maggior parte dei casi di positività sono stati riscontrati nella fascia di età dei bambini al di sotto dei 4 anni di età (Figura 4).

Figura 1. Dati di morbosità di sindrome simil-influenzale in Lombardia, stagione 2021-2022 - ultimo aggiornamento Influnet del 10-11-2021. Per il calcolo delle soglie epidemiche è utilizzato il metodo Moving Epidemic Method (MEM) sviluppato dall'ECDC. Le soglie della stagione in corso per l'Italia sono: 3,16 casi per mille assistiti (livello basale), 9,37 (intensità bassa), 14,37 (intensità media), 17,36 (intensità alta), oltre 17,36 (intensità molto alta).

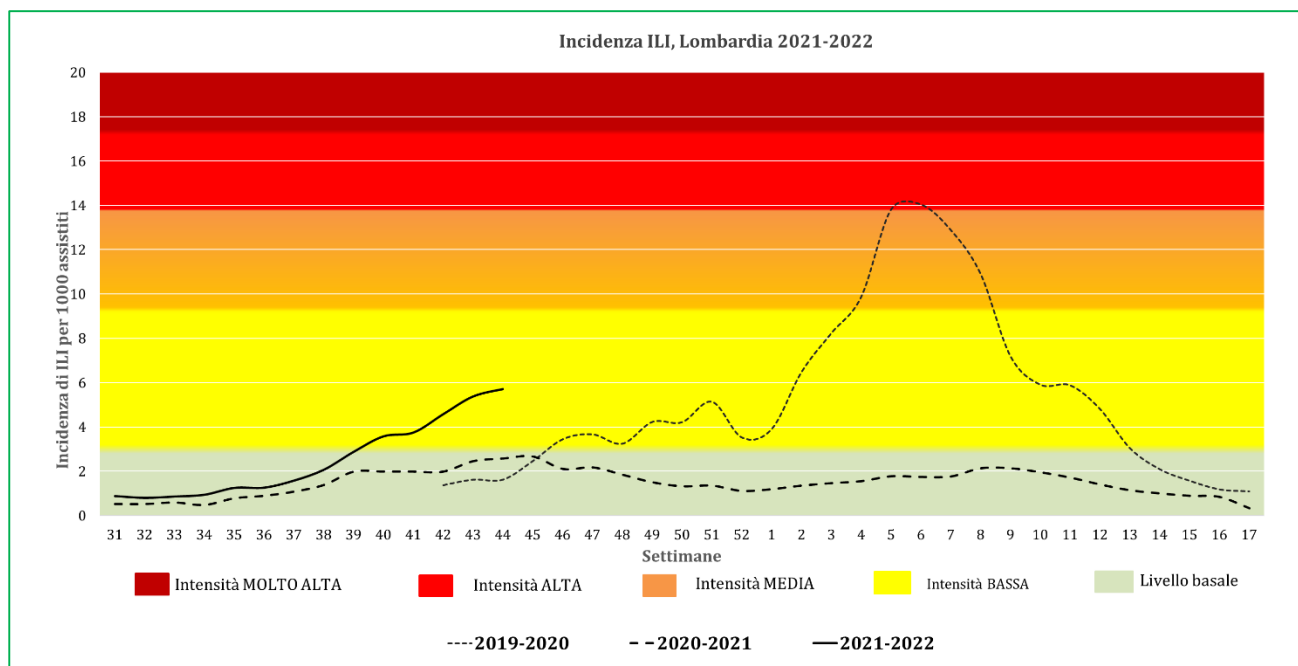


Figura 2. Dati di morbosità di sindrome simil-influenzale per classi di età in Lombardia, stagione 2021-2022 - ultimo aggiornamento Influnet del 10-11-2021.

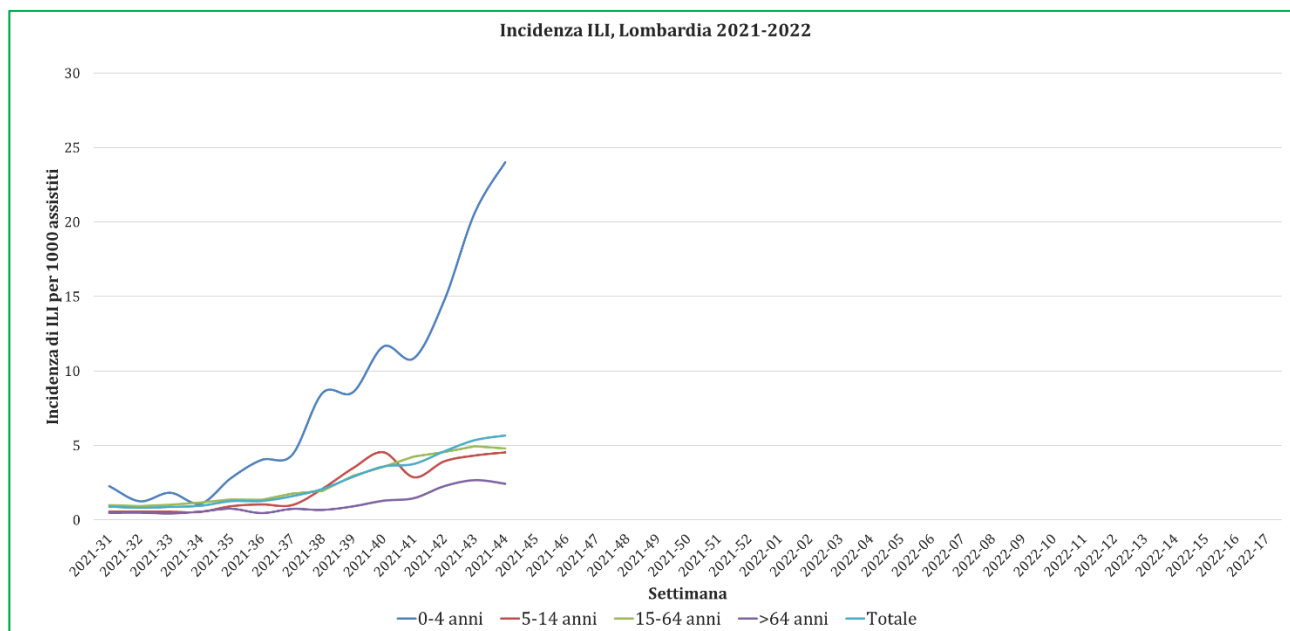


Figura 3. Numero di campioni respiratori inviati dai medici sentinella e numero di campioni positivi per virus influenzali, SARS-CoV-2 e virus respiratorio sinciziale (RSV), stagione 2021-2022, Lombardia (aggiornamento 10-11-2021).

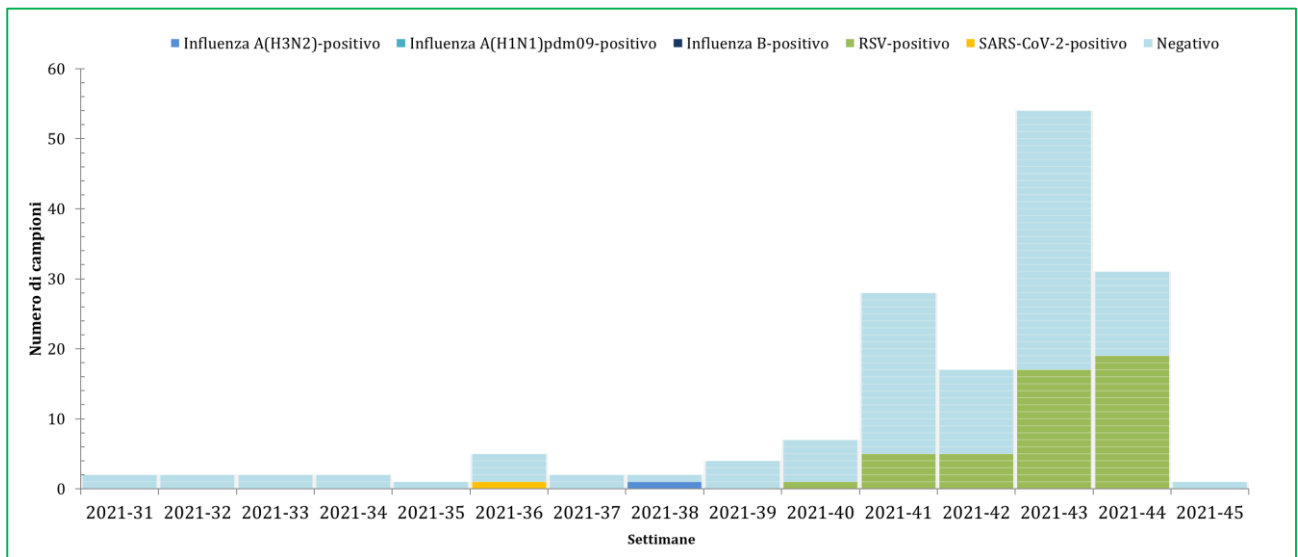
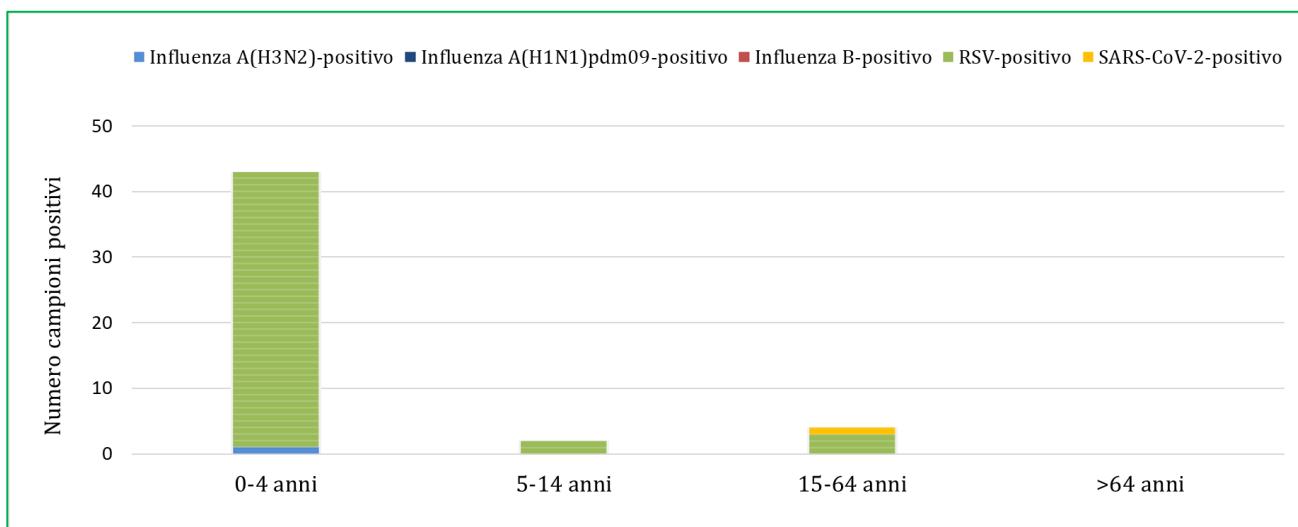


Figura 4. Numero di campioni positivi per virus influenzali, SARS-CoV-2 e virus respiratorio sinciziale (RSV), per fasce d'età, stagione 2021-2022, Lombardia (aggiornamento 10-11-2021).



Per ulteriori informazioni relative al quadro complessivo italiano, si rimanda ai report settimanali di Influnet: <https://w3.iss.it/site/RMI/influnet/pagine/rapportoInflunet.aspx>

Per quanto riguarda i dati europei, si rimanda ai report settimanali di "Flu News Europe": <http://www.flunewseurope.org/>