

Oggetto: “Sorveglianza delle sindromi simil-influenzali e programma di vaccinazione antinfluenzale nei bambini delle scuole dell’infanzia di Milano – uno studio pilota italiano”

Caro Collega,

al Suo paziente è stata proposta la partecipazione allo studio prospettico “Sorveglianza delle sindromi simil-influenzali e programma di vaccinazione antinfluenzale nei bambini delle scuole dell’infanzia di Milano – uno studio pilota italiano”.

Lo screening dell’infezione respiratoria attraverso un tampone salivare facile da raccogliere e conservare è utile per valutare la diffusione dell’influenza e del COVID nei bambini.

La passata stagione influenzale ha visto una notevole riduzione dei casi notificati legata alle misure di prevenzione messe in atto per contenere l’infezione da SARS-CoV-2. L’attuarsi delle misure di prevenzione e contenimento porterà verosimilmente nella stagione 2022-23 ad un aumento della circolazione dei virus influenzali con possibili recrudescenze legate alla co-circolazione di influenza e SARS-COV-2. In questo contesto risulta fondamentale favorire un’ampia copertura vaccinale per l’influenza per ridurre la circolazione del virus in comunità e, di conseguenza, il numero di casi di malattia influenzale tra i bambini e i loro familiari, con evidenti vantaggi in termini di diminuzione di assenze scolastiche e lavorative. La vaccinazione anti-influenzale stagionale è raccomandata dall’Organizzazione Mondiale della Sanità in alcuni gruppi a rischio, tra i quali i bambini, in particolare i più piccoli (<6 anni), che possono andare incontro a forme più severe.

Numerosi studi hanno dimostrato l’efficacia di campagne di vaccinazione anti-influenzale a scuola e l’utilizzo del vaccino vivo attenuato a somministrazione intra nasale è particolarmente adatto al contesto scolastico.

Il presente studio si propone di avviare un programma integrato di sorveglianza nelle scuole dell’infanzia di Milano, delle infezioni da virus influenzali e SARS-CoV-2 responsabili di sindromi simil-influenzali. Lo studio permetterà inoltre di valutare l’utilità del programma scolastico di immunizzazione con vaccino spray nasale nella riduzione dei casi di influenza, delle forme severe, delle ospedalizzazioni e di valutare la protezione indiretta del vaccino sia in ambito scolastico che familiare.

Cosa comporta la partecipazione allo studio

Verranno arruolati tutti i bambini e i ragazzi di età compresa fra i 2 e i 6 anni frequentati le scuole d’infanzia aderenti allo studio e i cui Genitori/Tutori legali acconsentono alla partecipazione, previa firma di un consenso informato.

Lo studio prevede, alla comparsa di sintomi simil influenzali (ILI), la raccolta di un tampone salivare direttamente al domicilio da parte del genitore durante la stagione influenzale dal 30 ottobre 2022 al 15 aprile 2023. Tale tampone verrà processato per influenza e SARS-CoV-2. Inoltre, su base volontaria, sarà possibile accedere alla vaccinazione anti influenzale quadrivalente intranasale direttamente a scuola.

Si specifica che il suddetto studio è stato approvato dal CE locale in data 22/06/2022.

Restiamo a disposizione per eventuali chiarimenti e la ringraziamo per la collaborazione.