



Cari Genitori e carissimi ragazzi,

prima di procedere con il secondo tempo volevamo ringraziarvi della vostra preziosissima collaborazione.

A settembre grazie al vostro interesse per l'iniziativa abbiamo raccolto e processato circa 3000 campioni di bambini e ragazzi prima dell'inizio della scuola.

Cosa abbiamo trovato?

Abbiamo visto che la positività agli anticorpi contro SARS-COV-2, indicativo di infezione recente e/o pregressa, non è alta fra i bambini e ragazzi di Milano, circa il 3% mentre studi sulla popolazione adulta sempre fanno vedere una prevalenza maggiore da 6% per volontari sani, fino al 20% per il personale sanitario.

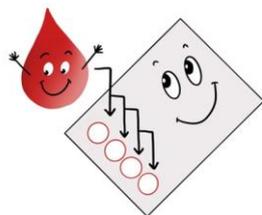
Cosa significa?

Che le misure di contenimento dell'infezione messe in atto lo scorso marzo hanno tenuto la popolazione più giovane lontana da esposizione/contagio.

La riapertura delle scuole avrà aumentato la positività agli anticorpi contro SARS-COV-2 nella popolazione di bambini e ragazzi?

Questo ancora non lo sappiamo con certezza, e dato che molto molto spesso i bambini sono asintomatici l'unico modo di sapere quanto effettivamente il virus abbia interessato la popolazione pediatrica alla riapertura delle scuole è cercare gli anticorpi nel sangue.

Ed è proprio quello che con il vostro aiuto cercheremo di fare nei prossimi 2 tempi di raccolta, sempre utilizzando come campione il sangue essiccato sulla carta bibula.



Se volete aiutarci a conoscere com'è cambiato il tasso di infezione nella fascia pediatrica, partecipate! In particolare, chiediamo l'aiuto di chi ha già partecipato!

Infatti conoscendo il vostro stato sierologico prima dell'apertura della scuola, in caso di positività agli anticorpi, possiamo con certezza dire che l'infezione è stata contratta negli ultimi 2 mesi. In questo modo conosceremo il tasso di nuovi casi fra i bambini e ragazzi nelle scuole di Milano.

Se la sierologia di vostro figlio/a era già positiva a settembre potete partecipare? Sì certo, anche voi siete invitati a ripetere il test. Infatti, potremo vedere se gli anticorpi che già avevate si mantengono nel tempo!

Se non avevate partecipato a settembre? Potete lo stesso partecipare, ci aiuterete comunque a definire il tasso di siero-prevalenza dell'infezione.

Desideriamo ancora ringraziarvi per il vostro preziosissimo contributo alla ricerca!

Vi faremo sapere i risultati il prima possibile.

A presto!

