

Cronaca

Covid, le news. Bollettino 22.527 casi e 60 morti. Tasso di positività al 13,6%

Calano le terapie intensive (-8) e i ricoveri ordinari (-66). Processati 165.415 tamponi. Gimbe: curva si inverte +11% casi in 7 giorni. Secondo il monitoraggio della Fondazione relativo alla settimana 14-20 settembre continua la discesa di ricoveri ordinari (-9,6%), terapie intensive (-8%) e decessi (-12,8%). Il calo però rallenta rispetto alle settimane precedenti

11:47

Covid, scoperta causa genetica sindrome infiammatoria bambini

E' genetica la causa di una delle complicanze più severe dell'infezione da virus SarsCoV2 nei bambini, la Sindrome Infiammatoria Multisistemica. Grazie a questa scoperta, italiana, diventa possibile riconoscere in tempo la malattia grazie alla diagnosi precoce e con terapie personalizzate. La scoperta si deve al Ceinge di Napoli in collaborazione con l'ospedale pediatrico Santobono-Pausilipon ed è pubblicata in due articoli sulle riviste *Frontiers in Immunology* e su *Metabolites*. La Sindrome Infiammatoria Multisistemica (MIS-C) colpisce bambini e adolescenti a distanza di due fino a sei settimane dall'infezione acuta da virus SarsCoV2, è caratterizzata da febbre alta e da sintomi gastrointestinali e può coinvolgere cuore, reni e polmoni. Le sue basi genetiche, descritte sulla rivista *Frontiers in Immunology*, si basano sulla ricerca condotta su 45 pazienti ricoverati al Santobono. "Grazie all'utilizzo di strumentazioni di ultima generazione presenti al Ceinge, siamo giunti a risultati che mostrano chiaramente come la MIS-C sia associata a mutazioni nei geni già implicati nelle malattie auto-immuni ed auto-infiammatorie", osserva Giuseppe Castaldo, coordinatore del gruppo di ricerca del Ceinge e docente di Scienze Tecniche di Medicina di Laboratorio all'Università Federico II di Napoli.

[Coronavirus in Italia e nel mondo: news e bollettino casi Covid del 22 settembre | Sky TG24](#)

The screenshot shows the Sky TG24 website interface. At the top, there's a navigation bar with 'sky tg24' logo and 'CRONACA | COVID, LE NEWS, BOLLETTINO 22.527 CASI E 60 MORTI, TASSO DI POSITIVITÀ AL 13,6%'. Below that, there's a sub-navigation bar with 'CORONAVIRUS', 'News', 'Mappa Contagi Italia', 'Faq', 'Bollettino', and 'Vaccini'. The main content area features three news items, each with a timestamp and a title. The first item is 'Covid, scoperta causa genetica sindrome infiammatoria bambini' with a timestamp of '11:47'. The second item is 'Gimbe, in Sicilia diminuzione dei nuovi casi (-1,5%)' with a timestamp of '11:37'. The third item is partially visible with a timestamp of '11:05'. On the right side, there's a 'DIRETTA' section with a video player showing a news anchor.