

# Interviste con esperti internazionali... COVID-19

## Interviste sul nuovo coronavirus

L'emergenza sanitaria internazionale da COVID-19 è stata dichiarata dall'Organizzazione Mondiale della Sanità il 31 dicembre 2019. Da allora sono stati pubblicati un grande numero di studi scientifici sull'argomento. Tuttavia, la rapidità di trasmissione dell'infezione e la severità della malattia richiede l'utilizzo di vie di comunicazione sempre più rapide per diffondere i risultati scientifici ottenuti. Le maggiori riviste scientifiche internazionali hanno prodotto e distribuito alcune interviste audiovisive sul tema. I seguenti links forniscono un collegamento diretto al materiale audiovisivo pubblicato con una breve introduzione in italiano all'argomento.

### Cosa sappiamo attualmente dell'infezione da Sars-CoV-2?

Gli Autori discutono i recenti progressi nella comprensione della malattia COVID-19: i test diagnostici attualmente disponibili, i possibili effetti collaterali della terapia, la durata dell'immunità e la possibilità di reinfezione.

<https://edhub.ama-assn.org/jn-learning/audio-player/18432196>

### COVID-19: come si previene?

Gli Autori discutono sulla trasmissione del SARS-CoV-2 e sulle modalità di prevenzione, con particolare attenzione alle misure di prevenzione per il personale sanitario.

<https://www.nejm.org/doi/full/10.1056/NEJMe2006742>

### COVID-19: quali approcci terapeutici?

Gli Autori discutono le possibili strategie terapeutiche e l'approccio corretto per lo sviluppo di vaccini efficaci contro il SARS-CoV-2.

<https://www.nejm.org/action/showMediaPlayer?doi=10.1056%2FNEJMdo005759&aid=10.1056%2FNEJMe2012889&viewType=Popup&viewClass=Audio&ctype=audiointerview&area=production>

### COVIV19, immunità e vaccino

Dr. Gregory Poland, direttore del gruppo di ricerca sui vaccini della Mayo Clinic (USA), discute circa la durata dell'immunità, la risposta anticorpale, la sicurezza di un eventuale vaccino e le prospettive di utilizzo del siero dei convalescenti come strategia terapeutica nell'infezione da SARS-CoV-2.

<https://edhub.ama-assn.org/jn-learning/audio-player/18361261>

### COVID-19: cosa ci aspetta nei prossimi mesi?

Dr. Christakis, professore di Scienze Sociali all'Università di Yale, analizza le principali pandemie influenzali del XIX e XX secolo, paragonandole all'attuale pandemia da Sars-CoV-2 e avanza alcune ipotesi sull'evoluzione della pandemia nei prossimi mesi.

<https://edhub.ama-assn.org/jn-learning/audio-player/18393767>

### COVID-19: cosa ci aspetta nei prossimi mesi?

Dr. Marc Lipsitch, epidemiologo, discute l'evoluzione della pandemia COVID-19 in estate e autunno 2020.

<https://edhub.ama-assn.org/jn-learning/audio-player/18468053>

### COVID-19: cosa ci ha insegnato?

Dr. Khai Pin Lee e Dr. Gene Yong-Kwang Ong descrivono il modello che l'ospedale pediatrico di Singapore ha attuato per fronteggiare la pandemia da SARS-CoV-2. Elementi fondamentali dell'organizzazione sono stati:

- Stratificazione di pazienti e procedure in aree di rischio crescente, con corrispondente collocazione di personale sanitario e dispositivi di protezione individuali;
- Esecuzione di test a pazienti sintomatici e a tutti i contatti anche asintomatici;
- quarantena e distanziamento sociale.

<https://soundcloud.com/bmjpodcasts/covid-19-challenges-in-a-singapore-paediatric-emergency-department>

### COVID-19: cosa ci ha insegnato?

Dr. Maurizio Cecconi dell'Università Humanitas di Milano descrive come la Lombardia affronta l'emergenza COVID-19. Vengono approfonditi temi come la gestione clinica dei pazienti malati, le tecniche di ventilazione assistita maggiormente utilizzate, la formazione e protezione degli operatori sanitari.

<https://edhub.ama-assn.org/jn-learning/audio-player/18317079>