

PERCHE' VACCINARE I BAMBINI

- I Vaccini contro COVID sono lo strumento più efficace e sicuro che abbiamo, **la vaccinazione contro COVID è un diritto dei bambini esattamente come per gli adulti.**
- **I bambini tra 5 e 11 anni non sono al riparo dal virus.** Il vaccino, permette al sistema immunitario di lavorare "in sicurezza" producendo delle armi di difesa in caso di esposizione al virus.
- In alcuni casi, l'infezione da SARS-CoV-2 può causare:
 - una **patologia grave come la sindrome infiammatoria multisistemica (MIS-C);**
 - **il long COVID**, che consiste nella persistenza di sintomi patologici quali stanchezza, difficoltà della concentrazione, **crescente anche in età pediatrica.**
- Vaccinare i bambini in questa fascia di età significa **meno quarantene, meno didattica a distanza, meno limiti delle attività extrascolastiche, meno tamponi.**
- **I bambini con patologie:** immunodeficienze, patologie oncologiche, cardiopatie, malattie renali e/o respiratorie croniche, obesità, diabete di tipo 1, trisomia 21 e patologie neuro muscolari, **vanno assolutamente vaccinati per il rischio di gravi complicanze COVID correlate.**

- **I bambini vaccinati tutelano anche gli amici e i parenti più fragili.**
- Elevate coperture vaccinali nei bambini permetteranno di contribuire a **ridurre la circolazione del SARS-CoV-2** e di conseguenza la comparsa di varianti virali più contagiose.
- In questi ultimi due anni COVID ha assorbito gran parte delle risorse sanitarie: **vaccinarsi significa contribuire alla cura di chi è affetto da altre patologie diverse da COVID** e contribuire alla ripresa regolare dei percorsi di cura e di prevenzione.

UN VACCINO SICURO PER I BAMBINI

- **Lo sviluppo dei vaccini nei bambini tra 5 e 11 anni ha superato le fasi previste di verifica dell'efficacia e della sicurezza.** La rapida messa a punto e approvazione si deve alle nuove tecnologie, alle ingenti risorse impegnate. Il numero di bambini arruolati nel trial clinico che ha portato all'autorizzazione del vaccino nei bambini di età compresa tra 5 e 11 anni è elevato. A questo studio, si aggiungono le milioni di dosi che vengono somministrate in vari paesi del mondo (Stati Uniti, Cile, Israele e Austria). Finora nessuno dei bambini vaccinati è stato ricoverato per COVID.
- Lo studio effettuato ha dimostrato che i vaccini sui bambini di età compresa tra 5 e 11 anni hanno **un'efficacia del 91%** nel prevenire l'infezione da SARS-CoV-2.

- Nei bambini tra 5 e 11 anni la vaccinazione contro COVID non sembra determinare problemi cardiaci (miocarditi e pericarditi). Viceversa, l'infezione da SARS-CoV-2 può dare complicanze cardiache.
- **Il vaccino pediatrico** approvato dall'EMA, quello di **Pfizer-Biontech**, ha lo stesso principio attivo di quello per gli adulti (vaccino a mRNA). **Nel caso dei più piccoli però la dose è di circa un terzo rispetto a quello somministrato dai 12 anni in su.** La vaccinazione avviene in due dosi a tre settimane di distanza l'una dall'altra (circolare del Ministero della Salute n. 56429 del 07/12/2021).
- I vaccini contro COVID **non hanno alcuna influenza sulla fertilità ne possono causare effetti collaterali sullo sviluppo o la crescita**
- **La somministrazione del vaccino COVID può essere effettuata in concomitanza ad altri vaccini inattivi** (es. antiinfluenzale, antipolio difterite tetano pertosse, anti-HPV)
- **Nel caso di vaccini a virus vivo attenuato** (es. anti-morbillo, rosolia, parotite, varicella) si deve osservare **una distanza minima di 14 giorni prima e dopo la somministrazione del vaccino COVID**



COSA FARE SE HA AVUTO L'INFEZIONE

- **Se si è avuta l'infezione con tampone positivo e certificazione, si può effettuare una sola dose di vaccino entro i 6 mesi dal contagio.** Chi ha però una immunodeficienza dovrà comunque ricevere due dosi. Se sono passati più di 6 mesi dal contagio sarà necessario effettuare due dosi di vaccino anche per chi ha avuto la MIS-C.
- **Nel caso di infezione da COVID confermata con tampone positivo avuta dopo almeno 15 giorni dalla prima dose non è indicato somministrare la seconda dose.**
- **La vaccinazione parziale e la successiva infezione non precludono un eventuale richiamo nel futuro**

COSA FARE PRIMA DEL VACCINO

- **Parlare con il bambino prima della vaccinazione per spiegargli bene cosa sta per fare;**
- **Non è raccomandato dare farmaci antidolorifici prima della vaccinazione per cercare di prevenire eventuali effetti collaterali;**
- **Riportare al medico vaccinatore eventuali episodi di allergie avuti dal bambino**
- **Durante la vaccinazione il bambino deve stare seduto o sdraiato;**

COSA FARE DOPO DEL VACCINO

- **Attendere 15-30 minuti sotto osservazione prima di lasciare il centro vaccinale per monitorare l'eventuale comparsa di reazioni allergiche e, nel caso, poter intervenire tempestivamente**
- **Nel braccio dove è stata fatta l'iniezione potrebbe verificarsi dolore, rossore e gonfiore. Si consiglia di consultare il pediatra di famiglia prima di effettuare terapia farmacologica.**
- **Potrebbero manifestarsi sintomi quali, stanchezza, mal di testa, dolori muscolari, brividi, febbre e nausea. Tali sintomi sono generalmente di lieve entità e si risolvono nel giro di 1-2 giorni. In ogni caso si consiglia di consultare il pediatra di famiglia prima di effettuare terapia farmacologica.**

U.O. Educazione e Promozione della Salute



Fonti dati
Istituto Superiore della Salute ISS
Società Italiana di Pediatria SIP
Ministero della Salute



EDUCAZIONE
E PROMOZIONE DELLA SALUTE
Responsabile dott.ssa Enza D'Antoni

COVID 19

Vaccinare i bambini tra 5 e 11 anni

