

Pronti!...Vacciniamoci!

Dopo il nulla osta dell'EMA e dell'AIFA è aperta e consigliata vivamente la vaccinazione per SARS- CoV2 ai ragazzi dai 12 anni in su.

Come riportato dalla Società Italiana di Pediatria, anche se la fascia pediatrica dai 12 anni in su risulta essere tra quelle meno colpite dal SARS-CoV2, evidenze scientifiche hanno dimostrato in tale fascia di età la presenza di gravi complicanze renali o multisistemiche, conseguenti a un'infezione pauci- o asintomatica da SARS- CoV2. Inoltre la fascia di età pediatrica e adolescenziale può fungere da serbatoio per la diffusione del virus. Oltre all'obiettivo primario di non sviluppare la malattia, la vaccinazione aiuterà a ridurre la circolazione del virus e a diminuire la possibilità di generare nuove varianti potenzialmente pericolose. Inoltre la vaccinazione dei ragazzi permetterà di beneficiare di un'apertura dell'anno scolastico in sicurezza.

Sempre la Società Italiana di Pediatria con la Dott.ssa Elena Bozzola (consigliere SIP) ha cercato di rispondere agli eventuali dubbi delle famiglie riguardo la vaccinazione.

Ecco quanto è riportato nel Magazine della Società Italiana di Pediatria, vol 11/numero 6/giugno 2021.

1. Il vaccino è sicuro?

La sicurezza di Comirnaty (vaccino BioNTech/Pfizer) nella fascia 12-15 anni è basata sull'analisi dei dati raccolti nello studio su 2260 adolescenti. Le reazioni avverse più frequenti sono state dolore in sede di iniezione (>90%), stanchezza e cefalea (>70%), dolore muscolare e brividi (>40%), artralgia e febbre (>20%). Le reazioni sono generalmente di intensità lieve o moderata e si risolvono in 1-2 giorni.

2. Il vaccino è efficace?

Gli studi dimostrano che il vaccino Comirnaty è efficace. Come per gli adulti, è necessario attendere fino a 7 giorni dopo la seconda dose del vaccino per la protezione nei confronti della malattia. L'efficacia valutata attraverso l'analisi dei titoli degli anticorpi neutralizzanti SARS-CoV2 eseguiti a un mese dalla somministrazione della seconda dose, documenta nei 12-15enni una risposta non inferiore rispetto a quella osservata fra i 16 e 25enni. Inoltre, dopo 7 giorni dalla seconda dose, tra i partecipanti che avevano ricevuto il vaccino non sono stati identificati casi di Covid-19, mentre tra coloro che avevano ricevuto placebo si sono verificati 16 casi.

3. Si può scegliere quale vaccino utilizzare?

Attualmente il vaccino Comirnaty è l'unico autorizzato in Italia per la fascia di età 12-17 anni. Come per gli adulti, anche negli adolescenti di 12-17 anni il dosaggio è di 0,3 ml per ciascuna delle due dosi e il ciclo vaccinale è composto da due somministrazioni intramuscolari a distanza di

almeno 3 settimane e non oltre 6 settimane l'una dall'altra.

4. Perché vaccinare?

Sebbene una percentuale minore di ragazzi si sia ammalato rispetto agli adulti, possono comunque essere infettati dal virus SARS-CoV2 e diffonderlo. La vaccinazione effettuata ai ragazzi, quindi, protegge sia chi lo riceve, ovvero l'adolescente, sia la comunità. Infine, la vaccinazione previene le forme gravi e/o letali associate all'infezione da SARS-CoV2. Infatti, sebbene nella maggior parte dei casi il decorso sia paucisintomatico, in alcuni rari casi i bambini possono sviluppare delle forme severe di malattia, quali la MIS-C (sindrome multi sistemica infiammatoria pediatrica).

5. Quanto dura la protezione?

Gli studi sono ancora in corso, per cui al momento non è possibile definire la durata esatta della protezione, attualmente stimata a 9-12 mesi.

6. Il vaccino protegge anche verso le varianti?

Ad oggi i risultati preliminari degli studi in corso documentano la protezione verso alcune varianti, tra cui la variante Delta, altamente diffusa tra i più giovani.

7. Il vaccino causa infertilità?

Non esiste un meccanismo biologicamente plausibile con il quale gli attuali vaccini potrebbero impattare la fertilità delle donne e degli uomini.

8. Quanto deve passare tra la vaccinazione contro il COVID-19 e la somministrazione di un altro vaccino (ad esempio anti-papillomavirus)?

In via precauzionale è raccomandabile un intervallo di 14 giorni, anche se un recente documento del CDC (Center for Disease Control) del 14 maggio non prevede controindicazioni ad una vaccinazione contemporanea con altri vaccini.

9. Se un adolescente ha già contratto il Covid può vaccinarsi?

Analogamente all'adulto, nei soggetti con pregressa infezione da SARS-CoV2 è possibile effettuare la somministrazione di un'unica dose di vaccino anti-COVID-19 ad almeno tre mesi di distanza e preferibilmente entro i 6 mesi dalla documentata infezione.

10. È utile sospendere l'assunzione del contraccettivo orale in concomitanza alla vaccinazione?

Il rischio di una complicanza tromboembolica nella popolazione femminile generale è di 2 su 10.000 e diventa circa 5 su 10.000 nelle donne che assumono la pillola estro progestinica con una leggera variabilità in base al tipo di ormone contenuto. Al momento non esistono evidenze a

▶ Dott.ssa Graziella Guariso

Specialista in Gastroenterologia Pediatrica

favore della sospensione della contraccezione ormonale in concomitanza con la vaccinazione antiCovid-19.

Fonte: pediatria, vol.11/numero 6 giugno 2021, pag.16.