

Vaccino Novavax Nuvaxovid COVID-19

22 aprile 2022

Nel febbraio 2022, Health Canada haapprovato il vaccino <u>Novavax Nuvaxovid</u> per persone dai 18 anni in su. Questo vaccino è per chi non può (per es. per via di allergie) o non desidera un altro tipo di vaccino contro la COVID-19.

Come funziona questo vaccino

<u>Novavax</u> è un vaccino basato sulle componenti di una proteina, che insegnano al nostro sistema immunitario come produrre anticorpi che combattono la COVID-19. Questo vaccino non contiene il virus della COVID-19 e pertanto non può infettare.

Calendario per le dosi

Sono richieste due dosi, e si raccomanda caldamente una ulteriore vaccinazione di richiamo. La protezione conferita dal vaccino inizia due settimane dopo l'inoculazione. Con consenso Novavax può essere utilizzato per il richiamo sebbene <u>Health</u> Canada non l'abbia ancora autorizzato per tale uso.

Uso misto di vaccini

<u>Novavax</u> può essere utilizzato per qualsiasi delle due dosi o come richiamo, anche se la dose precedente veniva da un altro vaccino (per es. una dose di un altro vaccino contro la COVID-19 vaccine ed una di <u>Novavax</u>).

Vantaggi del vaccino

I vaccini contro la COVID-19 a base di <u>mRNA</u> (per es. quello della Pfizer-BioNTech e il Moderna Spikevax) sono preferiti perché offrono una maggiore protezione contro forme gravi della malattia, ricoveri e decessi relativi alla COVID-19 ed alle sue varianti. Gli studi clinici hanno dimostrato che <u>Novavax</u> consente di evitare di ammalarsi di COVID-19. Una eventuale protezione a lungo termine rimane tuttora ignota, così come rimane ignota l'efficacia del Novavax per le persone il cui sistema immunitario è debole, o per quelle afflitte da problemi autoimmunitari, già colpite dalla COVID-19, incinte, o che stanno allattando.

Effetti collaterali e rischi

Alcune persone possono avere effetti collaterali dopo la vaccinazione, e per la maggior parte sono lievi e/o moderati e durano fino a tre giorni. In genere la presenza di tali effetti indicano che il vaccino sta avendo effetto. Gli effetti collaterali più comuni includono arrossamento, dolore o gonfiore al sito dell'iniezione, una lieve febbre, mal di testa, stanchezza, dolori muscolari, dolori alle articolazioni, brividi, nausea e/o vomito. Devono rivolgersi al dottore coloro i quali sviluppano una reazione grave al vaccino o per i quali la reazione non scompare dopo 3 giorni. Le autorità sanitarie moniterano gli effetti collaterali per garantire la sicurezza dei vaccini.





Vaccino Novavax Nuvaxovid COVID-19

La miocardite e la pericardite sono delle inflammazioni di varie parti del cuore, e possono avvenire dopo aver contratto la COVID-19, il che può essere molto grave. Ciò avviene molto raramente dopo la vaccinazione con Novavax, ed i casi sono seguiti molto da vicino. Qualora si sviluppassero tali infiammazioni, i casi tendono ad essere lievi, sono trattati con farmaci e riposo, e migliorano in pochi giomi.

Nel caso si sviluppassero dolori al petto, mancanza di respiro, o palpiti cardiaci accelerati dopo la vaccinazione, si contatti un medico. Si raccomanda la vaccinazione in ogni caso in quanto i vantaggi superano i rischi.

Componenti dei vaccini e allergie

Il vaccino contiene il polisorbato 80, sali, glucidi o soluzioni tampone. Nonci sono uova, gelatina (suina), glutine, lattice, conservanti, antibiotici, o aluminio. In rari casi si possono manifestare delle reazioni allergiche serie (anafilassi). Tali reazioni posono essere curate ed in generale sono passeggere. Richiedere l'assistenza medica in caso di problemi alle vie respiratorie, orticaria, o gonfiori al volto o alla gola.

Chi sviluppasse serie reazioni allergiche ad altri vaccini contro la COVID-19 o al glicole polietilenico (PEG) può pensare a vaccinarsi col Novavax.

Rimandare la vaccinazione se:

- Si sviluppa una febbre o si manifestano sintomi della COVID-19, e aspetti di sentirsi meglio prima di farsi vaccinare.
- Nel caso di <u>isolamento</u>, chiedere un nuovo appuntamento per una nuova data, dopo il periodo di isolamento.

Contattare un operatore sanitario nel caso:

- Fosse incinta, potrebbe esserlo, o sta allattando
- Avesse problemi autoimmunitari
- Il sistema immunitario risultasse indebolito per via di una malattia o di una terapia
- Avesse una reazione allergica nell'arco di quattro ore dopo la prima dose di vaccinazione contro la COVID-19
- Sviluppasse una allergia seria per via di componenti del vaccino <u>Novavax</u>, per esempio il polisorbato 80

Per ulteriori informazioni, contatti un operatore sanitario o visiti oil nostro sito internet toronto.ca/COVID19.

Risorse

National Advisory Committee on Immunization. Statements and publications-COVID 19. Disponibili su https://www.canada.ca/en/public-health/services/immunization/national-advisory-committee-on-immunization-naci. https://covid-vaccine.canada.html#covid-19 Novavax, Inc. 17 febbraio 2022. Foglietto illustrativo – Nuvaxovid. Disponibile su https://covid-vaccine.canada.html https://covid-vaccine.canada.html

