

Vaccin Nuvaxovid de Novavax contre la COVID-19

Le 22 avril 2022

Santé Canada a approuvé le vaccin <u>Novavax Nuvaxovid</u> pour les personnes de 18 ans et plus en février 2022. Ce vaccin convient aux personnes qui ne peuvent (p.ex., en raison d'une allergie) ou ne veulent accepter un vaccin contre la COVID-19 d'un autre type.

Comment fonctionne le vaccin

<u>Novavax</u> est un vaccin à sous-unités protéiques. De petits morceaux de protéine enseignent à notre système immunitaire comment fabriquer des anticorps qui nous protègent contre la COVID-19 et combattent la maladie. Le vaccin ne contient pas le virus, ce qui veut dire qu'il ne peut pas causer la COVID-19.

Calendrier vaccinal

Deux doses sont requises et il est fortement recommandé de se procurer une dose de rappel. Une bonne protection n'est assurée que deux semaines après la vaccination. Novavax peut servir de dose de rappel si le consentement est accordé même s'il n'est pas en ce moment autorisé de manière formelle comme dose de rappel par Santé Canada.

Association de vaccins

<u>Novavax</u> peut être utilisé pour l'une ou l'autre des deux premières doses ou comme dose de rappel, même si le vaccin précédent était différent (p. ex., une dose d'un autre vaccin contre la COVID-19 et une dose de <u>Novavax</u>).

Avantages conférés par le vaccin

On préfère les vaccins <u>mRNA</u> contre la COVID-19 (c'est-à-dire Pfizer-BioNTech et Moderna Spikevax) parce qu'ils confèrent une protection supérieure contre la forme grave de la maladie,

l'hospitalisation et le décès, y compris les variants. Les essais cliniques ont démontré que <u>Novavax</u> permet efficacement d'empêcher de tomber malade de la COVID-19. Il n'existe pas encore de données en ce qui concerne la protection à long terme. Nous ignorons également dans quelle mesure Novavax est efficace pour les personnes ayant un système immunitaire affaibli ou une maladie auto-immune, qui ont déjà souffert de la COVID-19 ou les femmes qui sont enceintes ou allaitent.

Effets secondaires et risques

Certaines personnes peuvent éprouver des effets secondaires après la vaccination – la plupart de ces effets sont légers ou modérés, et ne durent qu'un à trois jours. Leur





présence signifie généralement que le vaccin fonctionne. Les effets secondaires courants comprennent notamment des rougeurs, de la douleur ou de l'enflure au site d'injection, une fièvre légère, des maux de tête, une sensation de fatigue, des douleurs musculaires et articulaires, des frissons, des nausées ou vomissements.

Si vous présentez une réaction grave au vaccin ou que la réaction ne s'en va pas après trois jours, prévenez votre fournisseur de soins de santé. La Santé publique fait le suivi des effets secondaires des vaccins pour s'assurer de leur innocuité.





Vaccin Nuvaxovid de Novavax contre la COVID-19

Des parties du cœur différentes sont sujettes à deux types d'inflammation, soit la myocardite et la péricardite, qui peuvent survenir après l'administration du vaccin et être graves. Ces événements se sont rarement produits chez les sujets vaccinés avec Novavax et la situation fait l'objet d'une surveillance étroite. Lorsqu'ils se produisent, ils sont légers dans la plupart des cas et sont traités au moyen de médicaments et de repos. Les malades s'en remettent quelques jours plus tard.

Consultez un médecin si vous éprouvez une douleur thoracique, de l'essoufflement ou une sensation de battements de cœur rapides ou de forts battements de cœur après la vaccination. Puisque les avantages du vaccin sont supérieurs aux risques, il est quand même recommandé de le recevoir.

Ingrédients du vaccin et allergies

Le vaccin contient du Polysorbate 80, des sels, des sucres et des substances tampons. Il ne contient pas d'œufs, de gélatine (porc), de gluten, de latex, de préservatifs, d'antibiotiques ou d'aluminium. Dans de rares cas, de sévères réactions allergiques (anaphylaxie) peuvent se produire. Elles peuvent être traitées et elles sont habituellement temporaires. Obtenez de l'aide médicale si vous éprouvez des difficultés respiratoires ou si vous développez de l'urticaire ou une enflure au visage ou à la gorge.

Il est suggéré aux personnes qui présentent une grave réaction allergique à un autre vaccin de la COVID-19 ou au polyéthylèneglycol de prendre <u>Novavax</u>.

Retardez la vaccination dans les cas suivants :

- Si vous êtes fiévreux ou souffrez de tout autre symptôme lié à la COVID-19, attendez de vous sentir mieux avant de vous faire vacciner.
- Si vous devez <u>vous isoler</u>, attendez que votre période d'isolement soit terminée et prenez rendez-vous.

Consultez d'abord un fournisseur de soins de santé si :

- Vous êtes enceinte, pourriez être enceinte ou allaitez;
- Souffrez d'une maladie auto-immune:
- Avez un système immunitaire affaibli en raison d'une maladie dont vous souffrez ou d'un traitement que vous suivez;
- Avez précédemment eu une réaction allergique à la première dose du vaccin contre la COVID-19 quatre heures après l'avoir reçue;
- Vous présentez une allergie grave à n'importe quel ingrédient du vaccin <u>Novavax</u>, y compris une allergie au Polysorbate 80.





Consultez votre fournisseur de soins de santé ou visitez notre site Web à toronto.ca/COVID19 afin d'obtenir de plus amples informations.

Bibliographie:

Comité consultatif national de l'immunisation (CCNI) : Déclarations et publications, COVID-19. Disponible à https://www.canada.ca/fr/sante-publique/services/immunisation/comite-consultatif-national-immunisation-ccni.html

Novavax, Inc., 17 février 2022. Monographie de produit – Nuvaxovid. Disponible à https://covid-vaccine.canada.ca/info/pdf/nuvaxovid-pm-en.pdf (en anglais seulement)

