

### ماذا توضح البيانات؟

أظهرت دراسات التجارب السريرية التي أجريت في ربيع 2021 أن لقاح Novavax أثبت فاعليته بنسبة 90% في مقاومة عدوى كوفيد-19، وبنسبة 100% في منع حالات الوفاة بسبب فيروس كوفيد-19.

وطبقاً للتجارب المستمرة حالياً، يُقال: إن هذا اللقاح يُحوِّز الاستجابة المناعية ضد أي متحوّر لفيروس كوفيد-19 بما في ذلك 5BA. لا تُستخدم لقاحات وحيدات البروتين مثل Novavax أي فيروس حي، ولا يمكنها إحداث أي تغيير أو تأثير على الجينات. اكتشفنا أيضاً أن Novavax:

- يُستخدم بفاعلية في عدة دول أخرى مثل كندا منذ عام 2021.
- لا يحتوي على أي مكونات تُستخدم في لقاحات أخرى قد تسبب الحساسية.
- يُستخدم نفس التقنية المعروفة التي تُستخدم في اللقاحات واسعة الانتشار مثل لقاحات الأنفلونزا، وفيروس الورم الحليمي البشري، والتهاب الكبد ب، والهربس النطاقي.



خضع Novavax إلى إجراء Emergency Use Authorization (EUA)، تصريح الاستخدام في حالات الطوارئ) من إدارة الغذاء والدواء FDA وتم اعتماده خياراً فعالاً خاصة لمن يسعون وراء بديل للقاحات الحمض النووي الريبوزي [المرسال](#)

قد يصبح Novavax قريباً خياراً متوفراً كجرعة منشطة أو لمن هم تحت 18 عاماً.

### لا يزال التلقيح هو الخيار الأفضل.

ومع استمرار فيروس كوفيد-19، أصبح هناك عدة خيارات متاحة من اللقاحات المختلفة. ومن المهم أن نتذكر أن التلقيح هو الخيار الأفضل. بغض النظر عن نوع اللقاح، يظل اللقاح هو أفضل حماية من فيروس كوفيد-19 وما يترتب عليه من آثار. تحدّث مع مقدم الخدمة الخاص بك لمعرفة الخيار الأفضل بالنسبة لك.

### ما لقاح Novavax؟

أحدث لقاح معتمد من إدارة الغذاء والدواء (FDA) Administration (إدارة الغذاء والدواء) لفيروس كوفيد-19، Novavax، الذي يختلف عن باقي لقاحات كوفيد-19 والمتوفر حالياً بالولايات المتحدة. Novavax هو عبارة عن لقاح وحيدات البروتين (الوحدات الفرعية للبروتين) باستخدام نفس تقنية اللقاحات واسعة الانتشار منذ فترة طويلة مثل لقاحات فيروس الورم الحليمي البشري، والتهاب الكبد ب، والأنفلونزا. لقاح Novavax عبارة عن جرعتين يفصل بينهما 21 يوماً، ومتوفر بداية من عمر 18 عاماً فما فوق.

### Novavax هو لقاح وحيدات البروتين التقليدي.

وبينما يعمل كل لقاح مصرّح به على مساعدة الجهاز المناعي بالجسم في التعرف على فيروس كوفيد-19 ومهاجمته، يُستخدم لقاح Novavax تقنية قديمة أقدم وأكثر شيوعاً.

- تحتوي لقاحات وحيدات البروتين (وحدات البروتين الفرعية) لفيروس كوفيد-19 على أجزاء (بروتينات) من الفيروس المسبب لكوفيد-19.
- كما تحتوي أيضاً على مواد مضافة إلى جانب الدهون والسكريات لمساعدة الجهاز المناعي على الاستجابة للفيروس وحمايتك في المستقبل
- ولا تحتوي على الحمض النووي الريبوزي المرسال



### وقد ثبت أن أعراض Novavax الجانبية محدودة للغاية.

ولا تختلف أعراض Novavax الجانبية المؤقتة عن تلك المعتادة مع باقي لقاحات فيروس كوفيد-19. ألم، واحمرار، وتورم مكان الحقن، بالإضافة إلى التعب، وآلام العضلات، والصداع، وآلام المفاصل، والغثيان/ القيء، والحُمى. لا تسبب لقاحات وحيدات البروتين لفيروس كوفيد-19 الإصابة بفيروس كوفيد-19 أو أي أمراض أخرى.