

## ВОПРОСЫ И ОТВЕТЫ

### Что такое вакцина *Nuvaxovid*?

*Nuvaxovid* — пятая вакцина, зарегистрированная и рекомендованная в ЕС для профилактики Covid-19. Это вакцина из белковых частиц. Вакцины с аналогичными технологиями используются в течение многих лет и во многих распространенных вакцинах, например, против коклюша, папилломавируса и гепатита В.

### Вакцина также содержит адъювант. Что это значит?

Адъювант — это вещество, которое помогает создать длительный и хороший иммунный ответ и уменьшить дозу антигена, используемого в вакцине. Более низкая доза вызывает столь же хороший иммунный ответ и, следовательно, снижает вероятность ожидаемых реакций.

### Когда вакцина зарегистрирована в ЕС?

В декабре 2021 года.

### Где производится вакцина *Nuvaxovid*?

Она производится в Евросоюзе, в Чехии.

### В каком возрасте можно вакцинироваться *Nuvaxovid*?

Предназначена для жителей с 18-летнего возраста.

### График вакцинации *Nuvaxovid*

Две дозы вакцины с интервалом в три-четыре недели.

### Будет ли *Nuvaxovid* использоваться для ревакцинации?

Может использоваться как при первичной, так и при ревакцинации. Ревакцинацию можно использовать после вакцин AstraZeneca или Janssen, а также вакцин Pfizer и Moderna.

### Действует ли вакцина против типов вируса Дельта и Омикрон?

Защита от *Nuvaxovid* была изучена на различных вариантах вирусах, включая вирусы Альфа, Бета, дельта и Омикрон. Во всех этих случаях наблюдалась хорошая иммунная защита. Исследования по защите против варианта Омикрон пока проводились только в лабораторных условиях.

### Можно ли сочетать *Nuvaxovid* с вакцинами против других болезней?

Да

### С какой защитой можно считаться?

Известно, что вакцина дает защиту человеку от симптоматического заболевания Covid-19. Это безопасный и на данный момент единственный способ значительно снизить количество таких опасных и тяжелых случаев заболевания человека, в том числе и со смертельным исходом. Люди могут быть не полностью защищены в течение 7 дней после второй дозы.

### Каковы наиболее распространенные реакции организма?

Как и все лекарства, эта вакцина может вызывать побочные эффекты, хотя они возникают не у всех. Большинство побочных эффектов исчезает в течение нескольких дней после появления. Если симптомы сохраняются, обратитесь к врачу, фармацевту или медсестре.

Очень часто	Часто	Реже
головная боль; тошнота (дурнота) или рвота; боль в мышцах;	покраснение в месте инъекции; припухлость в месте инъекции; лихорадка (> 38°C); озноб; боль или дискомфорт в руке,	увеличенные лимфатические узлы; повышенное кровяное давление; кожный зуд, сыпь или крапивница; покраснение кожи; кожный зуд в месте инъекции

боль в суставах; чувствительность или боль в месте инъекции; выраженная усталость (слабость); плохое общее самочувствие.	запястье, ноге и/или стопе (боль в конечности).	
--	--	--

### Что нужно знать перед вакцинацией Novavax?

перед применением принимать Nuvaxovid проконсультируйтесь с врачом или медсестрой, если:

- у вас ранее была тяжелая или опасная для жизни аллергическая реакция после инъекции какой-либо другой вакцины или после введения *Nuvaxovid*;
- вы потеряли сознание после какой-либо инъекции иглой;
- у вас сильная лихорадка (выше 38°C) или тяжелая инфекция; однако Вы можете пройти вакцинацию, если у Вас легкая лихорадка или инфекция верхних дыхательных путей, например простуда;
- есть нарушения свертываемости крови, легко образуются синяки или вы принимаете лекарства для предотвращения образования тромбов;
- иммунная система работает неправильно (иммунодефицит) или вы принимаете лекарства, ослабляющие вашу иммунную систему (например, высокие дозы кортикостероидов, иммунодепрессанты или противораковые препараты).

Если что-либо из вышеперечисленного относится к Вам (или Вы в этом не уверены), проконсультируйтесь с врачом или медсестрой, прежде чем принимать *Nuvaxovid*.

### Рекомендуется ли вакцинация *Nuvaxovid* беременным или кормящим матерям?

Во время беременности применение *Nuvaxovid* нужно взвесить особенно тщательно, так как существуют противопоказания вакцинации наиболее широко применяемыми для беременных вакцинами на основе технологии переноса информации mRNS (Comirnaty, SpikeVax). В этих случаях потенциальная польза превышает любой потенциальный риск для матери и плода.

*Nuvaxovid* безопасен для женщин, которые кормят младенца.

### Могут ли люди, которые уже переболели Covid-19, пройти вакцинацию *Nuvaxovid*?

Да

### Если есть аллергия на укусы пчел и продукты питания?

Вакцина не рекомендуется только для людей, у которых есть аллергия на какой-либо из компонентов вакцины. Если есть тяжелая аллергия после первой дозы, необходимость второй дозы следует обсудить с врачом.

### Насколько длительную защиту дает *Nuvaxovid*?

В настоящее время неизвестно, насколько длительную защиту дает *Nuvaxovid*. В клинических испытаниях вакцинированные лица будут обследоваться до 2 лет после вакцинации, чтобы получить больше информации о продолжительности защиты.

### Может ли *Nuvaxovid* снизить риск передачи вируса между людьми?

Влияние вакцинации *Nuvaxovid* на распространенность вируса Covid-19 в обществе пока неизвестно. В настоящее время неизвестно, в какой степени вакцинированные люди способны переносить и распространять вирус.

### **Можно ли применять *Nuvaxovid* для людей с ослабленным иммунитетом?**

Люди с ослабленным иммунитетом могут быть вакцинированы, поскольку они могут подвергаться более высокому риску заражения Covid-19. Эффективность, безопасность и иммуногенность вакцины оценивали у ограниченного числа пациентов с нарушениями иммунной системы. Эффективность *Nuvaxovid* может быть меньше у людей с подавленным иммунитетом.

Людям с ослабленным иммунитетом для достижения оптимальной иммунной защиты может потребоваться дополнительная доза. В этом случае его следует ввести в течение 28 дней после получения второй дозы.

### **Управление автотранспортом и обслуживание механизмов**

Не управляйте автотранспортом и не обслуживайте механизмы, если Вы плохо себя чувствуете после вакцинации. До того как управлять автотранспортным средством или обслуживать механизмы, дождитесь исчезновения всех побочных эффектов вакцины.

\*\*\*\*\*

### **Как действует *Nuvaxovid*?**

Вакцина *Nuvaxovid* содержит разновидность пикового белка, разработанный в лаборатории. Она содержит также «адьювант». После введения вакцины иммунная система распознает имеющийся в вакцине белок как не принадлежащий организму и вырабатывает естественные защитные реакции против него — антитела и Т-клетки.

Если человек позже столкнется с вирусом Covid-19, иммунная система распознает пиковый белок на поверхности вируса и будет готова атаковать его. Антитела и клетки иммунной системы совместно могут защищать от Covid-19, убивая вирус, предотвращая его проникновение в клетки организма и уничтожая инфицированные клетки.

### **Какие преимущества *Nuvaxovid* доказаны в клинических исследованиях?**

Два основных клинических исследования показали, что *Nuvaxovid* эффективен в профилактике Covid-19 у людей в возрасте от 18 лет. В обоих исследованиях приняли участие более 45 000 человек.

В целом результаты обоих исследований показывают, что *Nuvaxovid* эффективен примерно на 90%. В ходе исследований чаще всего встречались наиболее распространенные разновидности Covid-19, а также альфа- и бета разновидности вируса. В настоящее время данные об эффективности *Nuvaxovid* против других штаммов вируса высокого риска, включая штамм омикрон, ограничены.