



Australian Government



Информация за COVID-19 Vaccine AstraZeneca

Последна актуализация: 30 юли 2021 г

За ваксината

COVID-19 Vaccine AstraZeneca може да предпази хората от заболяване от COVID-19. Тази ваксина не съдържа жив вирус SARS-CoV-2 и не може да Ви предаде COVID-19. Тя съдържа генетичния код за важна част от вируса SARS-CoV-2, наречена шипов протеин. Този код се вмъква в безвреден вирус на обикновена настинка (аденовирус), който го въвежда във Вашите клетки. След това тялото Ви прави копия на шиповия протеин и имунната Ви система се научава да разпознава и да се бори с вируса SARS-CoV-2. Аденовирусът е модифициран така, че да не може да се възпроизвежда, след като е вътре в клетките. Това означава, че не може да се разпространи в други клетки и да причини инфекция.

Ваксинацията е доброволна и безплатна. Можете да обсъдите всички притеснения или въпроси, които имате относно ваксинацията срещу COVID-19, с Вашия имунизационен специалист и/или Вашия личен лекар, преди да Ви бъде поставена ваксината.

COVID-19 Vaccine AstraZeneca може да се използва при хора на възраст 18 и повече години и е безопасна и ефективна. Много рядък страничен ефект, съобщаван след ваксината на AstraZeneca, е “тромбоза със синдром на тромбоцитопения” (TTS), което включва съсирване на кръвта и ниски нива на тромбоцитите в кръвта. Ползите от ваксинацията значително надвишават риска от това състояние. TTS се появява по-често при по-млади хора. Поради това, за да се сведе до минимум този риск, Comirnaty (Pfizer) е предпочитаната ваксина срещу COVID-19 за възрастни под 60-годишна възраст и за хора с анамнеза за тромбоза на мозъчния венозен синус (вид мозъчен съсирек), хепарин индуцирана тромбоцитопения (рядка реакция към лечението с хепарин), идиопатична спланхична тромбоза (кръвни съсиреци в коремните вени) или антифосфолипиден синдром с тромбоза.

Ползи от ваксинацията

COVID-19 Vaccine AstraZeneca защитава хората от болестта COVID-19. По-специално, тя предотвратява тежко заболяване, хоспитализация и смърт. Доказано е, че ваксината е много ефективна, както при клиничните изпитвания (преди да бъде регистрирана за употреба), така и при проучвания на хора, ваксинирани в „реални условия“ в Англия и Шотландия.

COVID-19 е много сериозна болест, която може да причини тежко заболяване при хора от всички възрасти. Тя причини милиони смъртни случаи и стотици милиони инфекции по света. Ваксинирането помага да се защитят както отделните хора, така и всички хора в общността чрез намаляване на разпространението на COVID-19.

На кого може да бъде поставена тази ваксина

Хората на възраст над 18 години могат да бъдат ваксинирани с COVID-19 Vaccine AstraZeneca. Comirnaty (Pfizer) се предпочита пред COVID-19 Vaccine AstraZeneca при хора на възраст под 60 години. Въпреки това, COVID-19 Vaccine AstraZeneca може да се използва при възрастни под 60-годишна възраст, ако Comirnaty (Pfizer) не е налична и ако лицето е взело информирано решение въз основа на разбиране за рисковете и ползите. В условия на огнище на пандемията възрастните под 60-годишна възраст трябва сериозно да помислят за COVID-19 Vaccine AstraZeneca, ако нямат достъп до Comirnaty (Pfizer).

Рискове от ваксинацията

Както при всяка ваксина, може да имате някои временни странични ефекти след прилагането на ваксината срещу COVID-19. Чести нежелани реакции след COVID-19 Vaccine AstraZeneca включват: болка или чувствителност на мястото на инжектиране, умора, главоболие, мускулни болки, както и висока температура и втрисане. Повечето странични ефекти са леки и временни, като отзвучават в рамките на 1-2 дни.

Тромбоза със синдром на тромбоцитопения (TTS)

COVID-19 Vaccine AstraZeneca изглежда е свързана с много рядък страничен ефект, наречен тромбоза със синдром на тромбоцитопения (TTS).

Какво е TTS?

TTS включва кръвни съсиреци (тромбоза) и ниски нива на тромбоцитите в кръвта (тромбоцитопения) и се появява около 4 до 42 дни след ваксинацията. Кръвните съсиреци могат да се появят в различни части на тялото, като главния мозък (наречено тромбоза на мозъчния венозен синус или CVST) или в корема (идиопатична спланхнична тромбоза).

TTS е рядкост, но може да е причина хората да се разболеят много сериозно и да доведе до дългосрочно увреждане или смърт.

Механизмът, който причинява TTS, не е напълно изяснен, но изглежда подобен на хепарин-индуцираната тромбоцитопения (или HIT), рядка реакция към лечението с хепарин.

Има ли групи, при които рискът от TTS е по-висок?

Процентът на TTS, докладван в Австралия и чужбина, е по-голям при по-младите хора и се появява по-често при жени. Въпреки това, има докладвани случаи също и при мъже, и по-възрастни хора. Все още не е ясно дали при жените рискът е висок.

Въз основа на текущата информация не сме идентифицирали никакви съществуващи медицински състояния, които могат да допринесат за развитието на TTS или да го влошат, ако се появи. Безопасна ли е ваксината.

AstraZeneca при хора, които са имали кръвни съсиреци в миналото?

Ваксината Comirnaty (Pfizer) се препоръчва при хора, при които е съществувала една от следните рядки причини за кръвни съсиреци: тромбоза на мозъчния венозен синус, хепарин-индуцирана тромбоцитопения, идиопатична спланхнична тромбоза или антифосфолипиден синдром с тромбоза.

Ако в миналото сте имали други видове кръвни съсиреци, като дълбока венозна тромбоза (DVT) или белодробна емболия (PE), или ако имате рискови фактори за образуване на кръвни съсиреци, все пак може да Ви бъде поставена ваксината AstraZeneca. Няма доказателства, че при хората, които са имали анамнеза за други видове кръвни съсиреци, има повишен риск от развитие на ТТС или по-сериозно разболяване от него, ако се появи.

Хора със следните състояния могат да бъдат ваксинирани с AstraZeneca COVID-19:

- история на кръвни съсиреци в типични места
- повишена тенденция на съсирване, която не е имунно-медирана
- фамилна анамнеза за кръвни съсиреци
- история на исхемична болест на сърцето или инсулт
- текуща или минала тромбоцитопения (нисък брой тромбоцити)
- тези, които получават антикоагулационна терапия

Общата честота на кръвните съсиреци не се е повишила в страни, които са използвали широко ваксината AstraZeneca. Кръвните съсиреци се срещат често сред населението и не всички кръвни съсиреци, които се появяват след AstraZeneca COVID-19, ще бъдат причинени от ваксината. Ако развиете кръвен съсирек след ваксинация, Вашият лекар може да направи кръвни изследвания, за да установи причината.

Ами ако вече получих първата си доза от ваксината AstraZeneca?

Хора на всякаква възраст, които са без противопоказания и са получили първата си доза от COVID-19 Vaccine AstraZeneca без сериозни нежелани събития, трябва да получат втора доза от същата ваксина. Данните от Обединеното кралство показват, че рискът от ТТС е много по-нисък след втората доза, като към момента са съобщени 44 случая от 22,8 милиона втори дози ваксина AstraZeneca COVID-19. Това се изразява в прогнозен процент от 1,9 случая на милион втори дози (в сравнение с докладвания риск от 14,8 случая на милион първи дози в Обединеното кралство).

На кого не трябва да се поставя тази ваксина

Не трябва да Ви се поставя тази ваксина, ако сте имали:

- анафилаксия (вид тежка алергична реакция) към предишна доза ваксина
- анафилаксия след излагане на който и да е компонент на ваксината, включително полисорбат 80
- анамнеза за синдром на капилярно изтичане
- ТТС, възникваща след предишна доза от ваксината
- всякакво друго сериозно нежелано събитие, свързано с предишна доза от ваксината

Неща, които трябва да се имат предвид преди ваксинацията

Предпазни мерки

Хората с определени състояния може да се нуждаят от допълнителни предпазни мерки, като например да останат за наблюдение в продължение на 30 минути след като са ваксинирани или се консултират със специалист по алергия. Информирайте Вашия имунизационен специалист, ако сте имали:

- **алергична реакция към предишна доза** от ваксина срещу COVID-19 или съставка на ваксината
- **анафилаксия към други ваксини или към други лекарства**. Вашият специалист може да провери, за да се увери, че няма общи съставки с ваксината срещу COVID-19, която Ви се поставя

- потвърдена мастоцитоза с повтаряща се анафилаксия, която изисква лечение

Ако имате **нарушение на кръвосъсирването** или **приемате лекарства за разреждане на кръвта** (антикоагулант), информирайте Вашия имунизационен специалист. Вашият имунизационен специалист може да помогне да се определи дали е безопасно да Ви се направи интрамускулна инжекция и кога е най-доброто време за инжектиране.

Хора с отслабена имунна система (имунокомпрометиране)

Хората с имунокомпрометиране включват тези, които имат медицинско състояние или приемат лекарства, които отслабват имунната им система. Хората с имунокомпрометиране, включително тези, които живеят с HIV, имат по-висок риск от тежко заболяване от COVID-19, включително по-висок риск от тежко заболяване и смърт.

Австралийското правителство силно препоръчва на хората с имунокомпрометиране да се ваксинират срещу COVID-19. COVID-19 Vaccine AstraZeneca не функционира като "жива ваксина". Аденовирусният носител е модифициран така, че да не може да се възпроизведе или разпространи в други клетки, и да не може да причини инфекция. Той е безопасен при хора с имунокомпрометиране.

Клиничните изпитвания на COVID-19 Vaccine AstraZeneca не включваха хора с имунокомпрометиране, но много хора с такива състояния вече са ваксинирани по целия свят. Резултатите от клинично изпитване на COVID-19 Vaccine AstraZeneca, прилагана на хора със стабилна HIV инфекция, се очакват скоро. Не знаем колко ефективна е COVID-19 Vaccine AstraZeneca при хора с имунокомпрометиране в сравнение с останалата част от популацията. Възможно е тя да бъде по-малко ефективна и затова е важно да се продължава с другите превантивни мерки, като физическо дистанциране, след ваксинация.

За повече информация относно употребата на ваксината при имунокомпрометирани вижте: [Указания за решение за ваксинация срещу COVID -19 при имунокомпрометирани хора](#).

Жени, които са бременни или кърмят

Comirnaty (Pfizer) е предпочитаната ваксина при хора на възраст под 60 години и жени, които са бременни или кърмят. Не е необходимо да спирате кърменето след ваксинация. На бременни жени, които са ваксинирани с първата доза от COVID-19 Vaccine AstraZeneca, може да се постави Comirnaty или COVID-19 Vaccine AstraZeneca като втора доза, макар че Comirnaty е предпочитаната ваксина.

За повече информация относно употребата на ваксината при бременност и кърмене вижте: [Указания за решение за ваксинация срещу COVID -19 при жени, които са бременни, кърмят или планират бременност](#).

Хора с медицинска история на COVID-19

Ако някога сте имали COVID-19 в миналото, кажете на Вашия имунизационен специалист. Вашият специалист може да Ви посъветва да изчакате до шест месеца след възстановяването, преди да Ви бъде направена ваксина срещу COVID-19. Ако имате съществуващо заболяване от COVID-19, обсъдете най-доброто време за ваксиниране с Вашия лекуващ лекар.

Всяка марка ваксина срещу COVID-19 може да се използва при хора с анамнеза за COVID-19.

COVID-19 Vaccine AstraZeneca и децата

COVID-19 Vaccine AstraZeneca е временно одобрена за употреба само при хора на възраст 18 или повече години и не може да се прилага при по-млади хора. Рискът от COVID-19, особено тежко заболяване, при деца е по-нисък, отколкото при юноши и възрастни.

Безопасност на ваксината и съобщаване на нежелани събития

Агенцията за терапевтични материали (TGA) оценява всички ваксини за употреба в Австралия. Това гарантира, че за да бъде одобрена ваксината, тя е безопасна, ефективна и произведена по много висок стандарт за качество. Описание на процеса на одобрение на ваксините срещу COVID-19 е достъпно на [уебсайта на TGA](#).

Безопасността на ваксините срещу COVID-19 ще се следи непрекъснато по време на програмата за ваксинация срещу COVID-19. Подозирани странични ефекти могат да бъдат съобщени на Вашия имунизационен или друг медицински специалист. След това те ще направят официален доклад от Ваше име до Вашето щатско или териториално здравно министерство или директно до Агенцията за терапевтични материали (TGA).

Ако предпочитате сами да съобщите това, моля посетете [уебсайта на TGA](#) за информация как да съобщите за подозирани странични ефекти, свързани с ваксините срещу COVID-19.