

Вакцина ВПЧ в Казахстане: против вируса папилломы человека

Когда, кому и где надо делать



Согласно [национальному календарю вакцинации](#) Республики Казахстан, **вакцина против ВПЧ вводится девочкам 11 лет** после получения информированного согласия от родителей или опекунов. **Полный курс вакцинации – две дозы с интервалом в шесть месяцев. Возможна нагоняющая вакцинация для девочек 12-13 лет, пропустивших плановую вакцинацию в 11 лет.** Вакцина против ВПЧ – вторая по счету в казахстанском календаре прививок, которая защищает от раковых заболеваний различных органов. [Первая – против вирусного гепатита В \(ВГВ\).](#)

Какие вакцины используют

Четырехвалентная вакцина «Гардасил», которая защищает от 4 типов ВПЧ – 6, 11, 16, 18.

Производитель: Мерк Шарп и Доум Корп. (США).



Инфекции, от которых защищает вакцина ВПЧ



Вирус папилломы человека (ВПЧ) — это группа из более 200 типов вирусов. Часть из них относится к типам высокого онкогенного риска и может привести к раку различных органов.

ВПЧ передается от зараженного человека через прямой контакт с инфицированной кожей, слизистыми оболочками или жидкостями организма.

По статистике 8 из 10 человек окажутся инфицированными ВПЧ на протяжении своей жизни.

В большинстве случаев инфекция протекает бессимптомно и самостоятельно проходит в течение 12-24 месяцев.

В отдельных случаях, при инфицировании типами ВПЧ высокого онкогенного риска, инфекция может переходить в хроническую форму. **Со временем ВПЧ-инфекция может привести к предраковым изменениям** и, если они не будут вовремя выявлены и пролечены, то **могут прогрессировать в рак.**



Осложнения

Самое распространенное заболевание, к которому приводит ВПЧ – **рак шейки матки**.

В Казахстане рак шейки матки занимает 2-е место среди онкопатологий **у женщин в возрасте от 25 до 44 лет**.

Ежегодно в стране регистрируются около 1900 новых случаев рака шейки матки. Умирает от этой болезни более 600 казахстанских женщин в год.

Другие заболевания, причиной которых может стать ВПЧ – рак прямой кишки, влагалища, вульвы, пениса. В последнее десятилетие отмечается рост заболеваемости раком головы и шеи, а также раком ануса из-за ВПЧ.

Другие заболевания, причиной которых может стать ВПЧ – рак прямой кишки, влагалища, вульвы, пениса. В последнее десятилетие отмечается рост заболеваемости раком головы и шеи, а также раком ануса из-за ВПЧ.



ВПЧ также может вызывать редкое заболевание – рецидивирующий респираторный папилломатоз (РРП), которое приводит к появлению образований **в гортани (дыхательной трубке) новорожденных**, что затрудняет их дыхание.

Помимо это ВПЧ может привести к различного вида кожным папилломам (например, бородавки) или генитальным кондиломам.

Противопоказания

Постоянные противопоказания:

- Гиперчувствительность к действующим веществам или любому из вспомогательных веществ, входящих в состав вакцины.
- Анафилактическая реакция в анамнезе на предыдущее введение вакцины.

Временные:

- Острое инфекционное заболевание или обострение хронического заболевания средней или тяжелой степени тяжести.
- Повышение температуры тела выше 38 °C.
- Детский возраст до 9 лет (применение вакцины «Гардасил» не изучалось у детей младше 9 лет).
- Беременность и период лактации.

Подробнее о составе, применении и показаниях вакцин можно узнать на официальном сайте – ndda.kz/category/Vakcinies



Побочные действия

Очень часто $\geq 1/10$, более 10%



- Головная боль, кратковременное повышение температуры тела
- Покраснение, припухлость, болезненность в месте введения вакцины (длится не более 5 суток)

Часто $\geq 1/100$, но $< 1/10$, более 1%, но менее 10%



- Головокружение, тошнота
- Боль в конечностях
- Зуд, гематома в месте введения вакцины

Редко $\geq 1/1,000$, но $< 1/100$, более 0,1%, но менее 1%



- Реакции гиперчувствительности, включая анафилактические, анафилактоидные реакции, бронхоспазм, крапивницу
- Идиопатическая тромбоцитопеническая пурпура, лимфаденопатия
- Артралгия, миалгия
- Астения, озноб, слабость, недомогание
- Рвота
- Острый рассеянный энцефаломиелит, синдром Гийена-Барре
- Обмороки, иногда сопровождающиеся тонико-клоническими судорогами
- Панникулит (целлюлит)

Больше информации о вакцинах и болезнях,
от которых они защищают, смотрите на сайте:

egu.kz