



World Health  
Organization



МИНИСТЕРСТВО  
ЗДРАВООХРАНЕНИЯ  
РЕСПУБЛИКИ УЗБЕКИСТАН

unicef   
for every child

# ВОПРОСЫ И ОТВЕТЫ О ВАКЦИНЕ ПРОТИВ ВИРУСА ПАПИЛЛОМЫ ЧЕЛОВЕКА



**ФАКТЫ  
О ВИРУСЕ  
И ВАКЦИНЕ**

## О ВНЕДРЕНИИ ВАКЦИНЫ ПРОТИВ ВИРУСА ПАПИЛЛОМЫ ЧЕЛОВЕКА (ВПЧ)

Более 96 стран мира (в том числе 33 страны в Европейском регионе Всемирной организации здравоохранения (ВОЗ)) включили вакцинацию против ВПЧ в свои национальные программы иммунизации для девочек.

### Внедрение ВПЧ-вакцины



### Включение вакцинации против ВПЧ в национальный календарь плановых прививок



Узбекистан и другие страны, которые включили ВПЧ-вакцину в свои календари плановых прививок, рассматривают защиту женщин от рака шейки матки (а также остроконечных кондилом и других заболеваний, вызываемых ВПЧ) в качестве высокоприоритетной задачи.

### Эффективность вакцин против ВПЧ к настоящему времени



Результаты исследований ВОЗ и других ведомств, проведенных до настоящего времени, показывают, что вакцина является весьма эффективной. Итоги исследований, проведенных в Австралии, Бельгии, Германии, Швеции, Великобритании, США и Новой Зеландии, продемонстрировали резкое снижение – на 90 % – количества девочек-подростков и молодых женщин с ВПЧ-инфекцией и остроконечными кондиломами.

### В каком возрасте необходимо проводить вакцинацию против ВПЧ?



ВОЗ и Министерство здравоохранения Республики Узбекистан рекомендуют, чтобы две дозы вакцины против ВПЧ вводились девочкам в возрасте 9 лет согласно календарю прививок, так как в этом возрасте вакцина обеспечивает наиболее сильный иммунный ответ.

## КАЧЕСТВО, БЕЗОПАСНОСТЬ И ПОБОЧНЫЕ ЭФФЕКТЫ

Да, каждая из доступных ВПЧ-вакцин испытана в ходе обширных клинических исследований, прежде чем было выдано разрешение к применению. Вакцина была сертифицирована со стороны ВОЗ. Первая ВПЧ-вакцина получила лицензию в 2006 году, и с тех пор более 270 млн. доз ВПЧ-вакцин было использовано в 102 странах мира. С каждым годом число стран, внедряющих ВПЧ-вакцины, увеличивается.

ВОЗ, министерства здравоохранения 96 стран мира, включая Министерство здравоохранения Республики Узбекистан, при поддержке независимых групп экспертов по иммунизации изучили фактические данные об эффективности, рентабельности и безопасности вакцинации против ВПЧ и пришли к выводу, что включение ВПЧ-вакцины в программу плановой иммунизации является оправданным и необходимым.

Как и другие вакцины и лекарственные средства, ВПЧ-вакцина может вызывать легкие побочные явления: покраснение, отечность или болезненное ощущение в месте инъекции. Иногда девочки могут жаловаться на головную боль, небольшое повышение температуры тела, недомогание.

Эти местные явления обычно продолжаются не больше суток и являются неопасными.

Нет, ВПЧ-вакцины не влияют на репродуктивную функцию. Клинические испытания, проведенные до лицензирования ВПЧ-вакцины, а также мониторинг и исследования безопасности, осуществленные после ее внедрения, подтвердили, что вакцина не вызывает никаких нарушений репродуктивной функции женщин.

Более того, ВПЧ-вакцина способствует защите репродуктивной функции благодаря профилактике предраковых поражений шейки матки и рака шейки матки.

**Была ли вакцина надлежащим образом испытана?**



**На основе каких данных вакцина была включена в программу плановой иммунизации?**



**Имеет ли вакцина какие-либо побочные эффекты, и если да, то какие?**



**Может ли ВПЧ-вакцина повлиять на репродуктивную функцию?**



## О ВАКЦИНЕ ПРОТИВ ВПЧ

Вакцина против ВПЧ содержит частицы, которые имитируют наиболее распространенные типы вируса. Эти частицы не являются живым вирусом и не могут вызвать инфекцию, но когда вакцина вводится в организм человека, его иммунная система реагирует так, как будто это настоящий вирус. Вырабатывая антитела против этих частиц, организм формирует защитную систему, которая поборет настоящий вирус, если он когда-либо появится в организме. Эта система работает настолько хорошо, что вакцина практически со 100%-й эффективностью предотвращает любые будущие инфекции с теми типами ВПЧ, которые она содержит.

Научные исследования показывают, что люди, получившие прививку более 12 лет назад, до сих пор имеют полную защиту от типов ВПЧ, включенных в полученную вакцину, и поэтому по-прежнему защищены от риска развития предраковых поражений шейки матки, остроконечных кондилом и прочих заболеваний, вызываемых этими типами ВПЧ. Эксперты доказали, что вакцина сохранит свою эффективность в течение нескольких десятилетий.

### Как работает вакцина против ВПЧ?

### Как долго сохраняется действие вакцины?

## КАЛЕНДАРЬ ПРОФИЛАКТИЧЕСКИХ ПРИВИВОК В РЕСПУБЛИКЕ УЗБЕКИСТАН



Вакцинация по Национальному календарю профилактических прививок проводится бесплатно!

Для более детальной информации смотрите [www.privivki.uz](http://www.privivki.uz)