

Может ли вакцина против ВПЧ вызвать заболевание?

В составе вакцины против вируса папилломы человека не содержатся живые вирусы.

Вакцины содержат отдельные белки вируса, которые попадая в организм, активируют иммунитет. В свою очередь, клетками иммунной системы вырабатываются антитела, которые направлены на борьбу с вирусом папилломы человека. Следовательно вакцина не способна вызвать заболевание.

Может ли вакцина против ВПЧ повлиять на репродуктивную функцию организма женщины?

Вакцина от вируса папилломы человека не вызывает репродуктивных проблем у женщин и никак не может вызывать бесплодие, что доказано в результате многолетних клинических исследований в развитых странах мира и подтверждается тем, что ранее привитые девочки стали мамами.

Вакцина наоборот помогает защитить фертильность, предотвращая предраковые изменения, вызванные ВПЧ.

Какие последствия могут быть после вакцинации?

После введения вакцины против ВПЧ возможны реакции организма в легкой форме, как и после любой другой прививки:

в месте введения

- болезненность,
- покраснение,
- припухлость.

общие реакции

- головная боль,
- слабость,
- легкая лихорадка.



**Мы надеемся, что смогли ответить на наиболее часто задаваемые вопросы.**

Возможность вакцинации против ВПЧ необходимо уточнить в поликлинике у Вашего участкового врача, при отсутствии вакцины на момент обращения у Вас есть возможность записаться в «листы ожидания», при поступлении вакцин в организации здравоохранения Вас пригласят для проведения прививки.



*Взрослые и дети вне календарного возраста могут получить прививку против ВПЧ на платной основе.*

ВПЧ-инфекция является наиболее распространенной инфекцией, передающейся половым, контактно-бытовым и вертикальным путем!

Каждый человек имеет 80% вероятность инфицироваться ВПЧ, т.е. приблизительно 8 из 10 мужчин и женщин будут инфицированы одним или несколькими типами ВПЧ в какой-то момент своей жизни. Вакцина против ВПЧ снижает риск развития рака шейки матки.

**Здоровье дочерей в ваших руках!**



Минский областной центр гигиены, эпидемиологии и общественного здоровья

# Вопросы и ответы о вакцинации против ВПЧ

## Полезная информация для родителей и опекунов

### ПРЕДОТВРАТИМ рак шейки матки

Здоровье дочерей в ваших руках





## ДОРОГИЕ РОДИТЕЛИ!

Мы хотели бы обратить ваше внимание на необходимость вакцинации от ВПЧ (вируса папилломы человека) ваших дочерей.

Возможно, сейчас вы обеспокоены стоит ли делать данную вакцинацию.

Надеемся, что, ознакомившись с предложенной информацией, вы поймете важность данной вакцины!

### ЧТО ТАКОЕ ВПЧ?

Вирус папилломы человека – это группа вирусов, которые поражают кожу и слизистые оболочки различных частей тела.

## Какую опасность представляет ВПЧ?

Вирус опасен тем, что он способен быстро распространяться, становясь возбудителем для ракового перерождения клеток и, как следствие, развития злокачественной опухоли. Различные типы вируса папилломы человека (ВПЧ) инфицируют различные части тела и могут вызывать бородавки, предрак или рак шейки матки, влагалища, вульвы, полового члена, заднего прохода и горла.

По оценкам Всемирной Организации Здравоохранения рак шейки матки является четвертым по распространенности видом рака у женщин во всем мире; по оценкам, в 2020 г. произошло 604 000 новых случаев заболевания и 342 000 случаев смерти от него.



## КАК ПЕРЕДАЕТСЯ ВПЧ?

ВПЧ от человека к человеку передается следующими путями:

### Половым путем

Большинство сексуально активных женщин и мужчин в определенный период своей жизни инфицируются ВПЧ.

### Контактно-бытовым путем

ВПЧ может передаваться через слизистые оболочки и повреждения (мелкие раны, трещины, царапины и др.) на коже.

### Вертикальным путем при рождении

Вирус передается от матери к ребенку во время его прохождения через родовые пути.

### Путем самозаражения.

Часто во время бритья или электроэпиляции ВПЧ переносится с одного участка тела на другой.

*Срок от первичного инфицирования ВПЧ и до развития инвазивной карциномы (рака) обычно составляет 20 и более лет.*

## Можно ли пройти тестирование на ВПЧ и рак шейки матки?

В рамках проведения диспансеризации взрослого населения женщины определенного возраста подлежат бесплатному обследованию путем забора биологического материала с шейки матки для выявления аномального роста клеток (предраковых, раковых состояний). По желанию можно обследоваться всем на платной основе. За подробной информацией необходимо обратиться к участковому врачу-гинекологу.

### Зачем вводить вакцину от ВПЧ?

Вакцинация защищает от типов ВПЧ высокого онкогенного риска, которые могут вызывать рак. Организм реагирует на вакцину, вырабатывая антитела, которые помогают иммунной системе бороться с инфекцией ВПЧ. Человек, прошедший вакцинацию в раннем возрасте (от 9 лет) защищен от большинства типов ВПЧ высокого онкогенного риска, которые могут вызвать рак.

В соответствии с Национальным календарём профилактических прививок с 1 января 2025 года вакцинации против ВПЧ подлежат все девочки в возрасте 11 лет.



Существует три вида вакцин против ВПЧ: бивалентная, четырехвалентная, девятивалентная, любая из них защищает от двух типов ВПЧ (тип 16 и 18), которые вызывают около 70 % случаев рака шейки матки.



Вакцинация детей проводится с информированного согласия родителей или попечителей после осмотра врача при отсутствии противопоказаний.



Вакцины против ВПЧ вводятся внутримышечно в дельтовидную мышцу плеча в стандартном объеме 0,5 мл.



Вакцинация не может предотвратить все случаи заболевания, поэтому скрининг на рак шейки матки все еще важен для вакцинированных и невакцинированных девушек и женщин.