

Кратность проведения вакцинации против ВПЧ

Лицам, начинающим вакцинацию до 15 лет – вводится 2 дозы вакцины с интервалом между ними 6-12 месяцев.

Лицам, начинающим вакцинацию в возрасте 15 лет и старше - вводится 3 дозы вакцины: первая доза, через 2 месяца - вторая, через 6 месяцев от первой - третья. Ревакцинация не проводится, то есть прививка делается один раз в жизни.

Основные противопоказания к вакцинации против ВПЧ

- Если у пациента отмечается острое тяжелое лихорадочное заболевание, то введение ВПЧ-вакцины следует отложить. А вот наличие легкой инфекции или небольшого подъема температуры тела не является противопоказанием к вакцинации.

- Гиперчувствительность к активным компонентам и вспомогательным веществам вакцины

- Гемофилия, тромбоцитопения или любые нарушения свертываемости крови являются относительным противопоказанием к внутримышечному введению ВПЧ-вакцины, если только потенциальные преимущества вакцинации не превышают в значительной мере сопряженные с ней риски. Если выбор сделан в пользу вакцинации, необходимо принять меры по снижению риска образования постинъекционной гематомы.

Будет ли вакцинация против ВПЧ-инфекции эффективна у тех, кто уже сексуально активен?

Согласно исследованиям, даже если у подростка уже был сексуальный контакт, вакцинация все равно эффективна.

Существует более двухсот разных видов ВПЧ. Если у пациента обнаружили один из них — это не гарантирует, что в будущем не произойдет заражение другим типом.

*Понимание важности вакцинации
может спасти жизнь тому, кого вы любите!*

Автор: Зяблова Г.Н., врач-эпидемиолог противоэпидемического отделения ГУ «Центр гигиены и эпидемиологии Фрунзенского района г. Минска»

ГУ «Центр гигиены и эпидемиологии Фрунзенского района г.Минска»



ВАКЦИНОПРОФИЛАКТИКА ПАПИЛОМАВИРУСНОЙ ИНФЕКЦИИ

г.Минск

2026

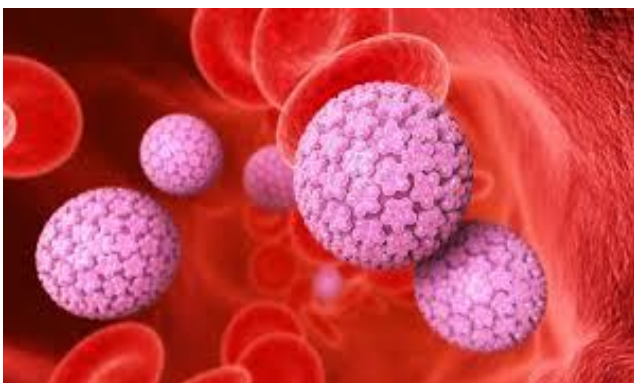
Что нужно знать о папилломавирусной инфекции

Папилломавирусная инфекция - одно из наиболее распространенных и социально значимых заболеваний. Более половины сексуально активного населения в течение жизни инфицируется вирусом папилломы человека (далее – ВПЧ).

Эти вирусы могут не вызывать никаких симптомов, а инфицирование часто заканчивается самоизлечением (здоровые носители); или же появляются диспластические изменения и кожные проявления, которые неопасны, но вызывают эстетический и психологический дискомфорт: на коже появляются разрастания клеток кожи в виде бородавок, кондилом на слизистой. (сосочковых разрастаний слизистых оболочек в местах внедрения ВПЧ).

Таким образом, папиллома – это доброкачественная опухоль кожи, развивающаяся из поверхностного эпителия и выступающая над его поверхностью в виде сосочка. А виновник её появления - вирус папилломы человека.

Характеристика возбудителя



У ВПЧ много штаммов, которые отличаются друг от друга по степени контагиозности (свойство инфекции передаваться от человека к человеку) и патогенности (способности вызывать патологические изменения на коже и слизистых оболочках). Впрочем, здоровому человеку вирус не страшен, так как его уничтожат защитные клетки иммунной системы. Известно более 200 типов ВПЧ, в т.ч. около 20 типов ВПЧ высокого онкогенного риска. Самыми распространенными и опасными из них являются ВПЧ 16 и 18 типов, которые вызывают рак шейки матки. Инкубационный (скрытый) период от инфицирования до появления папиллом и кондилом колеблется от нескольких недель до нескольких месяцев. Кстати, у женщин ВПЧ встречается чаще, чем у мужчин, а его проявления обнаруживаются лишь на приеме у гинеколога. Активизации вируса способствуют ослабление иммунитета, стрессы, обострения хронических недугов, а также курение, злоупотребление алкоголем.

Самый уязвимый возрастной диапазон у женщин составляет 16-25 лет. Риск заражения папилломавирусной инфекцией выше у девочек-подростков и девушек, не достигших половой зрелости (14–17 лет): вирус легче проникает в организм из-за особенностей состояния шейки матки в подростковом периоде.

Часть людей могут быть инфицированы повторно, так как перенесенная ВПЧ-инфекция не защищает от повторного инфицирования тем же типом вируса.

Как передаётся?

Основной путь передачи – половой контакт (даже при отсутствии симптомов у партнёра). Возможна передача через бытовые предметы; от матери к ребёнку во время родов.



Факторы риска инфицирования

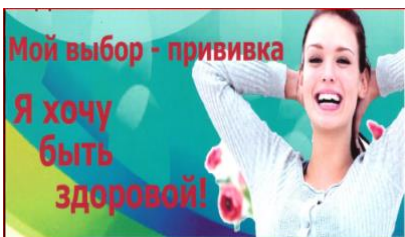
ВПЧ:

- ранее начало половой жизни (увеличивает риск инфицирования в 22 раза);
- частая смена половых партнеров;
- частые роды и аборты;
- наличие сопутствующей урогенитальной инфекции;
- иммунодефицитное состояние;
- генетическая предрасположенность;
- гормональные факторы.

Вакцинопрофилактика папилломавирусной инфекции.

Вакцинация против ВПЧ-инфекции в глобальном масштабе

С 2025 года в Национальный календарь профилактических прививок



Республики Беларусь внесена вакцинация против инфекции, вызываемой вирусом папилломы человека для девочек в возрасте 11 лет. Вакцинация является эффективной профилактической мерой в борьбе раком шейки матки.

Согласно рекомендациям Всемирной организации здравоохранения, наиболее предпочтительный возраст вакцинации девочек для достижения максимальной эффективности – с 9 до 14 лет (включительно), т.е. до начала половой жизни. Вакцинировать рекомендуется и мальчиков.

Первая вакцина против ВПЧ была зарегистрирована в 2006 году и в течение более чем 20 лет данная вакцина подтверждает свой высокий профиль эффективности (на основании проведенных исследований и применением в реальной клинической практике). Вакцины против ВПЧ-инфекции не содержат жизнеспособного биологического материала или вирусной ДНК, и поэтому не могут приводить к инфицированию. В состав вакцин не входят антибиотики или консерванты.

В Республике Беларусь вакцинация девочек в возрасте 11 лет проводится на бюджетной основе. Вакцинация других контингентов (девочек, девушек старше 11 лет, женщин, мальчиков, юношей и мужчин возможна за счет собственных средств при отсутствии противопоказаний у конкретной вакцины.

Вакцины против ВПЧ-инфекции мультивалентные и защищают от нескольких типов вируса папилломы человека. В случае инфицирования одним из типов ВПЧ, входящим в состав вакцины, иммунитет сформируется к остальным