

ОСВЕДОМЛЕННОСТЬ ГОРОДСКИХ ПОДРОСТКОВ О ВАКЦИНАЦИИ ПРОТИВ ВИРУСА ПАПИЛЛОМЫ ЧЕЛОВЕКА

*Дражина Оксана Георгиевна¹, Прилуцкая Вероника Анатольевна¹,
Касаб Екатерина Петровна², Рудая Алина Андреевна¹*

¹ УО «Белорусский государственный медицинский университет». 220083, Республика Беларусь, Минск, пр. Дзержинского, 83

² УЗ «8-я городская детская клиническая поликлиника». 220051, Минск, ул. Есенина, д. 66

E-mail: odrzhina@tut.by

Ключевые слова: дети; подростки; папилломавирус человека; рак шейки матки; вакцинация; профилактика.

Актуальность исследования. Мировыми исследованиями доказана связь между выявлением вируса папилломы человека (ВПЧ) и развитием рака шейки матки, гортани, аногенитальной области. Отмечается рост заболеваемости у женщин молодого возраста. Последние данные говорят о действенности вакцины от ВПЧ и необходимости вакцинации подростков до начала половой жизни. В Беларуси с января 2025 года обновлен Национальный календарь прививок. Согласно постановлению Министерства здравоохранения Республики Беларусь № 111 от 01.07.2024 о внесении дополнений в Национальный календарь профилактических прививок, вакцинация против инфекции, вызванной ВПЧ, будет проводиться девочкам, которым в 2025 году исполнится 11 лет. Запланировано ее осуществлять в медицинских кабинетах (пунктах) учреждений образования в период апрель-май, октябрь-ноябрь. Для остальных категорий детей и подростков продолжает существовать возможность вакцинации против ВПЧ на платной основе. Согласие на проведение иммунизации дают законные представители до достижения 14 лет. Подростки закономерно могут иметь влияние на решение вопроса в отношении своего здоровья.

Цель исследования: оценить знания по ВПЧ инфекции и готовность подростков к вакцинации.

Материалы и методы. Составлены анкеты, проведено анкетирование и анализ 49 анкет подростков города Минска в период с января по март 2025 года. Средний возраст составил 16,9 лет. Они были разделены на две группы. Группу 1 (Гр1) составили 29 респондентов из детских поликлиник, обучающиеся в средних и средне-специальных учебных заведениях столицы, не имеющие знаний по медицинским дисциплинам. В Группу 2 (Гр2) вошло 20 учащихся Минского медицинского колледжа. Для работы использовался программный пакет STATISTICA 10.0 StatSoft, США.

Результаты. Вопросы в анкете были общие по значимости для мальчиков и девочек, однако только четыре мальчика согласились пройти опрос. При анализе данных отмечена заинтересованность подростков при заполнении анкеты: все поля для ответов были заполнены. Вакцинация в подавляющем большинстве случаев воспринималась как метод защиты от инфекций. Только 2 (6,8%) подростков из Гр1 затруднились в ответе о целях проведения прививок. По вопросам осведомленности последствий ВПЧ инфекции для здоровья и развития онкопатологии данные разнились. В Гр1 никогда об этом не знал каждый пятый и пополам (по 38%) разделились знание и незнание о том, что ВПЧ инфекция может стать причиной таких заболеваний, как рак шейки матки, гортани, аногенитальной области, остроконечных кондилом и других заболеваний. В Гр2 эти знания оказались выше: знали о ВПЧ и связанных с ней заболеваниях все опрошенные, на частичные знания указали только 20% из них. О существовании прививки против папилломавирусной инфекции знания распределились следующим образом. Знали о наличии таковой 62% подростков, не имеющих непосредственный доступ к медицинским знаниям, студенты медколледжа — в 90% ($\chi^2=7,21$, $p < 0,01$). Источники знаний были разные. В основном информация была получена от врачей (соответственно 41% в Гр1 и 55% в Гр2) и из Интернета (38% и 45%), от родителей (21 и 15%) и знакомых/друзей (14 и 10%). При этом у всей подростковой аудитории врачи стали наиболее частым источником информации (46%), опередив даже Интернет (41%). Эти данные говорят о несколько большем доверии к достоверной информации и медицинским

работникам. При этом учащиеся без медицинской направленности более часто получали информацию от родителей (20% против 15% в Гр2) и знакомых/друзей (14% против 10% в Гр2). Вакцинированы от ВПЧ были только двое из общего числа опрошенных (49 детей) и точно не знали об этом еще четверо. В «медицинской» группе при общей большей осведомленности вакцинированных не было. В Гр1 прививка была проведена по инициативе родителей у 7%. Хотели бы привиться без дальнейшего раздумья 35% и после получения дополнительной информации 36% от общего числа подростков. При этом дети без медицинской подготовки высказали в пять раз большую неуверенность в необходимости вакцинации против ВПЧ (27% против 5% в Гр2). И, к сожалению, не считали необходимой защиту от вредного вируса в два раза чаще респонденты Гр2 (15%), чем «обычные» подростки (7%). Такие данные показывают, что в целом, противников проведения прививочных мероприятий с целью профилактики заболеваний в подростковом возрасте небольшое количество (10%), но при росте медицинских знаний их число увеличивается.

Заключение. По нашим данным отмечается удовлетворительный уровень знаний в вопросах вакцинации и ВПЧ инфекции среди обучающихся. Изменение осведомленности подростков связано с получением медицинских знаний. Путь передачи знаний из уст в уста выше у подростков без медицинской подготовки. Выявлены несомненная заинтересованность у всех подростков к сохранению своего здоровья и желание вакцинироваться с целью профилактики заболеваний у 70%.

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Санкт-Петербургский государственный педиатрический медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации

**Материалы
IX Национального конгресса
с международным участием
«ЗДОРОВЫЕ ДЕТИ — БУДУЩЕЕ СТРАНЫ»,
посвященного 100-летию
Педиатрического университета**

**22–23 мая 2025 года
Санкт-Петербург**

**Под редакцией доктора медицинских наук,
профессора Д.О. Иванова**

Санкт-Петербург
2025