



ВАКЦИНАЦИЯ ДЕТЕЙ ПРОТИВ ВИРУСА ПАПИЛЛОМЫ ЧЕЛОВЕКА: ОТНОШЕНИЕ ПЕДИАТРОВ И РОДИТЕЛЕЙ

Прилуцкая В.А., Касаб Е.П., Рудая А.А., Дражина О.Г.

УО «Белорусский государственный медицинский университет», УЗ «8-я городская детская клиническая поликлиника» Минска

Введение

Мировыми исследованиями доказана связь между выявлением вируса папилломы человека (ВПЧ) и развитием ряда онкологических заболеваний. В последние годы отмечается рост заболеваемости раком шейки матки у женщин молодого возраста. Действенным методом предотвращения связанных с ВПЧ заболеваний по мнению большинства исследователей является первичная профилактика инфицирования. В настоящий момент в мире существует 6 вакцин от вируса папилломы человека. В Беларуси с января 2025 года обновлен Национальный календарь прививок. Вакцинация против инфекции, вызванной ВПЧ, будет проводиться девочкам, которым в 2025 году исполнится 11 лет.

Цель

Оценить знания о папилломавирусной инфекции и отношение к вакцинации против ВПЧ

Материалы и методы

Разработаны 2 анкеты, содержащие открытые и закрытые варианты ответов, с возможностью онлайн заполнения. Опрошено 239 респондентов в период с октября 2024 по март 2025 гг. Выделено 3 группы: Гр1 – медицинские работники, Гр2 – подростки, Гр3 – родители. Группу 1 разделили на 2 подгруппы: Гр1А – врачи (n=107, медиана (Me) возраста 46 лет), Гр1Б – студенты БГМУ (n=51, Me=22 года); группу 2: Гр2А – респонденты из детских поликлиник Минска, обучающиеся в средних, средне-специальных учебных заведениях (n=29, Me=18 лет), Гр2Б – учащиеся медицинского колледжа (n=20, Me=15 лет). Гр3 – родители детей города Минска (n=32, Me=38 лет). Статистическая обработка результатов проводилась в Excel 2019, STATISTICA 10.0.

Результаты исследования

Таблица 1. Вакцины для профилактики ВПЧ-инфекции, доступные в мире

Вакцина Vaccine	Разработчик Developer	Типы ВПЧ HPV types	Год регистрации** Year of licensure**
Церварикс Cervarix	GSK (Бельгия) GSK (Belgium)	16, 18	2007
Гардасил Gardasil	MSD (США) MSD (USA)	6, 11, 16, 18	2006
Гардасил 9* Gardasil 9*	MSD (США) MSD (USA)	6, 11, 16, 18, 31, 33, 45, 52 и 58	2014
Цервавак* Cervac*	Serum Institute of India (Индия) Serum Institute of India (India)	6, 11, 16, 18	2022
Цеколин* Cecolin*	Xiamen Innovax Biotechnology (КНР) Xiamen Innovax Biotechnology (China)	16, 18	2020
Рекombинантная бивалентная ВПЧ-вакцина* Recombinant bivalent HPV vaccine*	Shanghai Zerun Biotechnology (КНР) Shanghai Zerun Biotechnology (China)	16, 18	2022

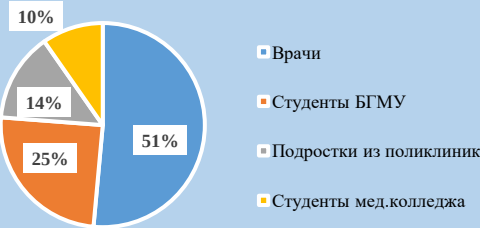


Рис. 1 – Респонденты, принявшие участие в анкетировании

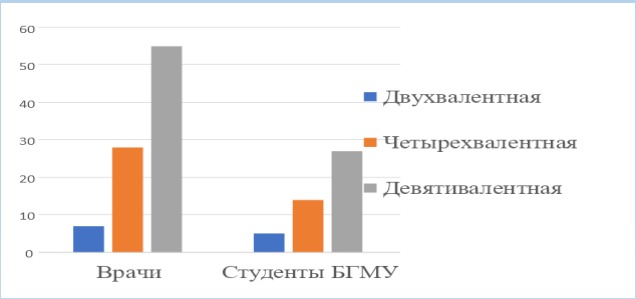


Рис. 2 – Выбор вида вакцины при вакцинации от ВПЧ среди респондентов Гр1, %



Рис. 3 – Желание подростков вакцинироваться от ВПЧ



Заключение

- ✓ Отмечается удовлетворительный уровень знаний в вопросах вакцинации и ВПЧ-инфекции.
- ✓ Выявлена заинтересованность к своему здоровью и здоровью пациентов среди опрошенных и родителей детей.
- ✓ Формирование базовых знаний о папилломавирусной инфекции и ее последствиях, освещение вопросов о важности вакцинации против ВПЧ способствуют осознанному желанию профилактики инфицирования.
- ✓ Необходимо формирование и поддержание культуры заботы о своем здоровье как ключевого фактора первичной профилактики онкопатологии.

Литература

1. Вакцины против вируса папилломы человека: организация и опыт проведения доклинических исследований / А. С. Коровкин, Т. Н. Никитина, Т. Ю. Козлова [и др.] // Биопрепараты. Профилактика, диагностика, лечение. – 2024. – Т. 24, № 3. – С. 243–254.
2. Всемирная организация здравоохранения. Еженедельный эпидемиологический бюллетень, 97-й ВЫПУСК No 50 [Электронный ресурс] / Всемирная организация здравоохранения. <http://www.who.int/wer>.
3. Об изменении постановления Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 17 мая 2018 г. № 42 «О профилактических прививках». – Постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь №111 от 01.07.2024. Дата доступа: 16.03.2025.
4. Первичная профилактика от вируса папилломы человека в России: анализ международного опыта и определение лучшей стратегии / Е. А. Горбунова, И. А. Аполихина, А. Е. Голубенко, Т. В. Припутневич // Акушерство и гинекология. – 2024. – № 5. – С. 158–165.