

УДК 614.47

ИНФОРМИРОВАННОСТЬ СТУДЕНТОВ В ВОПРОСАХ ВАКЦИНОПРОФИЛАКТИКИ

Бонькина М. В.

обучающийся на 4 курсе лечебного факультета

ФГБОУ ВО Ижевская государственная медицинская академия

Ижевск, Россия

Ямщикова Т.В.

Ассистент кафедры общественного здоровья и здравоохранения

ФГБОУ ВО Ижевская государственная медицинская академия,

Ижевск, Россия

Аннотация

В статье проводится оценка информированности студентов первого курса в вопросах вакцинопрофилактики. Результаты нашего исследования показали, что информированность студентов первого курса в вопросах вакцинопрофилактики недостаточная. Результаты данного исследования подчёркивают важность информирования населения страны и повышения уровня знаний о вакцинации от наиболее значимых инфекций, которые входят в обязательный перечень календарных профилактических прививок.

Ключевые слова: вакцинация, иммунопрофилактика, иммунитет, вакцина, инфекции.

AWARENESS OF THE 1ST YEAR STUDENTS OF THE MEDICAL ACADEMY ABOUT THE ISSUES OF VACCINATION

Bonkina M.V.

4th year student of the Faculty of Medicine

Izhevsk State Medical Academy

Izhevsk, Russia

Yamshchikova T.V.

assistant of the Department of Public Health and Healthcare

Izhevsk State Medical Academy,

Izhevsk, Russia

Annotation

The article evaluates the awareness of first-year students in the field of vaccine prevention. The results of our study showed that the awareness of first-year students in the field of vaccination is insufficient. The results of this study emphasize the importance of informing the population of the country and increasing the level of knowledge about vaccination against the most significant infections, which are included in the mandatory list of calendar preventive vaccinations.

Key words: vaccination, immunoprophylaxis, immunity, vaccine, infections.

Введение.

Иммунопрофилактика инфекционных болезней - система мероприятий, осуществляемых в целях предупреждения, ограничения распространения и ликвидации инфекционных болезней путем проведения профилактических прививок [4]. В настоящее время вакцинопрофилактика является наиболее надежным и проверенным средством снижения инфекционной заболеваемости [1]. Однако, несмотря на очевидные успехи, в мире постоянно возникают вспышки инфекционных заболеваний. И не просто в мире, а в высокоразвитых, экономически стабильных, благополучных странах [2]. Плановое проведение активной иммунопрофилактики, получившее широкое распространение во всех странах мира позволило поставить вопрос о ликвидации отдельных нозологий. Прививочная работа – один из важных разделов деятельности врача педиатра [4]. Иммунизация ежегодно спасает миллионы жизней и широко признается в

качестве одной из наиболее успешных и экономических эффективных мер профилактики инфекционных заболеваний. За счет вакцинопрофилактики продолжительность жизни в XX в. увеличилась примерно на 30 лет. Смертность от большинства вакцин управляемых инфекционных болезней снизилось более чем на 95% [4].

В связи с появлением новых вакцинальных препаратов проводится дополнительная иммунизация и рассматриваются вопросы расширения Национального календаря профилактических прививок России – внедрение прививок от пневмококковой инфекции, папилломавирусной инфекции, ветряной оспы и гепатита А, менингококковой и ротавирусной инфекций [1].

Цель: оценить осведомленность студентов первого курса в вопросах вакцинопрофилактики.

Материалы и методы исследования. Проведено анкетирование по авторской анкете среди студентов, обучающихся на первом курсе медицинской академии. Опросник состоял из 14 вопросов с вероятными вариантами ответов.

Результаты исследования.

В опросе приняли участие 110 студентов, которые обучаются в Ижевской государственной медицинской академии (ИГМА) на 1 курсе. Из них студенты в возрасте 16-17 лет составили 4,6%, 18-19 лет – 80,7%, 20-22 года – 14,7%.

На вопрос анкеты «Знаете ли Вы о вакцинации?» большинство студентов ответили положительно (99,1%). Обзор литературных данных показал, что основными источниками информации в вопросах вакцинопрофилактики являются средства массовой информации, ресурсы интернет, родители [3].

Результаты нашего исследования показали, что информацию о прививках и вакцинации большинство студентов получают от родителей (75%), в школе/ в больнице/ в поликлинике - 15%, через интернет - 6%, через средства массовой информации - 4% (рис.1).

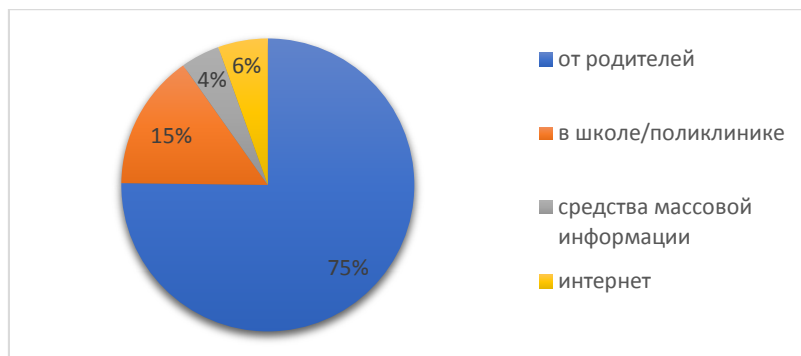


Рис. 1 – Основные источники информации о вакцинации (примечание: авторская разработка).

На вопрос анкеты о целях вакцинирования большинство студентов (98,0%) ответили для формирования иммунитета к некоторым болезням, 2% респондентов затруднились ответить (рис.2).

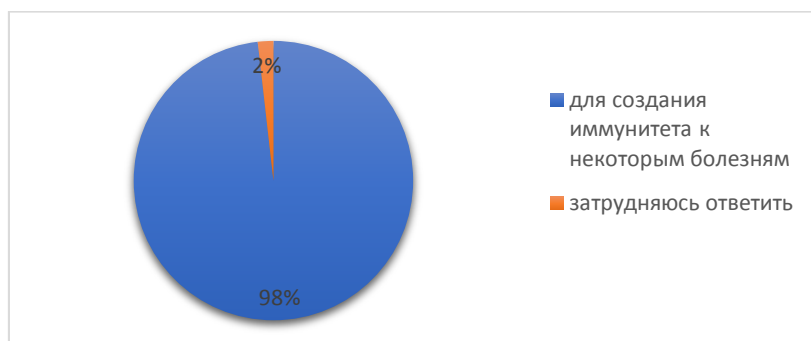


Рис. 2 – Цель вакцинирования (примечание: авторская разработка).

Проведенное исследование показало, что большинство студентов (77%) вакцинируются регулярно, 13% отказываются от вакцинации, 10% опрошенных не ставят вакцину, так как прислушиваются к мнению родителей, которые отрицательно относятся к вакцинации. Большинство первокурсников (74,3%) указали, что хотели бы повысить уровень знаний в вопросах вакцинопрофилактики.

Большинство студентов первого курса (85%) осведомлены о вакцинации от наиболее значимых инфекций: туберкулез, корь, краснуха, гепатит В, паротит. Но на вопрос анкеты о возможности вакцинации от некоторых инфекций

передающихся половым путем, лишь 48,6% студентов ответили положительно (рис.3).

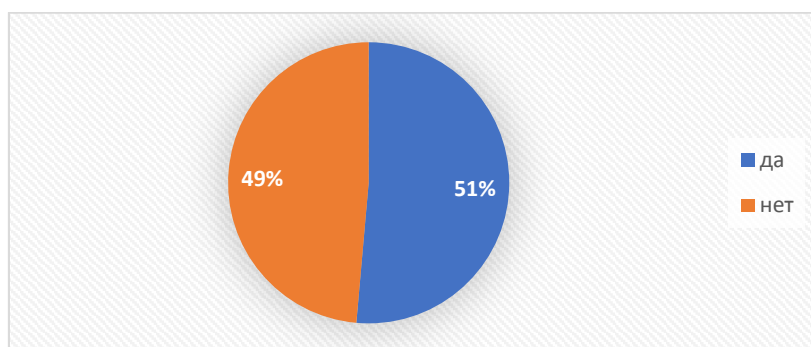


Рис. 3 – Осведомленность студентов о возможности вакцинации от ИППП (примечание: авторская разработка).

На сегодняшний день вирус папилломы человека (ВПЧ-инфекция) является одной из наиболее распространенных и важных ИППП, которой инфицирована большая часть сексуально активного населения планеты, папилломавирусы - единственная группа вирусов, для которых доказана индукция опухолей у человека [5]. Результаты опроса показали, что большинство студентов (64,2%) знают о такой инфекции, как вирус папилломы человека, 35,8% не слышали о такой инфекции. 64,2% опрошенных узнали об этой инфекции в большинстве случаев (54%) из интернета, 23% от родителей, 23% в медицинских учреждениях (рис.4).

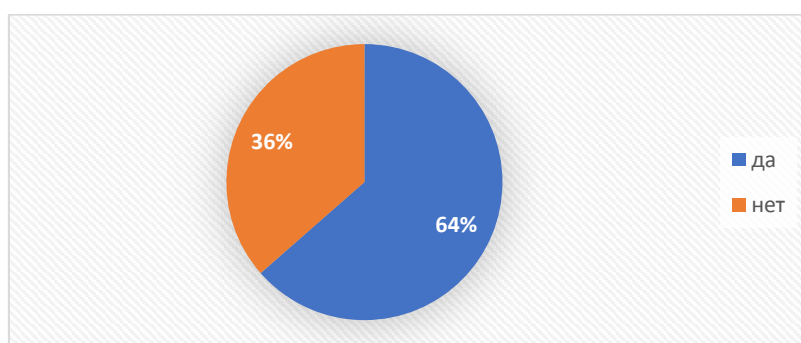


Рис. 4 – Осведомленность студентов об инфекции ВПЧ (примечание: авторская разработка).

На вопрос анкеты «Знаете ли Вы к чему приводит заражение инфекцией ВПЧ?» большинство студентов (59,6%) ответили утвердительно. Желание вакцинироваться от ВПЧ-инфекции появилось у 62,4% опрошенных, 29,4% студентов затруднились ответить, 8,3% - не возникло желания вакцинироваться.

Вывод.

По результатам проведенного исследования, можно утверждать, что большинство анкетированных осведомлены о вакцинации. Но в то же время студенты первого курса хотят повысить уровень знаний в вопросах вакцинопрофилактики, в частности, о вакцинации от инфекций, передающихся половым путем. В настоящее время повышается заболеваемость ИППП. Это свидетельствует о том, что население недостаточно проинформировано о возможности вакцинироваться и защитить себя от заболеваний, передающихся половым путем.

Библиографический список.

1. Актуальные вопросы вакцинопрофилактики: уч. пособие / Сост.: Г.П. Ширяева, Т.Д. Просвиркина, Е.В. Рожкова, А.Г. Муталов, Г.Д. Минин, С.В. Шагарова, С.А. Ларшутин.- Уфа: Изд-во ГБОУ ВПО БГМУ Минздрава России , 2014. - 78 с.
2. Вакцинация для всех: простые ответы на непростые вопросы: рук. для врачей / Ильина С.В., Намазова-Баранова Л.С. Баранов А.А.; Союз педиатров России. — Москва.
3. Краснов М.В., Боровкова М.Г., Николаева Л.А. / Вопросы вакцинопрофилактики // Медицинский альманах. 2018.
4. Организация вакцинопрофилактики в Российской Федерации: учебное пособие / С. Н. Алексеенко, В.М. Бондина, Д.А. Губарева, И.П. Трубицына ; под редакцией С.Н. Алексеенко. – Краснодар: ФГБОУ ВО КубГМУ Минздрава России, 2023. – 111 с.

5. Подзолкова Н.М., Созаева Л.Г., Осадчев В.Б. / Папилломавирусная и герпетическая инфекции в акушерстве и гинекологии: Учебно-методическое пособие – Москва, 2009.

Оригинальность 76%