

ОСВЕДОМЛЕННОСТЬ СТУДЕНЧЕСКОЙ МОЛОДЕЖИ ВОПРОСОВ ПРОФИЛАКТИКИ ИНФЕКЦИЙ, ПЕРЕДАВАЕМЫХ ПОЛОВЫМ

Хворик Д. Ф.¹, Деконская Ю. Д.¹, Царикович Л. В.², Вертоградов А. С.², Шпаков А. И.³

*Гродненский государственный медицинский университет, Гродно, Беларусь¹,
Гродненский областной клинический кожно-венерологический диспансер²,
Гродненский государственный университет имени Янки Купалы»³*

Актуальность. Известно несколько десятков различных факторов, которые могут оказывать влияние на распространенность заболеваний в обществе [1]. При этом степень их значимости может быть различной и изменяться в процессе взросления индивидуума и развития общества в целом. Идентификация основных социальных и образовательных аспектов, формирующих осведомленность по проблеме инфекций, передаваемых половым путем (ИППП) в молодежной среде, является необходимой для разработки эффективных программ профилактики и принятия своевременных мер по предотвращению распространения этой группы заболеваний [2,3].

В последние годы произошли значительные изменения в этиологической структуре, механизмах передачи, возрастном составе, контагиозности, нозопатологии, течении и исходах данной группы заболеваний. Для выявления основных причин, которые могут способствовать распространению ИППП, необходима идентификация основных социальных и образовательных аспектов, формирующих осведомленность по данной проблеме в молодежной среде, являясь необходимым для разработки эффективных программ профилактики и принятия своевременных мер по предотвращению распространения этой группы заболеваний.

По данным ВОЗ, среди наиболее рентабельных направлений в здравоохранении является профилактика ИППП, так как финансовые затраты на развитие данного направления быстро окупаются. В противном случае, неэффективная работа по предупреждению распространения ИППП среди молодежи приведет к серьезным социальным и экономическим последствиям.

Цель. Дать характеристику уровня осведомленности студенческой молодежи по вопросам, связанным с этиологией, патогенезом, клиническими признаками, исходом и профилактикой ИППП.

Методы исследования. Социологический опрос по специально разработанной анкете проводили среди студентов факультета физической культуры УО «Гродненский государственный университет имени Янки Купалы». Численность выборки первокурсников составила 89 человек (52 юношей и 37 девушек), старшекурсников – 76 человека (33 мужчин и 43 женщин), что составило более 90 % обучающихся на этих курсах студентов.

Результаты и их обсуждение. Низкий уровень знания молодежи об опасности заболеваний данной группы для окружающих не позволяет критически отно-

ситься к заболевшим. Так, на опасность в домашней обстановке больных сифилисом указали менее половины респондентов первого курса (44,9 %) и более половины (59,1 %) старшекурсников.

На высокую степень опасности возможного заражения бытовым путем родственников больных гонореей указали 41,6% анкетированных студентов первого курса и 38,1% старшекурсников. Высокую степень опасности заражения с рекомендацией изолировать больного сифилисом предлагают 15,7% первокурсников и 11,8% старшекурсников, соответственно 14,6% и 10,5% респондентов в обеих исследуемых группах рекомендовали изолировать от родственников больных гонореей. Отказ от ответов, что чаще указывает на незнание как поступить в такой ситуации, отмечено соответственно по сифилису в 29,2% и 6,6% анкетах по сифилису и 31,5% и 9,2% анкетах по гонорее. С одной стороны «гипер ответы» по профилактике распространения гонореи указывают на серьезность отношения студентов-спортсменов к проблеме, с другой – явно предполагают невысокий уровень знаний о путях распространения инфекции. Данное положение подтверждают и ответы, касающиеся возможности распространения данных заболеваний в других бытовых ситуациях.

На опасность для окружающих людей в рабочей обстановке больных сифилисом указали 25,8% первокурсников и 34,2% студентов 4-5 курсов, для больных гонореей эти показатели соответственно составили 22,5% и 23,7% в зависимости от курса обучения. Очень опасными, с точки зрения заражения, для окружающих людей в рабочей обстановке больных сифилисом, считают 12,3% анкетированных 1 курса и 6,6% старшекурсников, а больных гонореей соответственно – 3,9% и 12,4% респондентов. Затруднялись ответить, что можно приравнять к отсутствию осведомленности по этому вопросу, при сифилисе – 24,7% и 11,8% в зависимости от курса, при гонорее – 13,2% и 25,8%.

Можно констатировать высокий процент незнания противоэпидемических мероприятий у студентов первого курса и снижение в 2 раза количества неправильных ответов к концу обучения в вузе. Однако и на 4-5 курсах остается высокой частота неправильного принятия решения по изоляции пациентов с сифилисом и гонореей. Все вышеотмеченное подтверждается невысоким уровнем знаний студентов об опасности этих болезней для окружающих людей в общественном месте (транспорт, ресторан, магазин и т.д.). Так, при сифилисе на возможность заражения в общественных местах указали студенты 1 курса в 24,7 % анкет, а студенты старших курсов – в 34,2% анкет, при гонорее соответственно в 20,2% и 25,0% анкет.

Отсутствие ответов на вопрос об опасности для окружающих людей в домашней, рабочей обстановке и в общественных местах больных другими ИППП – хламидиозом, трихомониазом, мочеполовым микоплазмозом, уреаплазмозом, указали более половины респондентов на первом курсе и в 2 раза меньше – на старших. На отсутствие опасности передачи данной группы инфекционных заболеваний в домашней обстановке указали 4,5% и 13,2% респондентов в начале и конце

обучения, в рабочей обстановке соответственно – 9,1% и 13,3% и в общественных местах – 15,7% и 22,4% анкетированных.

Выводы. 1. Одним из важнейших факторов риска заражения индивида и распространения в обществе в целом ИППП следует признать низкий уровень знаний о профилактике этих заболеваний и несоответствии образа жизни.

2. Приведенные результаты подтверждают недостаточно высокий уровень знаний студентов-спортсменов о ИППП: клинике, этиологии, путях передачи, профилактике, что свидетельствует о необходимости применения профилактического компонента в образовании студентов.

3. Сравнительная характеристика обеих обследованных групп указывает на наличие общих проблем, связанных с низким уровнем осведомленности о ИППП, хотя отмечается некоторая положительная динамика от первого к старшим курсам.

4. У опрошенных студентов больше всего затруднений в ответах вызвало незнание таких нозологических групп как хламидиоз, трихомониаз, микоплазмоз, уреаплазмоз. Нередко респонденты уклонялись от ответов на вопросы, касающейся данной группы ИППП.

5. Предложенный круг проблем свидетельствует о том, что существуют научно-обоснованные предпосылки для решения задач сохранения и формирования здоровья молодежи и профилактики ИППП через различные формы валеологического образования и воспитания.

ЛИТЕРАТУРА

1. Хламидийная инфекция / Семенов В.М., Семенов Д.М., Хворик Д.Ф., Бажин Ю.А., Козин В.М., Дмитраченко Т.И., Томчина А.В., Воробьев И.А., Антонова Н.В., Городович А.Н., Цыркунов В.М. – Витебск: ВГМУ, 2006. – 205 с.

2. Урогенитальный хламидиоз / Хворик Д.Ф. – Минск: Бизнесофсет, 2009. – 520 с.

3. Хламидийно-ассоциированные инфекции: диагностика и лечение / Хворик Д.Ф. – Гродно: ГрГМУ, 2011. – 328 с.

ЦИФРОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В РАМКАХ ФИЗИЧЕСКОГО ПРАКТИКУМА ПО МЕДИЦИНСКОЙ И БИОЛОГИЧЕСКОЙ ФИЗИКЕ ДЛЯ ФОРМИРОВАНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ КОМПЕТЕНЦИЙ БУДУЩИХ ВРАЧЕЙ (ИЗ ОПЫТА РАБОТЫ)

Хильманович В. Н., Лукашик Е. Я., Наумюк Е. П.

Гродненский государственный медицинский университет, Гродно, Беларусь

Актуальность. Внедрение результатов научно-технического прогресса во все области медицины является обыденным и закономерным процессом. А такие понятия, как ультразвук, ядерный магнитный резонанс, спектроскопия прочно во-