

УДК 616.98:578.828НIV:64.011.342.6-057.875

**ИНФОРМИРОВАННОСТЬ СТУДЕНТОВ-МЕДИКОВ
О ПРОБЛЕМЕ ВИЧ/СПИД**

Шепелевич А. Н., Ковалёва А. В.

Научный руководитель: м.м.н., ассистент А. М. Островский

**Учреждение образования
«Гомельский государственный медицинский университет»
г. Гомель, Республика Беларусь**

Введение

О вирусе иммунодефицита человека (ВИЧ) жители нашей планеты узнали в 1981 г. С тех пор эта проблема не прекращает оставаться актуальной и в наши дни. В настоящее время во всем мире наблюдается рост распространенности ВИЧ-инфекции: на сегодняшний день проживают около 40 млн ВИЧ-инфицированных людей, а согласно данным Глобальной программы по СПИД (UNAIDS), ежедневно в мире появляется 7 тысяч новых случаев заражения ВИЧ-инфекцией [1].

Цель

Изучить уровень информированности студентов УО «Гомельский государственный медицинский университет» о проблеме ВИЧ/СПИД.

Материал и методы исследования

Для оценки уровня информированности студентов УО «Гомельский государственный медицинский университет» о проблеме ВИЧ/СПИД был выбран социологический метод. Опрос проводился по анкете «Что Вы знаете о ВИЧ/СПИД?». Всего в анкетировании приняли участие 100 человек в возрасте 17–25 лет, из них 25 % мужчин и 75 % женщин. Статистическая обработка результатов исследования проводилась при помощи компьютерной программы «Microsoft Excel 2013».

Результаты исследования и их обсуждение

Из числа опрошенных студентов в отношениях состоят 54 %, не женаты — 42 %, 3 человека разведены и 1 женат, однако только 30 % имеют постоянного полового партнера. В то же время 15 % студентов имели случайные половые связи. При этом всегда используют презерватив 72 % респондентов, иногда — 6 %, а 22 % им никогда не пользуются. О доступности презервативов можно судить по следующим ответам анкетированных: 90 % считают, что они являются достаточно доступными, и лишь у 10 человек возникали какие-либо трудности в их приобретении. Также 92 % считают, что здоровый на вид человек может быть ВИЧ-инфицированным, тогда как 2% думают, что изменения в организме больного заметны для окружающих, еще 6 человек затруднились с ответом на поставленный вопрос. Определенный интерес представляют ответы студентов-медиков, относительно путей заражения ВИЧ-инфекцией. По мнению студентов, самым распространенным путем передачи ВИЧ-инфекции является половой (88 %). Среди прочих ответов фигурировали гемотрансфузионный (при переливании крови) (4 %), трансплацентарный (от матери к ребенку) (1 %), трансмиссивный (через укусы кровососущих насекомых) (1 %) и контактно-бытовой (через шприцы, иголки и т. д.) (6 %) пути передачи. Таким образом, можно сказать, что большинство будущих врачей хорошо осведомлены о путях передачи ВИЧ-инфекции. Информацию о ВИЧ/СПИД респонденты получали из следующих источников: СМИ (29 %), специальная литература (9 %), лекции и беседы в учреждениях (45 %), от медицинских работников (7 %), от сотрудников общественных организаций (3 %), от своих знакомых и друзей (10 %). Проявляют свое сочувствие к ВИЧ-инфицированным 71 % студентов, 3 % отрицательно отно-

сятся к ним, 26 % — нейтрально. Наиболее эффективными мерами профилактики, по мнению студентов-медиков, является защищённый половой акт, избегание контактов с кровью, профилактика и агитация.

Выводы

Таким образом, проведенное исследование свидетельствует о высоком уровне информированности студентов-медиков относительно проблемы ВИЧ/СПИД.

ЛИТЕРАТУРА

1. Покровский, В. В. ВИЧ-инфекция / В. В. Покровский, Н. Н. Ладная, Е. В. Буравцова. — М., 2014. — № 34. — 52 с. — (Инф. бюллетень / Федеральный научно-методический центр по профилактике и борьбе со СПИДом).

УДК 614.2-039.4:676(476.2-25)

АНАЛИЗ ЗАБОЛЕВАЕМОСТИ С ВРЕМЕННОЙ УТРАТОЙ ТРУДОСПОСОБНОСТИ РАБОТНИКОВ ПРЕДПРИЯТИЯ ОАО «ГОМЕЛЬБОИ»

Шех К. С., Протченко Е. И., Бордовский С. Д.

Научный руководитель: м.м.н., ассистент А. М. Островский

Учреждение образования

«Гомельский государственный медицинский университет»

г. Гомель, Республика Беларусь

Введение

Здоровье населения зависит от множества факторов, одним из которых являются условия труда. Профессиональная деятельность в условиях длительного воздействия неблагоприятных факторов производства приводит к нарушениям состояния здоровья работающих [1]. Рабочий график, условия труда оказывают значительное влияние на состояние здоровья работника, что проявляется в заболеваемости с временной утратой трудоспособности. Проведение анализа нозологических групп болезней в динамике помогают своевременно выявить и предупредить развитие профессиональных заболеваний.

Цель

Провести анализ уровня и структуры заболеваемости с временной утратой трудоспособности лиц, работающих на предприятии ОАО «Гомельбой».

Материал и методы исследования

Был проведен анализ заболеваемости с временной утратой трудоспособности с использованием информации, полученной способом выкопировки из отчетов о причинах временной нетрудоспособности (форма № 16-ВН) работников предприятия ОАО «Гомельбой». Анализ показателей по отдельным нозологическим группам болезней и расчет средней длительности одного случая заболевания с временной утратой трудоспособности осуществлялся за период с 2015 по 2018 гг. Структурный анализ проводился по 16 нозологическим группам, в которые вошли: инфекционные и паразитарные болезни, новообразования, болезни эндокринной системы, психические расстройства, заболевания нервной системы, глаза и его придаточного аппарата, уха и сосцевидного отростка, системы кровообращения, болезни органов дыхания, пищеварения, кожи и подкожной клетчатки, болезни костно-мышечной системы, мочеполовой системы, временная нетрудоспособности в связи с беременностью, родами и нахождению в послеродовом периоде, а также травмы и отравления. Качественная оценка показателей заболеваемости с временной утратой трудоспособности осуществлялась по шкале Е. Л. Ноткина [2].

Результаты исследования и их обсуждение

Показатели общей заболеваемости с временной утратой трудоспособности представлены в таблице 1.