

УДК 614:616.98

**ПРОФИЛАКТИКА СРЕДИ НАСЕЛЕНИЯ ВИЧ-ИНФЕКЦИИ  
И ЕЕ ЭФФЕКТИВНОСТЬ**

*Серякова Ю. А., Белокопыцкий И. В.*

**Научные руководители: ассистент С. В. Еремин, ассистент Д. В. Кузовков**

**Учреждение образования  
Белорусский государственный медицинский университет  
г. Минск, Республика Беларусь**

***Введение***

По состоянию на 1 марта 2018 г. в Республике Беларусь зарегистрировано 25074 случая ВИЧ-инфицирования. За 2018 г. выявлено 2425 новых случаев ВИЧ-инфицирования, что свидетельствует о необходимости улучшения просвещения населения о данном заболевании и методах индивидуальной защиты.

***Цель***

Проанализировать и оценить информированность населения по вопросу ВИЧ-инфекции, уровень знания населения о проблеме ВИЧ-инфекции.

***Материал и методы исследования***

В исследовании проведено анкетирование населения города Минска. Было опрошено 134 человека, из которых женщины (88), мужчины (46), в возрасте от 16 до 58 лет. В состав опрашиваемых респондентов не включены медицинские сотрудники и учащиеся медицинских учреждений образования. Анкетирование проводилось с помощью сети Интернет и бумажных опросников, с последующим анализом в программе «Excel».

***Результаты исследования и их обсуждение***

В результате проделанной работы мы выяснили, что из 134 респондентов 3 % (4 человека) имеют знакомых с ВИЧ-инфекцией. 37,3 % из опрошенных проходили тест на ВИЧ/СПИД, 47 % не знают проявления ВИЧ-инфекции. Мы выяснили, что 95 % респондентов ответили правильно на вопрос: «Какие пути заражения ВИЧ-инфекции Вы знаете. 20,1 % респондентов допускают для себя возможность заражения. 37 % населения проходили тесты на ВИЧ/СПИД, 62,7 % не проходили и не знают о их существовании. Можно заключить, что необходимо пропагандировать тесты на ВИЧ-инфекцию, которые в настоящее время имеются в свободном доступе в аптеках. Информировать население о проявлениях болезни и ее последствиях, а также сообщать о наличии проблемы ВИЧ-инфекции в городе.

***Выводы***

1. Исходя из того факта, что 95,5 % дали правильный ответ на вопрос о пути передачи ВИЧ-инфекции, можно сделать вывод об удовлетворительном уровне информирования населения по вопросам ВИЧ/СПИД.

2. Исходя из результатов опроса можно сделать выводы, что примерно половина опрошенных респондентов (53,5 %) не считают, что это серьезная проблема для города и не ознакомлены с вопросом распространения ВИЧ-инфекции в городе Минске.

3. 47 % респондентов не знают о проявлениях ВИЧ-инфекции.