

*Самудинова С. Т., Подвойская Н. Ю.*

## **ИНФОРМИРОВАННОСТЬ СТУДЕНТОВ О ВИРУСНОМ ГЕПАТИТЕ В**

*Научный руководитель ст. преп. Куницкая С. В.*

*Кафедра общественного здоровья и здравоохранения*

*Белорусский государственный медицинский университет, г. Минск*

**Актуальность.** Вирус гепатита В является опасным вирусом во всем мире и представляет глобальную проблему для здравоохранения.

В настоящее время во всем мире инфицированными являются более 2 миллиардов человек. Из этого числа приблизительно 257 миллионов являются носителями хронической инфекции и подвержены риску серьезного заболевания и летального исхода в результате цирроза и гепатоклеточной карциномы, от которых ежегодно умирают от 500 тыс. до 700 тыс. человек. Вирус гепатита В является серьезный профессиональным фактором риска для работников здравоохранения. С созданием вакцины, эффективность предупреждения инфицирования и хронизации инфекции составила 95 %.

**Цель:** оценить информированность студентов БГМУ о вирусном гепатите В.

**Материалы и методы.** При проведении исследования использовались следующие методы: социологический опрос, статистический метод. В социологическом опросе приняли участие студенты всех курсов и факультетов. Объем исследования составил 141 респондент. Составлена анкета, состоящая из 30 вопросов о вирусном гепатите В (ВГВ). Статистическая обработка полученных данных произведена в программе Excel.

**Результаты и их обсуждение.** Распределение респондентов проводилось по следующим группам: факультет и курс. Из них студенты: лечебного факультета – 51,8%, педиатрического факультета – 14,9%, медицинского факультета иностранных учащихся – 13,5%, стоматологического факультета – 11,3%, медико-профилактического факультета – 2,8%, военно-медицинского факультета – 3,5%, фармацевтического факультета – 2,1%. Студенты первого и второго курса – 11,4%, студенты третьего и четвертого курса – 57,4%, студенты пятого и шестого курса – 31,2%.

В ходе опроса было выявлено, что большинство респондентов не смогли дать правильные ответы на ряд вопросов о ВГВ. Например, на вопрос о способности ВГВ вызвать как острую, так и хроническую формы заболевания правильно ответили 84,3% опрошенных. Правильные ответы на 1 и 2 курсе дали – 62,5%; 3 и 4 курсов – 90,1%; 5 и 6 курс – 79,5%, различия в ответах статистически значимы ( $\chi^2=8,3$ ,  $p<0,05$ ).

На вопрос о количестве людей, которые хронически инфицированы ВГВ правильно ответили 39,0% опрошенных. Среди студентов 1 и 2 курсов – 37,5%; 3 и 4 курсов – 43,2%; 5 и 6 курсов – 31,8% ( $p>0,05$ ).

На вопрос о категории людей с повышенным риском хронизации инфекции правильно ответили 35,4% респондентов. Из них студенты: 1 и 2 курса – 31,25%, 3 и 4 курса – 32%, 5 и 6 курса – 43,1% ( $p>0,05$ ).

**Выводы:** Таким образом, выявлен недостаточный уровень информированности студентов о ВГВ. Уровень знаний выше на 5-6 курсе, так как имеет место изучение клинических дисциплин и применение полученных ранее теоретических знаний. Распространенность ВГВ и тяжесть течения требуют повышения информированности студентов медицинского университета.