

ряде случаев, толстый кишечник. У 2 (16,7%) больных на фоне спаечного процесса были выявлены фибринозные наложения в правом подреберье и по ходу правого бокового канала, что послужило основанием для выполнения лапаротомии, при которой был выставлен диагноз тотального поражения кишечника. После операции средняя продолжительность жизни составила 1,6 дня. На аутопсии отмечено совпадение диагнозов.

Выводы. На поздней стадии ОСНК при наличии некротических изменений кишечника и перитонита лапароскопия позволяет верифицировать диагноз, определить распространенность поражения кишечника и выбрать оптимальную тактику лечения. Однако при ишемической стадии возможности лапароскопии ограничены, в связи с этим при подозрении на ОСНК показано выполнение лапаротомии.

ОСНОВНЫЕ АСПЕКТЫ УПОТРЕБЛЕНИЯ НЕКОТОРЫХ ПСИХОАКТИВНЫХ ВЕЩЕСТВ

Головкова Е. В.

*Гродненский государственный медицинский университет, Беларусь
Кафедра общественного здоровья и здравоохранения
Научный руководитель – д.м.н., проф. Лелевич В.В.*

В рамках третьего этапа Беларуско-украинско-молдавской программы по борьбе с незаконным оборотом наркотиков (БУМАД) в 2008г. предусмотрено проведение национального опроса учащейся молодежи по проблемам распространения потребления психоактивных веществ - алкоголя, табака и наркотиков с использованием методологии Европейского школьного проекта по опросам по алкоголю и наркотикам (ESPAD).

В октябре 2007г. было проведено пилотное исследование – опрос учащихся 10-го класса СШ № 3 г. Гродно, обучающихся по программе 11-летней средней школы.

Целью исследования явилось изучение основных аспектов распространения потребления различных психоактивных веществ среди респондентов, апробирование белорусского варианта анкеты.

В качестве инструмента исследования была использована анкета, разработанная на основе опросника The 2007 ESPAD Questionnaire, использованного в 2007г. для проведения национальных опросов молодежи в 36 европейских странах. Особенностью белорусского варианта опросника является сохранение основной стандартной структуры – 48 ключевых вопросов, модулей А, В, С, О, а также 9 страновых вопросов (ВУ 1- ВУ 9).

Анонимный опрос был проведен в одной из школ г. Гродно. Объектом исследования явились 26 старшеклассников – учеников 10-го класса. Из них -11 были мальчики, 15-девочки. Большинству респондентов на момент проведения опроса исполнилось 16 лет.

Среди психоактивных веществ наиболее распространенными оказались *алкогольные напитки*, в употреблении которых призналось 84,2% респондентов. Наиболее доступными и часто употребляемыми алкогольными напитками среди опрошенных школьников явились напитки с низким содержанием этанола - пиво, джин-тоник, и, в меньшей степени, вина и крепкие алкогольные напитки. На вопрос об интенсивности употребления алкоголя и испытании опьянения 7,7% ответили, что испытали это состояние в течение года хотя бы один раз. Однако 15,8% признались, что им приходилось употреблять 5 и более порций алкогольных напитков подряд.

69,3% респондентов ответили, что курили/курят *сигареты*, причем 19,2% -10-19 раз в жизни, 3,8% - 20-39 раз, а 15,8% -40 и более раз в жизни. 4 подростка (15,8%) ежедневно выкуривали от 1 до 20 сигарет.

В потреблении *марихуаны* в течение жизни призналось 4 подростка (15,8%), по 1 подростку попробовали экстази, ингалянты, насвай, алкоголь вместе с таблетками. Никто из опрошенных никогда не пробовал «тяжелые» и другие запрещенные наркотики.

Таким образом, наиболее популярными ПАВ в опрошенной подростковой группе являются слабоалкогольные напитки и сигареты. Употребление других видов ПАВ распространено в значительно меньшей степени. Имеющиеся в настоящее время данные (Никифоров И.А.,2004; Шурыгина И.И.,1997; Анохина И.П.,2001) показывают, что употребление алкоголя, в том числе раннее знакомство с опьяняющими дозами в возрасте до 14 лет, и табакокурение являются факторами прогноза употребления запрещенных наркотиков и полинаркомании.

Полученную информацию необходимо учитывать при разработке мероприятий первичной профилактики: введение строгого запрета (и контроля за его исполнением) на продажу подросткам не только крепких алкогольных напитков, но и сигарет и слабоалкогольных напитков.

СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ПОПУЛЯРНЫХ КОМПЬЮТЕРНЫХ Тестирующих СРЕД

Голышева Е. И., Худовцова А. В.

Гродненский государственный медицинский университет, Беларусь

Кафедра медицинской и биологической физики

Научный руководитель – к. ф.-м. н., доцент С. И. Клинецвич

В системе инновационного образования нашей республики важное место занимают информационные дидактические технологии в сочетании с компьютерным тестированием. В современных условиях компьютерное тестирование является наиболее технологичным и объективным инструментом для оценки знаний. Применяемые в настоящее время компьютерные тестирующие среды (КТС) характеризуются широким спектром функциональных возможностей и реализованных в них педагогических концепциях, различаются по критериям рейтингового балла, по стоимости и другим параметрам. Целью нашей работы является анализ функциональных характеристик и возможностей самых популярных КТС с учетом фактора их рыночной стоимости. Результаты анализа 3 наиболее популярных КТС, поддерживающих русскоязычный интерфейс, приведены в таблице.

Характеристика	VeralTest	SunRav TestOfficePro	AVELife TestGold Studio
Сайт разработчика	http://veralsoft.com	http://www.sunrav.ru	http://www.avelife.ru
Состав комплекса	БР+БТ+БА	БР+БТ+БА	БР+БТ+БА
Режимы тестирования	ПТ+ПГ+ВТ	ПТ+ПГ+ВТ	ПТ+ПГ+ВТ
Веб-интерфейс	есть	есть	есть
Безопасность	ШТ+ШР+ПМ	ШТ+ШР+ПМ	ШТ+ШР+ПМ
Визуализация	изображения, формулы, схемы,	изображения, формулы, схемы,	изображения, формулы, схемы,