

*Старовойтов Н. В.*

**ВЛИЯНИЕ НАРКОТИЧЕСКИХ ВЕЩЕСТВ ТИПА «СПАЙС»  
НА ЦЕНТРАЛЬНУЮ НЕРВНУЮ СИСТЕМУ**

*Научный руководитель магистр мед. наук Гвоздь Е. В.*

*Кафедра фармакологии*

*Белорусский государственный медицинский университет, г. Минск*

**Актуальность.** Всплеск потребления «дизайнерских» наркотических веществ привёл к росту количества пациентов психиатрического профиля среди молодёжи. За 10 месяцев 2014-го на учет у наркологов поставлены 155 подростков, употреблявших спайсы. Так же в 2014 году проведено анонимное анкетирование среди 1.600 несовершеннолетних подростков. Согласно результатам анкетирования 11 % из них пробовали курительные смеси, а 1,5 % употребляют сейчас, 32 % сообщили что их друзья употребляют этот наркотик. Принимая во внимание данную статистику нельзя оставлять в стороне проблему курительных смесей.

**Цель:** донести до студентов БГМУ проблему «спайсов», путем разъяснения механизмов их пагубного влияния на организм, в частности на центральную нервную систему.

**Задачи:**

1 На основе анализа литературных данных выделить основные механизмы воздействия наркотических веществ на ЦНС.

2 Провести анонимное анкетирование среди студентов БГМУ 1-го и 2-го курсов. Произвести анализ данных полученных при анкетировании

3 Собеседование с пациентами наркологической клиники, подвергшихся наркотической зависимости, с целью выявления факторов способствовавших употреблению наркотических средств.

**Материал и методы.** Научные статьи и публикации. Статистика ВОЗ. Доклады МВД касательно «спайсов» в Республике Беларусь. Данные анкетирования и собеседования.

**Результаты и их обсуждение.** Проведена работа по сбору и обобщению информации о механизме влияния наркотических веществ типа «спайс» на центральную нервную систему человека. Произведено анонимное анкетирование, с помощью которого выяснено отношение студентов к курительным смесям.

**Выводы:**

1 Проведен анализ данных относительно влияния наркотических веществ на ЦНС;

2 Проведена статистическая обработка данных полученных при анкетировании;

3 Результаты проведенной работы могут быть использованы при проведении профилактически-просветительских мероприятий.