

«УТВЕРЖДАЮ»



ОТЗЫВ ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

о научно-практической значимости диссертации Асадуллина Азата Раилевича «Динамика потребления психоактивных веществ в Республике Башкортостан с углубленным клинико-генетическим изучением формирования зависимости от веществ группы синтетических катинонов», представленной к защите на соискание учёной степени доктора медицинских наук по специальности 14.01.27 - наркология.

Актуальность темы выполненной работы. Актуальность темы диссертационной работы А.Р. Асадуллина обусловлена тем, что современная наркоситуация не только в Российской Федерации, но и в мире характеризуется резким увеличением производства и употребления новых синтетических наркотических веществ, называемых также «дизайнерскими наркотиками», «новыми психоактивными веществами», «новыми потенциально опасными химическими веществами». Опасность данных наркотиков заключается в том, что, являясь аналогами природных, или ранее синтезированных психоактивных веществ, повторяющими их химическую структуру и биологическую активность, они не попадают под запрет законодательных актов и позиционируются как «легальные». По причине быстрого метаболизма данных веществ в организме, а также отсутствия четких диагностических критериев опьянения при их употреблении, затруднена оценка распространенности и употребления данных наркотиков.

Одними из наименее изученных веществ данной группы являются синтетические катиноны. По данным таких международных агентств, как Управление ООН по наркотикам и преступности UNODC (2015) и Европейский центр мониторинга наркотиков и наркозависимости EMCDDA (2016), синтетические катиноны являются одними из наиболее часто встречаемых в общем удельном весе выявляемых синтетических наркотических веществ. Следует отметить, что детализированное изучение биологических, социальных и психологических механизмов формирования зависимости от синтетических катинонов существенно улучшит процесс диагностики, подбора терапии, реабилитации, а также эффективность профилактических мероприятий.

В связи с вышесказанным актуальность настоящей работы не вызывает сомнения, как и ее бесспорная практическая значимость.

Научная новизна исследования, полученных результатов, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации. Научная новизна данного исследования определяется тем, что впервые на основании выборки данных крупного российского региона показано изменение динамики потребления наркотических веществ – от классических наркотических средств в сторону новых синтетических наркотических средств. Определено, что наиболее распространеными в РБ в период 2013–2016 гг. являются вещества группы синтетических катинонов. Проанализирован возрастной и гендерный состав наркопотребителей в регионе. Уточнены закономерности формирования, течения зависимости, а также психические и поведенческие расстройства, вызванные зависимостью от синтетических катинонов. Впервые проанализированы индивидуальные психологические особенности и показатели агрессии у больных, зависимых от синтетических катинонов. Впервые проведено сравнительное исследование и определены характерные для наркомании от синтетических катинонов ассоциации полиморфных вариантов генов дофаминергической и серотонинергической систем.

Проведен анализ ассоциации исследуемых полиморфных вариантов генов и формирования зависимости от синтетических катинонов. Определены клинико-генетические ассоциации между течением и типом наркотизации, развитием острых психотических расстройств и исследуемыми полиморфными вариантами генов у зависимых от синтетических катинонов. Выявлена связь полиморфных вариантов исследуемых генов и индивидуально-психологических особенностей лиц, зависимых от синтетических катинонов.

Значимость для науки и практической деятельности полученных соискателем результатов. Результаты исследования А.Р. Асадуллина вносят значимый теоретический и практический вклад в развитие научно обоснованных методик диагностики химической зависимости. Полученные диссертантом данные расширяют современные взгляды на факторы формирования зависимости от синтетических катинонов, что способствует развитию эффективных профилактических методов.

Показан факт замещения классических наркотических средств синтетическими наркотическими веществами новой генерации в Республике Башкортостан. Определена наиболее распространенная группа новых синтетических наркотиков и наиболее употребляемое вещество из этой группы, возрастной и гендерный состав наркопотребителей групп опиоидов, растительного каннабиса и новых синтетических наркотиков. Использование итогов изучения особенностей клиники и течения зависимости от синтетических катинонов в клинической практике будет способствовать совершенствованию оказания наркологической помощи. Представленные результаты молекулярно-генетических исследований могут быть использованы для оценки генетического риска развития наркологических заболеваний. В работе раскрыты особенности суициdalного поведения, молекулярно-генетические и индивидуально-психологические характеристики больных, зависимых от синтетических катинонов.

Структура и содержание работы. Диссертация изложена на 360 страницах машинописного текста и состоит из введения, четырех глав: обзора литературы и описания актуальности, материалов и методов исследования, одной главы результатов собственного исследования, заключения, выводов и практических рекомендаций. Работа иллюстрирована 63 таблицами и 41 рисунком. Библиография включает 568 источников, из них 108 - отечественных и 460 - зарубежных публикаций.

В введении сформулированы актуальность темы, цель и задачи работы, научная новизна, приведены положения, выносимые на защиту, обозначены легитимность исследования, научно-практическая значимость, область исследования, данные об апробации, публикации и структура диссертации.

В обзоре литературы автор представляет анализ отечественных и зарубежных взглядов на особенности распространения и употребления новых синтетических наркотических веществ. Детально описываются комплекс факторов, способствующих формированию зависимости от различных групп «дизайнерских наркотиков». Автор анализирует индивидуально-психологические и молекулярно-генетические особенности лиц, зависимых от различных групп наркотических веществ.

В главе «Материалы и методы исследования» подробно представлены разделы, этапы, объекты и методы исследования в соответствии с целью и задачами исследования, обоснован объем работы. Статистическая обработка данных достаточна и соотносится с поставленными задачами.

Характеризуя методы исследования, следует отдельно отметить их последовательность и оригинальность. Автором самостоятельно был разработан экспериментально-психологический опросник с целью изучения закономерностей развития, течения психических и поведенческих расстройств, а также индивидуальных психологических особенностей у больных, зависимых от синтетических катинонов.

В главах собственных исследований автор анализирует динамики распространения, структуры употребления, возрастных и гендерных характеристик потребителей наркотических средств, психотропных веществ, а также новых синтетических наркотических веществ с 2013 по 2016 г. на территории Республики Башкортостан, рассматривает клинические проявления поведенческих и психических нарушений, связанных с зависимостью от синтетических катинонов, описывает индивидуальные психологические особенности у больных, зависимых от синтетических катинонов, согласно интерпретации сокращённого многофакторного опросника для исследования личности («СМОЛ») в адаптации В.П. Зайцева и В.Н. Козюли (1981) и психологических исследований личности с использованием опросника «Показатели и формы агрессии А. Басса и А. Дарки» (Buss-Durkey Inventory) (1957) в адаптации А.К. Осницкого (1998). Автор проводит анализ ассоциации полиморфных вариантов генов дофаминергической и серотонинергической систем с особенностями интоксикации, тяжести заболевания, развития острых психотических расстройств и суициdalного поведения у зависимых от синтетических катинонов.

Рекомендации по использованию результатов и выводов диссертационной работы. Выявленные характеристики динамики распространения, структуры употребления, возрастных и гендерных особенностей потребителей наркотических средств, психотропных веществ, а также новых синтетических наркотических веществ, могут лечь в основу разработки целевых профилактических мероприятий. Результаты исследования особенностей клиники и течения зависимости от синтетических катинонов могут явиться основой для разработки стандартов оказания медицинской помощи больным, зависимым от стимуляторов, с преимущественным потреблением синтетических катинонов. Одной из важных возможностей молекулярно-генетического прогнозирования

является предсказание динамики клинических проявлений и тяжести течения зависимости от ПАВ и стимуляторов, с преимущественным потреблением синтетических катинонов. Использование подобных методик в наркологии будет способствовать расширению подходов к первичной профилактике, ранней диагностике, превентивной и персонифицированной терапии наркологических заболеваний.

Вопросы и замечания. Существенных замечаний к работе нет. Наряду с отмеченными достоинствами диссертации, ее большой научной ценностью и практической значимостью, к автору имеются некоторые уточняющие вопросы:

1. В диссертации на стр. 134 Вы однозначно и категорично утверждаете, что «Наркотическое опьянение - состояние изменения сознания вследствие употребления наркотических средств». Всегда ли это так? МКБ-10 допускает более широкую интерпретацию: «преходящее состояние вслед за приемом ПАВ, заключающееся в расстройстве сознания, когнитивных функций, восприятия, эмоций, поведения, ИЛИ других функций, координации движения, вегетативных и других функций». Каждый ли раз в оценке опьянения катинонами Вы выявляли все критерии, предложенные К. Ясперсом для оценки сознания как нарушенного?

2. Каким образом Вы смогли сформировать столь обширную выборку исследуемых пациентов для химико-токсикологического скрининга употребляемых веществ? Было ли получено информированное добровольное согласие от каждого испытуемого?

3. Насколько, на Ваш взгляд, уместно и информативно рассмотрение корреляционных связей между разноплановыми категориями - например, между баллами психометрических шкал (СМОЛ) и характеристиками полиморфизма генов?

В работе имеются некоторые стилистические неточности. Ряд авторов, работы которых цитируются, не удостоены чести именоваться полностью, с

инициалами. Эти небольшие погрешности не снижают значимости и общего положительного отношения к проведенному исследованию.

Заключение.

Диссертация Асадуллина Азата Раилевича, на тему «Динамика потребления психоактивных веществ в Республике Башкортостан с углубленным клинико-генетическим изучением формирования зависимости от веществ группы синтетических катинонов», представленная к защите на соискание учёной степени доктора медицинских наук по специальности 14.01.27 - наркология, является законченной научно-исследовательской работой, положения и выводы которой можно квалифицировать, как новое решение актуальной научной задачи в областях наркологии, в которой содержатся вопросы изучения оценки распространенности, употребления, совокупности клинико-диагностических признаков, а также факторов, характерных для зависимых от синтетических катинонов.

По своей актуальности, научной новизне, объёму выполненных исследований и практической значимости полученных результатов представленная работа соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения учёных степеней», утверждённого Постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 года № 842 (с изменениями от 21.04.2016 г. №335), предъявляемым к диссертациям на соискание учёной степени доктора наук, а её автор достоин присуждения искомой степени по специальности 14.01.27 - наркология.

Отзыв на диссертацию Асадуллина Азата Раилевича «Динамика потребления психоактивных веществ в Республике Башкортостан с углубленным клинико-генетическим изучением формирования зависимости от веществ группы синтетических катинонов» обсужден и утвержден на заседании кафедры психиатрии и наркологии ФПК и ППС федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Ростовский государственный медицинский университет»

Министерства здравоохранения Российской Федерации (протокол № 23 от 2.10.18), результаты голосования: присутствовало на заседании - 7 чел., результаты голосования: «за» - 7, «против» - нет, воздержавшихся - нет.

Заведующий кафедрой психиатрии
и наркологии ФПК и ППС
ФГБОУ ВО РостГМУ Минздрава России,
доктор медицинских наук, доцент
(14.01.06 – психиатрия)
«10 » октября 2018 г.

Солдаткин Виктор Александрович

Подпись доцента Солдаткина В.А. заверяю:

Ученый секретарь ученого совета
ФГБОУ ВО РостГМУ Минздрава России,
доктор медицинских наук, доцент



Сапронова Наталия Германовна

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Ростовский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, 344022, г. Ростов-на-Дону, пер. Нахичеванский, 29. Телефон: +7(863)250-42-00; факс: +7(863) 201-43-90; e-mail: okt@rostgmu.ru; web: <http://www.rostgmu.ru> Солдаткин В.А. +7-918-56-37-888, sva-rostov@mail.ru