

## **ОТЗЫВ**

официального оппонента на диссертационную работу Светланы Михайловны Шаховой «Зависимость от курительных смесей, имеющих в составе синтетические каннабиноиды: клиника и терапия», представленную на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 14.01.27 – «наркология» и 14.01.06 – «психиатрия»

### **Актуальность темы исследования**

Распространение новых (так называемых дизайнерских) наркотиков, нередко содержащих в своем составе синтетические каннабиноиды и постепенно вытесняющих из сферы оборота психоактивных веществ (ПАВ) опиоиды и другие запрещенные наркотики, представляет новую и весьма значимую проблему психиатрии и наркологии в России, Центральной Азии и странах Европейского союза, и клиническое исследование С.М. Шаховой на обозначенную в диссертации тему нельзя не признать весьма своевременным.

В отличие от тетрагидроканнабинола (ТГК), определяющего психоактивные и наркогенные свойства натуральных производных конопли, синтетические каннабиноиды, входящие в состав новых наркотиков, представляют собой не парциальные, а полные агонисты каннабиноидных СВ<sub>1</sub>-рецепторов, причем сродство этих веществ к каннабиноидным рецепторам может в сто и более раз превышать соответствующие показатели у ТГК. По-видимому, именно этими фармакологическими особенностями объясняется значительно более высокая, чем у марихуаны, способность синтетических каннабиноидов вызывать зависимость, а также затяжное течение психозов, вызываемых новыми наркотиками, с недостаточной эффективностью антипсихотической терапии и слабой способностью психических расстройств к спонтанной редукции.

### **Степень обоснованности научных положений, выводов и рекомендаций**

Корректный научный дизайн проведенного исследования, его достаточный объем (80 клинических наблюдений, 50 из которых получены во время госпитального лечения) и адекватные способы математической обработки

полученных данных позволяют констатировать достаточную степень обоснованности основных положений диссертации, вынесенных на защиту, и выводов к работе.

Научные суждения автора и положения, выносимые им на защиту, убедительны, основаны на данных клинического наблюдения пациентов с учетом динамики их психического состояния и лишены умозрительности.

### **Научная новизна и достоверность полученных результатов**

С.М. Шахова является одним из первых исследователей феномена злоупотребления синтетическими наркотиками и формирования пристрастия к ним, а также вызванных употреблением этих веществ психических нарушений.

Автором впервые описаны особенности возникновения зависимости от дизайнерских наркотиков и динамики патологических состояний, связанных с их употреблением.

Весьма примечательно выделение автором двух групп наблюдавшихся в работе пациентов с различиями тяжести симптомов зависимости и течения психических расстройств.

### **Личный вклад автора в работу**

С.М. Шахова провела личное клиническое исследование с наблюдением пациентов, находящихся на лечении в наркологической клинике и реабилитационных центрах.

Наряду с самостоятельным накоплением первичного материала автором произведены его психопатологический анализ, обобщение и статистическая обработка, а также сформулированы выводы к работе и основные положения диссертации, вынесенные на защиту.

### **Общая оценка содержания работы и степень ее завершенности**

Объем и структура работы полностью соответствуют требованиям, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация оформлена в классическом стиле, включает введение и 4 главы, завершается заключением, выводами и библиографическим списком, включающим 198 научных источников, а также снабжена необходимыми приложениями.

Результаты клинических наблюдений отражены в 29 таблицах и иллюстрированы шестнадцатью диаграммами.

Текст характеризуется цельностью и завершенностью, содержание отражает цель исследования, а корректно сформулированные выводы к работе соответствуют ее задачам.

Оформление и содержание автореферата полностью соответствует структуре и содержанию самой диссертационной работы.

### **Публикации основных результатов работы**

Содержание диссертационного исследования и выводы к нему полностью отражены в семи статьях, опубликованных автором в наиболее цитируемых научно-практических профильных рецензируемых журналах.

### **Замечания**

Определенные сомнения вызывает логика второго вывода к работе: автор обоснованно говорит о токсических эффектах синтетических каннабиноидов, но не вполне правомерно находит связь между нейротоксическими эффектами вещества и его наркогенным потенциалом, в основе которого лежат принципиально иные факторы, чем токсическое действие.

Незначительным и непринципиальным недостатком диссертации, не умаляющим достоинств работы и не снижающим ее положительную оценку, является характерное для российской наркологии использование локальных речевых оборотов, не соответствующих современной международной научной терминологии – например, отсутствующего в глоссариях ВОЗ и принятых диагностических классификаторах термина «патологическое влечение» или применение понятия «абстинентный синдром» вместо термина «синдром отмены».

Принципиальных замечаний к диссертационной работе С.М. Шаховой нет.

## Заключение

Диссертация Светланы Михайловны Шаховой является научно-квалификационной работой, содержит решение актуальной задачи, а именно предлагает новые подходы к диагностике и лечению расстройств, вызванных синтетическими каннабиноидами, обладает бесспорной научной новизной, а полученные автором результаты представляют теоретический интерес и имеют значение для практической медицины.

Диссертационная работа соответствует требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24 сентября 2013 года №842 (редакция Постановления Правительства РФ от 21.04.2016 № 335), предъявляемых к кандидатским диссертациям, а ее автор, Светлана Михайловна Шахова, заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 14.01.27 – «наркология» и 14.01.06 – «психиатрия» (медицинские науки).

Официальный оппонент,  
доктор медицинских наук  
(14.01.06 – психиатрия, 14.01.27 – наркология),  
профессор кафедры психиатрии и наркологии  
Первого МГМУ им. И.М. Сеченова

Ю.П. Сиволап

Подпись Ю.П. Сиволапа заверяю:  
Ученый секретарь  
Первого МГМУ им. И.М. Сеченова:  
профессор, доктор медицинских наук

О.Н. Воскресенская

Адрес учреждения: 119991, Россия, Москва, ул. Б. Пироговская, 2, стр. 4.  
Телефон оппонента: +7 (985) 225 8146.  
Электронный адрес оппонента: yura-sivolap@yandex.ru