

**ОТЗЫВ НА АВТОРЕФЕРАТ**  
диссертации Екатерины Андреевны Рахмановой на тему: «Особенности диагностики и терапии острых отравлений психостимулятором альфа-пирролидинопентиофеоном и синтетическим каннабиноидом *MDMB-FUBINACA*», представленную на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.3.4. Токсикология

Острые отравления психоактивными веществами характеризуются, с одной стороны, психоневрологическими расстройствами: от легкого изменения сознания (эйфория, легкое возбуждение) до развития агрессии, двигательного возбуждения, клонических судорог и комы; а с другой стороны – даже легкая степень отравления сопровождается развитием метаболических нарушений, которые при более тяжелых отравлениях усугубляются к тому же развитием рабдомиолиза. Следует отметить, что в настоящее время нет четких диагностических критериев оценки степени тяжести острого отравления психоактивными веществами. Следовательно, отсутствует дифференцированный подход к методам терапии острого отравления психоактивными веществами различной степени тяжести. Также, методы лечения, применяемые при остром отравлении психоактивными веществами, не всегда достаточно эффективны и не всегда предотвращают развитие серьезных осложнений со стороны систем жизнеобеспечения, что становится в дальнейшем причиной инвалидизации пациента или летального исхода.

Автором поставлена весьма актуальная цель исследования — совершенствование диагностики и лечения пациентов с острым отравлением синтетическим каннабиноидом *MDMB-FUBINACA* и психостимулятором альфа-пирролидинопентиофеоном.

Автором впервые показано, что шкала Poisoning Severity Score (PSS) позволяет выбирать оптимальные методы ведения пациентов и необходимое медицинское пособие при первой госпитализации, таким образом, статистически уменьшая количество возможных осложнений.

Впервые обосновано назначение этилметилгидроксиридина сукцината при легкой и средней степени тяжести острого отравления психостимулятором альфа-пирролидинопентиофеоном и синтетическим каннабиноидом *MDMB-FUBINACA*. Впервые использован способ сочетанного применения эффективного подавления психической активности и коррекции метаболических расстройств у больных с тяжелыми формами острого отравления синтетическим каннабиноидом *MDMB-FUBINACA* и психостимулятором альфа-пирролидинопентиофеоном.

Автором использованы методы исследования, адекватные поставленным задачам. Высокий методологический уровень, строгое соблюдение принципов доказательной медицины, применение клинических, клинико-лабораторных и биохимических методов исследования, объективный и тщательный анализ полученных данных не вызывают сомнений в достоверности результатов исследования, а сопоставление

Вх. № 8
«30» января 2014 г.
ФГБУ НКЦТ им. С.Н. Голикова ФМБА России

полученных данных с литературными делает выводы диссертации обоснованными и убедительными. Доказательность исследования также обеспечена применением современных методов статистической обработки и анализа данных.

Основные результаты работы: 9 печатных работ, в том числе 4 статьи в научных журналах и изданиях, которые включены в перечень российских рецензируемых научных журналов для публикаций материалов диссертации, 1 патент и методические рекомендации. Автореферат дает полное представление о диссертационной работе и полностью соответствует требованиям ВАК.

При прочтении автореферата возникли следующие вопросы:

1. Каким образом Вы проводили распределение на группы лечения?
2. Почему при тяжелых острых отравлениях психоактивными веществами Вы не использовали этилметилгидроксиридин сукцинат?

Заключение: Диссертационная работа Е.А. Рахмановой соответствует квалификационным требованиям п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденным Постановлением Правительства РФ от 24.09.13 г. №842, а ее автор Екатерина Андреевна Рахманова заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.3.4. Токсикология.

Заведующий отделением острых отравлений  
бюджетного учреждения здравоохранения Омской области  
«Городская клиническая больница скорой медицинской помощи № 1»,  
главный токсиколог Министерства здравоохранения Омской области и  
Сибирского федерального округа,

доктор медицинских наук



Сабаев Александр Владимирович

Адрес 644112, город Омск, ул.Перелета, 9  
Телефон (3812) 742424  
e-mail [alesabaev@yandex.ru](mailto:alesabaev@yandex.ru)

Подпись А.В.Сабаева заверяю  
начальник отдела кадров  
БУЗОО «ГКБСМП №1»

25.01.2014



Александрова Ирина Александровна