

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Синенченко Андрея Георгиевича на тему: «Острые отравления прекурсорами гамма-гидроксимасляной кислоты», представленной на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности
3.3.4. Токсикология

В настоящее время проблема диагностики и лечения острых отравлений прекурсорами ГОМК является крайне актуальной в клинической токсикологии.

Актуальность проблемы определяется наиболее высокой частотой острых отравлений прекурсорами ГОМК в группе лиц молодого трудоспособного возраста, прогрессивностью течения наркотической зависимости, сложностью идентификации прекурсоров ГОМК в биологических средах, а также частым формированием жизнеопасных осложнений, к которым относятся интоксикационный делирий, отек-набухание головного мозга, острая дыхательная недостаточность центрального генеза, аспирация и пневмония, обуславливающие необходимость длительного пребывания пациентов в отделении реанимации

Кроме того, не исследованы предикторы, приводящие к формированию интоксикационного делирия при остром отравлении прекурсорами ГОМК, не разработана классификация интоксикационного делирия с учетом особенностей клинического течения, исходов и осложнений, выраженности метаболических расстройств. До настоящего времени не разработана эффективная схема лечения пациентов с острым отравлением прекурсорами ГОМК, осложненным делирием, а психотропные препараты, используемые в лечении данного состояния, продемонстрировали свою недостаточную эффективность

Таким образом, тема диссертации А.Г. Синенченко является актуальной и перспективной для практического применения.

Цель исследования сформулирована четко. Задачи соответствуют цели, достаточно полно раскрывают предмет исследования. Научные положения, выдвинутые автором, основаны на обширном клиническом материале и хорошо аргументированы. Используемые в диссертационной работе методы и подходы являются современными и адекватными для решения поставленных задач. Методология диссертационного исследования основана на системном подходе к анализу клинического, клинико-лабораторного и нейрофизиологического профиля пациентов с острым отравлением прекурсорами ГОМК.

В ходе работы были определены основные диагностические критерии степени тяжести острых отравлений прекурсорами ГОМК с учетом современных методов исследования, включая МРТ и КТ головного мозга с перфузией, впервые разработана классификация интоксикационного делирия при данном виде отравлений, а также доказана клиническая эффективность применения коррекции метаболических расстройств при острых отравлениях прекурсорами ГОМК, осложненных делирием с помощью использования многокомпонентного препарата содержащего сукцинат и аргинина глутамат. Впервые оценено влияние использования локальной гипотермии в терапии интоксикационного делирия при остром отравлении прекурсорами ГОМК на клиническое течение. С помощью многомерного статистического анализа доказана роль лактатемии и гипераммониемии в течение интоксикационного делирия, разработаны прогностические модели, позволяющие определить варианты его течения.

Полученные автором результаты достоверны, выводы конкретны,

Вх. № 35
« 11 » июня 2025 г.
ФГБУ НКЦТ им. С.Н. Голикова ФМБА России
Диссертационный совет

обоснованы и полностью отражают результаты, полученные в работе. По материалам диссертационного исследования опубликовано 13 статей в рецензируемых научно-практических журналах, рекомендованных ВАК при Министерстве науки и высшего образования РФ, и 8 статей в журналах, входящих в библиографическую базу данных Scopus и Pub Med, 2 патента на изобретение, разработаны клинические рекомендации «Отравления амфетаминами, метамфетаминами, синтетическими катинонами и прекурсорами ГОМК», утвержденные МЗ РФ.

Автореферат дает полное представление о диссертационной работе и полностью соответствует требованиям ВАК.

При прочтении автореферата возникли следующие вопросы:

1. В чем заключается существенное отличие острых отравлений 1,4-бутандиолом и гамма-бутиролактоном?

2. Позволяет или нет, шкала DRS-R-98 полностью оценить клиническую картину интоксикационного делирия при острых отравлениях прекурсорами ГОМК?

Заключение: Диссертационная работа А.Г. Синенченко соответствует квалификационным требованиям п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденным Постановлением Правительства РФ от 24.09.13 г. №842 (в ред. от 26.01.2023 г.), а ее автор заслуживает присуждения ученой степени доктора медицинских наук по специальности 3.3.4. Токсикология.

Профессор кафедры мобилизационной подготовки здравоохранения, медицины катастроф и скорой помощи с курсом ПО Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования "Красноярский государственный медицинский университет имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого" Министерства здравоохранения Российской Федерации доктор медицинских наук, профессор

660022, г. Красноярск, ул. Партизана Железняка, 1
+7 (391) 228-08-76; pea853@rambler.ru

Попова Елена Анатольевна

«19» мая 2025 г.

Подпись руки Поповой Е.А. удостоверяю 19.05.2025 дата
Начальник отдела кадров ФГБОУ ВО
КрасГМУ им. проф. В.Ф. Войно-Ясенецкого
Минздрава России



Ермичева Е.В.