

ПРОТОКОЛ № 2

**заседания диссертационного совета 68.1.005.01, созданного на базе
Федерального государственного бюджетного учреждения «Научно-
клинический центр токсикологии имени академика С.Н. Голикова
Федерального медико-биологического агентства»**

от «21» апреля 2025 года

Состав: 25 человек

Присутствовали:

д.м.н. профессор В.А. Баринов, д.м.н. профессор А.И. Головкин, д.м.н. профессор Л.В. Луковникова, д.м.н. профессор М.В. Александров, д.м.н. профессор О.Н. Гайкова, д.б.н. В.Н. Зорина, д.м.н. профессор Ю.Ю. Ивницкий, д.б.н. А.Л. Коваленко, д.м.н. профессор В.К. Козлов, д.х.н. К.А. Краснов, д.м.н. профессор Е.Е. Лесиовская, д.м.н. Б.С. Литвинцев, д.м.н. доцент А.Н. Лодягин, д.м.н. С.В. Петленко, д.м.н. доцент А.О. Пятибрат, д.м.н. доцент В.Л. Рейнюк, д.м.н. профессор Т.Н. Саватеева - Любимова, д.б.н. К.В. Сивак, д.м.н. профессор Е.Б. Шустов.

Присутствовали 19 человек.

Председатель диссертационного совета: В.А. Баринов

Ученый секретарь диссертационного совета: Л.В. Луковникова

Повестка заседания:

1. Рассмотрение заключения комиссии диссертационного совета 68.1.005.01 по предварительному рассмотрению диссертации **Синенченко Андрея Георгиевича** «Острые отравления прекурсорами гамма-гидроксимасляной кислоты» на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 3.3.4. Токсикология.
2. Решение диссертационного совета по диссертации **Синенченко А.Г.**

Слушали:

Председатель В.А. Баринов объявил о начале заседания и предоставил слово А.И. Головкин – председателю комиссии диссертационного совета по предварительному рассмотрению диссертации Синенченко А.Г.

Председатель комиссии д.м.н., профессор А.И. Головкин (члены комиссии: д.м.н. Б.С. Литвинцев, д.м.н. С.В. Петленко) представил заключение комиссии диссертационного совета.

Заключение комиссии диссертационного совета 68.1.005.01

Комиссия диссертационного совета 68.1.005.01 в составе председателя комиссии доктора медицинских наук профессора А.И. Головкин и членов комиссии: доктора медицинских наук Б.С. Литвинцева и доктора медицинских наук С.В. Петленко, рассмотрев диссертационную работу Синенченко Андрея Георгиевича «Острые отравления прекурсорами гамма-гидроксимасляной кислоты»,

представленную на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности: 3.3.4. Токсикология, пришла к следующему заключению:

1. Диссертационная работа посвящена решению актуальной проблемы в области токсикологии – совершенствованию диагностики и терапии острых отравлений прекурсорами гамма-гидроксимасляной кислоты (ГОМК). Автором выявлены особенности клинической картины, изменения клинико-лабораторных, инструментальных, нейрофизиологических проявлений у пациентов с острым отравлением прекурсорами ГОМК в зависимости от степени тяжести отравления; установлены предикторы развития интоксикационного делирия при остром отравлении прекурсорами ГОМК. Разработаны прогностические модели для оценки вероятности развития делирия и его пролонгированного течения; определены ведущие патогенетические факторы, оказывающие влияние на тяжесть интоксикационного делирия при остром отравлении прекурсорами ГОМК, предложена классификация интоксикационного делирия; доказана эффективность использования комбинированного введения инозина, никотинамида, рибофлавина, янтарной кислоты и аргинина глутамата в терапии пациентов с острыми отравлениями прекурсорами ГОМК, осложненными интоксикационным делирием.

2. Диссертационное исследование соответствует отрасли наук, формуле и области исследований специальности 3.3.4. Токсикология Номенклатуры специальностей научных работников, утверждённой приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 24 февраля 2021 г № 118. Диссертация соответствует паспорту научной специальности 3.3.4. Токсикология по направлению «Клиническая токсикология» (Раздел токсикологии, исследующий заболевания человека, возникающие вследствие токсического влияния химических соединений с целью научного обоснования методов диагностики, профилактики и терапии отравлений).

3. Соответствие диссертации специальности 3.3.4. Токсикология подтверждается публикациями по теме диссертационного исследования, представленными в проекте автореферата и в списке публикаций соискателя А.Г. Синенченко. Основные результаты диссертации и положения, выносимые на защиту, отражены в 20 опубликованных научных статьях, входящих в Перечень рецензируемых научных изданий, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук. Научные статьи, распределенные по категориям, рекомендованным Высшей аттестационной комиссией, представлены 6 статьями в журналах категории К1, 11 статьями в журналах категории К2, 2 статьями в журналах категории К3. В журналах, индексируемых международной библиографической базой данных Scopus, опубликовано 9 статей, из них 2 статьи в журналах, индексируемых Scopus и Pub Med, 1 статья в журнале Scopus и WoS. Автором получены 2 патента на изобретения. Разработаны и опубликованы

клинические рекомендации «Отравления амфетаминами, метамфетаминами, синтетическими катинонами и прекурсорами ГОМК», утвержденные Министерством здравоохранения Российской Федерации (Москва, 2024). Таким образом, публикационная активность Синенченко А.Г. соответствует требованиям пунктов 11 и 13 Постановления Правительства РФ от 24 сентября 2013 г. № 842 (ред. от 25.01.2024) «О порядке присуждения ученых степеней».

4. При использовании в диссертации результатов, полученных другими исследователями, А.Г. Синенченко ссылается на авторов и приводит источник заимствования.

5. Электронный вариант диссертации, размещенный на сайте ФГБУ НКЦТ им. С.Н. Голикова ФМБА России, полностью соответствует печатному варианту.

6. Проект автореферата диссертации отражает основное содержание диссертации.

С учётом вышеизложенного, комиссия диссертационного совета 68.1.005.01 рекомендует принять диссертационную работу А.Г. Синенченко к защите по специальности 3.3.4. Токсикология (медицинские науки).

Постановили:

Заслушав заключение комиссии диссертационного совета о диссертации Синенченко А.Г., диссертационный совет 68.1.005.01 принял **решение:**

1. Принять к защите диссертационную работу **Синенченко Андрея Георгиевича** «Острые отравления прекурсорами гамма-гидроксимасляной кислоты» на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 3.3.4. Токсикология.

2. Назначить в качестве ведущей организации по диссертации А.Г. Синенченко Федеральное государственное бюджетное учреждение «Государственный научно-исследовательский испытательный институт военной медицины» Министерства обороны Российской Федерации, известное авторитетными учеными, исследованиями и публикациями в области токсикологии:

- Яковлев, О.А. Перспективные средства терапии отравлений - гидроксимасляной кислотой и ее прекурсорами / О.А. Яковлев, А.А. Ховпачев, М.А. Юдин, А.С. Богачева, С.Н. Субботина // Medline.ru. Российский биомедицинский журнал. 2023.– Т. 24., № 1. – С. 560-574.

- Субботина, С.Н. Нейротоксический профиль агониста каппа-опиоидных рецепторов из класса производных алкилзамещенных пиперазинов / С.Н. Субботина, М.С. Вахвияйнен, М.А. Юдин // Medline.ru. Российский биомедицинский журнал. – 2023. – Т. 24, № 1. – С. 498-515.

- Чепур, С.В. Экспериментальная оценка токсикометрических показателей и анальгетической активности агонистов каппа-опиоидных рецепторов / С.В. Чепур,

С.Е. Галан, М.С. Вахвияйнен, Р.Н. Хромов, А.Н. Семёнов // Токсикологический вестник. – 2020. – № 4 (163). – С. 27-33.

- Митева, О.А. Анализ современных методов и средств экспрессной индикации растительных токсинов, ингибирующих синтез белка / О.А. Митева, К.А. Быкова, И.А. Мясникова, С.В. Чепур, Р.И. Аль-Шехадат // Medline.ru. Российский биомедицинский журнал. – 2020. – Т. 21. – С. 579-592.

- Мясников, В.А. Эффективность совместного профилактического применения β -эстрадиола и атропина при остром отравлении диизопропилфторфосфатом / В.А. Мясников, М.А. Тюнин, С.В. Чепур, Н.С. Ильинский // Военно-медицинский журнал. – 2020. – Т. 341, № 8. – С. 25-30.

- Яковлев, О.А. Современное состояние проблемы лечения отравлений каннабиноидами / О.А. Яковлев, С.В. Чепур, М.А. Юдин, М.С. Вахвияйнен, Н.Г. Венгерович, А.В. Коновалов, А.В. Пивоварова // Medline.ru. Российский биомедицинский журнал. – 2022. – Т. 23, № 1. – С. 34-56.

- Тюнин, М.А. Проблема промежуточного синдрома при отравлениях антихолинэстеразными соединениями / М.А. Тюнин, С.В. Чепур, А.С. Гоголевский, Д.В. Селиванов, Н.И. Бурцева, Н.С. Ильинский // Токсикологический вестник. – 2017. – № 4 (145). – С. 40-49.

3. Назначить официальных оппонентов:

Почхверия Михаила Михайловича, доктора медицинских наук, заведующего научным отделением острых отравлений и соматопсихиатрических расстройств Государственного бюджетного учреждения здравоохранения города Москвы «Научно-исследовательский институт скорой помощи имени Н. В. Склифосовского Департамента здравоохранения города Москвы».

Научные работы М.М. Почхверия в соответствующей отрасли науки (медицинские науки), в соответствующей сфере исследований (3.3.4. Токсикология):

- Гольдфарб, Ю.С. Реабилитационные мероприятия при острых отравлениях химической этиологии в токсикологическом стационаре / Ю.С. Гольдфарб, А.В. Бадалян, М.Ю. Герасименко, В.А. Щеткин, М.М. Почхверия, А.Н. Ельков // Саратов. Издательский центр «Наука». – 2023. – 307 с.

- Гольдфарб, Ю.С. Влияние реабилитационных мероприятий на выраженность эндотоксикоза и её связь с изменениями показателей гемореологии при острых отравлениях / Ю.С. Гольдфарб, А.Н. Ельков, А.В. Бадалян, М.М. Почхверия, Е.Е. Биткова // Токсикологический вестник. – 2024. – Т. 32, № 4. – С. 209-223.

- Симонова, А.Ю. Современный взгляд на лечение острых отравлений блокаторами кальциевых каналов / А.Ю. Симонова, К.К. Ильяшенко, М.М. Почхверия, М.В. Белова, Л.Р. Асанова // Неотложная медицинская помощь. Журнал им. Н.В. Склифосовского. – 2024. – Т. 13, № 2. – С. 269-279.

- Ельков, А.Н. Сравнительный опыт применения иерархического кластерного анализа пакета SPSS Statistics и независимой реализации его алгоритма для обработки данных при острых отравлениях / А.Н. Ельков, Ю.С. Гольдфарб, А.В. Бадалян, М.М. Поцхверия, А.Ю. Симонова // Здоровоохранение Югры: опыт и инновации. – 2024. – № 4 (41). – С. 41-57.

- Симонова, А.Ю. Оценка окислительно-восстановительного гомеостаза у гериатрических пациентов с отравлением психофармакологическими препаратами и разъедающими веществами / А.Ю. Симонова, К.К. Ильяшенко, Е.В. Клычникова, М.В. Белова, И.В. Евсеев, М.М. Горончаровская, М.М. Поцхверия, Ю.А. Курилкин // Кардиоваскулярная терапия и профилактика. – 2023. – Т. 22, № S6. – С. 135.

- Гольдфарб, Ю.С. Связь нарушений гемореологии с развитием эндотоксикоза в реабилитационном периоде острых отравлений / Ю.С. Гольдфарб, А.Н. Ельков, А.В. Бадалян, М.М. Поцхверия, Е.Е. Биткова // Токсикологический вестник. – 2023. – Т. 31, № 1. – С. 4-17.

- Симонова, А. Ю. Роль экстракорпоральной мембранной оксигенации в комплексном лечении острых химических отравлений / А.Ю. Симонова, М.М. Поцхверия, С.В. Журавель, С.С. Петриков, А.М. Талызин // Неотложная медицинская помощь. Журнал им. Н.В. Склифосовского. – 2023. – Т. 12, № 3. – С. 448-457.

- Поцхверия, М.М. Место глюкозированного энтерального раствора в коррекции нарушений гемореологического профиля при острых отравлениях психофармакологическими препаратами // М.М. Поцхверия, К.К. Ильяшенко, М.В. Белова, А.Ю. Симонова, Е.Е. Биткова // Трансплантология. – 2022. – Т. 14, № 3. – С. 301-311.

Черного Валерия Станиславовича, доктора медицинских наук, доцента, заведующего кафедрой медико-биологических дисциплин Федерального государственного казенного образовательного учреждения высшего образования «Военный институт физической культуры» Министерства обороны Российской Федерации.

Научные работы В.С. Черного в соответствующей отрасли науки (медицинские науки), в соответствующей сфере исследований (3.3.4. Токсикология):

- Черный, В.С. Психофармакологическая оценка остаточных явлений перенесенного острого отравления веществами нейротоксического действия / В.С. Черный, О.В. Леонтьев, М.В. Александров // Вестник психотерапии. – 2019. – № 69 (74). – С. 134-146.

- Александров, М.В. Электроэнцефалографический паттерн пробуждения при тяжелых отравлениях этанолом / М.В. Александров, Е.С. Повалюхина, Т.В. Александрова, Л.Б. Иванов, В.С. Черный // Вестник Северо-Западного

государственного медицинского университета им. И.И. Мечникова. – 2019. – Т. 11, № 2. – С. 5-12.

- Иванов, М.Б. Показатели сердечно-сосудистой системы после перенесенного острого отравления веществами нейротоксического действия / М.Б. Иванов, М.В. Александров, В.С. Черный // Токсикологический вестник. – 2020. – № 1 (160). – С. 8-12.

- Александров, М.В. Влияние препаратов на основе восстановленного глутатиона на биоэлектрическую активность головного мозга при тяжелом отравлении этанолом / М.В. Александров, Т.В. Александрова, В.С. Черный, М.А. Луцык // Токсикологический вестник. – 2020. – № 2 (161). – С. 18-24.

- Черный, В.С. Качество жизни в отдаленном периоде у лиц, перенесших острые бытовые отравления смесью лекарственных препаратов / В.С. Черный, О.В. Леонтьев, М.В. Александров // Вестник психотерапии. – 2020. – № 76 (81). – С. 87-96.

- Черный, В.С. Оценка отдаленных последствий отравления продуктами горения / В.С. Черный, О.В. Леонтьев, М.В. Александров, В.М. Лымаренко // В сборнике: Пожарная и аварийная безопасность. Сборник материалов XV Международной научно-практической конференции, посвященной 30-й годовщине МЧС России. Иваново, – 2020. – С. 552-555.

Сабаева Александра Владимировича, доктора медицинских наук, доцента, заведующего отделением острых отравлений Бюджетного учреждения здравоохранения Омской области «Городская клиническая больница скорой помощи № 1» Министерства здравоохранения Омской области, главного токсиколога Омской области и Сибирского федерального округа.

Научные работы А.В. Сабаева в соответствующей отрасли науки (медицинские науки), в соответствующей сфере исследований (3.3.4. Токсикология):

- Сабаев, А.В. Заболеваемость населения Омской области психическими расстройствами и расстройствами поведения связанными с употреблением психоактивных веществ за 2017-2023 гг. / А.В. Сабаев, О.А. Пасечник, И.Д. Глазырина // Менеджер здравоохранения. – 2024 – № 8 – С. 91-97.

- Сабаев, А.В. Анализ средней продолжительности лечения пострадавших при различных формах отравлений наркотиками и психодислептиками (галлюциногенами) за 2015-2021 гг. / А.В. Сабаев, О.А. Пасечник, О.П. Голева, С.В. Канарская // Менеджер здравоохранения. – 2023. – № 3. – С. 25-31.

- Сабаев, А.В. Гендерно-возрастные особенности госпитализированной заболеваемости населения города Омска в результате острых отравлений наркотиками и психодислептиками (галлюциногенами) / А.В. Сабаев, О.А. Пасечник, С.В. Канарская // Современные проблемы здравоохранения и медицинской статистики. – 2022. – № 3. – С. 711-727.

