

Отзыв

официального оппонента доктора медицинских наук, профессора Игумнова Сергея Александровича, профессора кафедры психиатрии и медицинской психологии Института нейронаук и нейротехнологий Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Российский национальный исследовательский медицинский университет им. Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации на диссертационную работу Уткина Сергея Ионовича на тему: «Нарушения метаболизма у пациентов с синдромом отмены алкоголя и способы коррекции этих нарушений», представленную в Диссертационный совет ДСУ 208.001.24 на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 3.1.17. Психиатрия и наркология

Актуальность избранной темы

Диссертация Уткина Сергея Ионовича на тему «Метаболические нарушения у больных с синдромом отмены алкоголя и методы их коррекции» исследует распространённость, патогенез, диагностику и терапию синдрома отмены алкоголя. Алкоголизм и сопутствующий ему синдром отмены могут вызывать значительные социальные и экономические проблемы, включая потерю трудоспособности, ухудшение качества жизни, а также рост затрат на медицинские услуги и социальные выплаты. Изучение синдрома отмены позволяет выработать стратегии для уменьшения этих негативных последствий.

Анализ метаболических нарушений, возникающих при синдроме отмены, очень важен для понимания механизмов его возникновения и разработки эффективных терапевтических подходов. Исследование путей коррекции метаболических несоответствий у пострадавших от синдрома отмены алкоголя имеет ключевое значение для создания более действенных методов лечения, направленных на возобновление нормального обмена веществ и улучшение здоровья пациентов.

Вопросы, касающиеся патогенеза синдрома отмены, содержат множество открытых проблем, требующих научного осмысливания для улучшения существующих лечебных практик. Поэтому данная тема диссертации является

актуальной и значимой для наркологии и обладает потенциалом для улучшения предоставляемой помощи пациентам.

Степень обоснованности научных положений, выводов и рекомендаций сформулированных в диссертации

Диссертация Уткина С.И. опирается на результаты исследований, проведенных с участием большого числа пациентов, страдающих от синдрома отмены алкоголя, как в его неосложненной форме, так и с развитием различных психозов – галлюцинозов и параноидных психозов алкогольного генеза, а также алкогольных судорожных расстройств. Полученные данные основываются на большой серии клинических исследований, выполненных на высоком методологическом уровне. Надежность полученных сведений подтверждена современными методами статистического анализа, включая применение искусственных нейронных сетей. Эти исследования предоставляют важную информацию о нюансах синдрома отмены, позволяя лучше понять его влияние на пациентов и разработать более эффективные подходы к профилактике и лечению. Подробный анализ и проверка статистической значимости результатов обеспечивают высокую степень доверия к выводам работы, что делает ее вклад в область психиатрии и наркологии значительным. Работа Уткина С.И., таким образом, служит важным ресурсом для клиницистов и исследователей, занимающихся вопросами зависимости и ее последствиями.

Достоверность и новизна исследования, полученных результатов

В ходе исследования большого числа пациентов с различными формами алкогольного абstinентного состояния были разработаны обоснованные критерии для включения и исключения участников, применены лабораторные аналитические методы и проведены инструментальные исследования центральной гемодинамики, а также выполнена тщательная статистическая обработка данных, что позволило добиться надежных результатов. Диссертационные выводы Уткина С.И. основаны на применении стандартизованных и валидированных методик, соответствующих целям и задачам исследования. Новизна представленных

результатов определяется рядом научных установок. Изучение распространенности различных форм алкогольного синдрома отмены показало, что группы не имеют статистически значительных различий по возрасту и полу, распределение пациентов соответствует таковому среди всей когорты больных с алкогольной зависимостью. Анализ веса факторов потребления алкоголя у пациентов с зависимостью продемонстрировал, что длительность хронического употребления алкоголя коренным образом влияет на возникновение осложненных форм синдрома отмены. Количество потребляемого алкоголя имеет значение при развитии судорожных форм синдрома отмены алкоголя.

Также исследованы взаимосвязи клинических, нейропсихологических и лабораторных показателей, отражающих состояние метаболизма и центральной гемодинамики. Результаты исследования поддерживают гипотезу о значимости метаболических нарушений в патогенезе делириев и судорожных расстройств при отказе от алкоголя. Выявлены ключевые лабораторные маркеры и предикторы развития делириев, разработан эффективный алгоритм обследования и лечения пациентов с абстинентным алкогольным синдромом.

Значимость для науки и практики полученных автором результатов

В разделе рекомендаций практического характера автор указывает на актуальность и диагностическое значение раннего лабораторного обследования пациентов, страдающих от синдрома отмены алкоголя. Особое внимание уделяется определению факторов риска развития осложненных форм синдрома отмены алкоголя. При этом Уткин С.И. определил наиболее весомые параметры, указывающие на высокую вероятность развития осложненных форм алкогольного абстинентного состояния – уровни электролитов в сыворотке крови и число тромбоцитов в крови пациентов. Данные, полученные в ходе исследования, углубляют понимание этиологии, патогенеза, прогноза, диагностики и подходов к лечению различных вариантов синдрома отмены алкоголя. В диссертации автором представлен алгоритм диагностики и управления состоянием пациента после длительных запоев. Эти выводы имеют большое значение для клинической

практики психиатров-наркологов и врачей различных специальностей. Результаты данного исследования могут быть рекомендованы для внедрения в терапевтические программы подготовки врачей- психиатров-наркологов в наркологических стационарах и больницах общемедицинской сети.

Соответствие диссертации паспорту специальности

Диссертационная работа Уткина С.И. выполнена по специальности 3.1.17. Психиатрия и наркология и соответствует паспорту данной специальности.

Полнота освещения результатов диссертации в печати. Количество публикаций в журналах из Перечня ВАК РФ и индексируемых в международных базах данных

По теме диссертации опубликовано 20 работ, в том числе 14 научных статей в журналах, включенных в Перечень рецензируемых научных изданий Сеченовского Университета/Перечень ВАК: 3 статьи в изданиях, индексируемых в международных базах Web of Science, Scopus, PubMed, MathSciNet, zbMATH, Chemical Abstracts, Springer), 6 статей в базе RSCI; 1 иная публикация по результатам исследования, 2 монографии, 3 публикации в сборниках материалов международных и всероссийских научных конференций.

Структура и оценка содержание диссертации, ее завершенность

Во введении диссертации автором обоснован выбор темы исследования, а также продемонстрирована актуальность проблемы. Установлены цели и задачи исследования, представлена научная и объяснена практическая значимость результатов.

Первая глава содержит обзор современной отечественной и зарубежной литературы по теме, отражая текущее состояние проблем, связанных с актуальным уровнем знаний по распространенности, этиологии, патогенезе, подходам к диагностике и лечению синдрома отмены алкоголя. Описаны концепции, используемая терминология и диагностические критерии синдрома отмены алкоголя, обсуждены методология его выявления, а также факторы, влияющие на развитие различных его вариантов.

Глава «Материалы и методы» представляет собой общую характеристику пациентов; в ней описываются критерии включения и исключения, а также дизайн исследования. Подробно изложены методы патопсихологических, лабораторных и инструментальных исследований с указанием статистических методов.

Третья глава содержит результаты исследования, их анализ. Рассматриваются квантифицированные клинические, лабораторные и инструментальные данные. Приведены полученные в ходе исследования значения показателей, описаны клинические случаи. Продемонстрированы особенности развития различных форм синдрома отмены алкоголя, исследованы корреляции между клиническими и лабораторными показателями. Описаны результаты проведенных клинических сравнительных исследований.

В четвертой главе отмечена важность ранней диагностики нарушений метаболических показателей и предлагается прогностическая модель выявления пациентов с высоким риском развития осложненных форм синдрома отмены алкоголя. Практические рекомендации вытекают из проведенного исследования, способствуя повышению уровня диагностики и лечения пациентов с различными формами алкогольного абстинентного состояния.

Соответствие содержания автореферата основным положениям и выводам диссертации

Автореферат диссертации в полной мере отражает основные положения исследования. Материал автореферата и диссертации изложен в лаконичной форме, последовательно и доступно, содержит достаточное количество таблиц и иллюстраций.

Достоинства и недостатки в содержании и оформлении диссертации

Диссертация Уткина С.И. представляет собой работу с научной новизной и практической ценностью. Проведенное исследование отличается высоким уровнем методологии, включающим глубокий анализ и интерпретацию полученных данных. Среди достоинств работы можно выделить обширную выборку пациентов. Использование современных методов диагностики и статистического анализа

позволило автору получить важные сведения о характеристиках различных форм синдрома отмены алкоголя. Это способствовало оптимизации прогнозирования и диагностики этих состояний и улучшению ведения пациентов в клинической практике. Содержание и оформление диссертации не вызывают принципиальных замечаний. В порядке дискуссии хотелось бы уточнить следующие моменты:

1. Работа выиграла бы, если бы автор некоторые вопросы (например, часть, касающуюся нарушений гемодинамики) изложил более детально.
2. Ряд клинических находок, например, анализ ложноположительных и ложноотрицательных результатов применения предиктивной модели алкогольного делирия, не были включены в автореферат.
3. Согласно полученным данным параметры центральной гемодинамики не отличаются у пациентов с неосложненным синдромом отмены алкоголя и с алкогольным делирием. При этом, отдельные методы исследования (формула Старра) не отличаются большой точностью. Применение более точных методов (например, доплерографии) повысило бы ценность работы.

Вместе с тем, данные замечания несущественны, не уменьшают научно-практическую значимость исследования и не отражаются на общей положительной оценке диссертационной работы.

Заключение

Диссертационная работа Сергея Ионовича Уткина на тему: «Нарушения метаболизма у пациентов с синдромом отмены алкоголя и способы коррекции этих нарушений», представленной на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 3.1.17. Психиатрия и наркология, является самостоятельной, законченной научно-квалификационной работой, в которой на основании выполненных автором исследований разработаны теоретические положения, совокупность которых можно квалифицировать как решение крупной научной проблемы, имеющей важное народнохозяйственное значение, что соответствует требованиям п. 15 Положения о присуждении ученых степеней в Федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего

образования «Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации» (Сеченовский Университет), утвержденного приказом ректора № 0692/Р от 06.06.2022 года (с изменениями, утвержденными: приказом № 1179/Р от 29.08.2023 г., приказом № 0787/Р от 24.05.2024 г.), предъявляемым к докторским диссертациям, а ее автор Уткин Сергей Ионович заслуживает присуждения искомой ученой степени по специальности 3.1.17. Психиатрия и наркология.

Даю согласие на сбор, обработку и хранение персональных данных

Официальный оппонент:

Доктор медицинских наук (3.1.17 – психиатрия и наркология),
профессор, профессор кафедры психиатрии и медицинской психологии
Института нейронаук и нейротехнологий Федерального государственного
автономного образовательного учреждения высшего образования «Российский
национальный исследовательский медицинский университет им. Н.И. Пирогова»
Министерства здравоохранения Российской Федерации

 Игумнов Сергей Александрович

Подпись официального оппонента -
профессора кафедры психиатрии
и медицинской психологии

ФГАОУ ВО «РНИМУ им. Н.И. Пирогова»

Минздрава России, доктора медицинских наук,
профессора С.А. Игумнова заверяю.

Ученый секретарь ФГАОУ ВО «РНИМУ
им. Н.И. Пирогова» Минздрава России,
к.м.н., доцент
10.01.2025 г.

Индекс, адрес организации: 117513, Москва, ул. Островитянова, 1.
Тел. организации: +7 (495) 434-0329
e-mail: rsmu@rsmu.ru

 О.М. Демина

