

ОТЗЫВ

официального оппонента доктора медицинских наук, заведующего кафедрой неврологии, нейрохирургии, медицинской генетики Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Волгоградский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации Курушиной Ольги Викторовны на диссертацию Куца Александра Сергеевича на тему «Клиническая и нейрофизиологическая характеристика нарколепсии», представленную в диссертационный совет ДС 208.001.24 при ФГАОУ ВО Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский университет) на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.24. Неврология.

Актуальность темы исследования

В своей диссертационной работе Александр Сергеевич Куц посвятил внимание редкому неврологическому заболеванию — нарколепсии, которая, несмотря на сравнительно низкую распространённость, является ведущей причиной избыточной дневной сонливости центрального происхождения. Диагностика нарколепсии остаётся непростой задачей, даже учитывая яркую клиническую картину в виде выраженной дневной сонливости с императивными засыпаниями, приступов внезапной мышечной слабости на фоне эмоциональной провокации (катаплексия), невозможности двигаться при пробуждении (сонный паралич), гипногических и гипнапомпических галлюцинаций. В повседневной медицинской практике постановка точного диагноза осложняется как недостаточной осведомлённостью врачей о характерных признаках болезни, так и сложностью проведения исследований, необходимых для подтверждения диагноза согласно международным стандартам. Последнее подтверждается международными исследованиями, показывающими, что в развитых странах интервал от появления первых симптомов до официального диагноза может достигать нескольких десятилетий.

В современной России отсутствуют работы на большой серии пациентов посвящённые детальному изучению клинических характеристик этого расстройства с применением нейрофизиологических методов с учётом общепринятых диагностических стандартов (МКРС-3). Поэтому проведение комплексного исследования, направленного на анализ клинико-нейрофизиологических особенностей нарколепсии с позиции современных представлений о заболевании, является актуальной задачей, способной внести ясность в диагностику и улучшить понимание данного расстройства.

В диссертации особое внимание уделяется изучению детей, страдающих данным заболеванием. В России отсутствуют исследования, основанные на наблюдении серии пациентов детского возраста. Для клиницистов крайне важно иметь подробное описание симптомов нарколепсии именно у детей, отличающееся от проявлений у взрослых.

Степень обоснованности научных положений, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации

Результаты диссертационного исследования Куца А.С. внедрены в научную работу кафедры неврологии Института клинической медицины имени Н.В. Склифосовского ФГАОУ ВО Первый МГМУ имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет), а также в лечебный процесс отделения медицины сна Клиники нервных болезней имени А.Я. Кожевникова ФГАОУ ВО Первый МГМУ имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет).

Научные положения, представленные в диссертационной работе, базируются на результатах исследования репрезентативной группы пациентов. Формирование выборки осуществлялось в соответствии с критериями включения, невключения и исключения из исследования. Использованы современные клинические и нейрофизиологические методы исследования, позволяющие получить объективные сведения о состоянии больных. Методы статистического анализа материала соответствуют характеру выборки поставленным задачам. Выводы и практические рекомендации органично вытекают из результатов проведенного исследования, четко сформулированы и соответствуют поставленным целям и задачам исследования.

Достоверность и научная новизна исследования и полученных результатов

Диссертация опирается на обширный клинический материал, что обеспечивает надежность полученных данных. Для анализа использовались стандартные, проверенные методики, полностью соответствующие целям и задачам исследования. Статистическая обработка результатов проводилась с применением программного комплекса Statistica 10.0 (Stat Soft Inc., США), следуя общепринятым рекомендациям по анализу медико-биологических данных.

Методы, применённые в ходе исследования, полностью соответствуют поставленным задачам и целям работы. Практические рекомендации и сделанные выводы гармонично связаны с основными задачами диссертации. Вклад А.С. Куца в науку проявляется в комплексной оценке клинических проявлений, особенностей течения и нейрофизиологических признаков нарколепсии. У больных данной патологией отмечалась выраженная дневная сонливость, регулярные эпизоды внезапного непреодолимого сна, а также почти ежедневные приступы катаплексии, возникающие на фоне эмоциональных триггеров.

В детской группе пациентов приступы катаплексии наблюдались значительно чаще, тогда как остальные симптомы заболевания проявлялись слабее. Было доказано, что русскоязычная версия Швейцарской шкалы нарколепсии обладает более высокой чувствительностью и специфичностью по сравнению с другими шкалами, применяемыми для диагностики нарколепсии. Кроме того, проведён анализ того, насколько востребованы различные стратегии преодоления нарколепсии и насколько они эффективны.

Значимость представленных результатов для науки и практики

Результаты исследования на большой группе (137 пациентов) значительно расширили представления о клинических и нейрофизиологических характеристиках нарколепсии, учитывая различия по возрасту и полу пациентов. Особое внимание уделено изучению особенностей проявления заболевания у детей, что дополнило существующие знания. В рамках работы была проведена валидизация русскоязычной версии Швейцарской шкалы нарколепсии, что способствует более оперативному выявлению болезни. Также исследование выявило наиболее эффективные и востребованные коупинг-стратегии при нарколепсии: регулярные дневные контролируемые засыпания и поддержка со стороны близких, помогающая выработать индивидуальный режим.

Соответствие диссертации паспорту специальности

Диссертационная работа Куца А.С. выполнена по специальности 3.1.24. Неврология. Представленная диссертация соответствует паспорту научной специальности, а также области исследования, согласно пункту 12 паспорта научной специальности «Нервные болезни» (Неврология нарушений сна и бодрствования).

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

По результатам исследования автором опубликовано 5 работ, в том числе 1 статья в изданиях, включенных в Перечень рецензируемых научных изданий Сеченовского Университета/Перечень ВАК при Минобрнауки России, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук. 2 научные статьи в изданиях, индексируемых в международных базах (Scopus, PubMed); 2 иные публикации.

Структура и оценка содержания диссертации

Диссертационная работа Куца А.С. изложена на 104 страницах текста, состоит из введения, 4 глав – обзора литературы, материалов и методов исследования, полученных результатов, обсуждения результатов; заключения, выводов, практических рекомендаций, списка сокращений и условных обозначений, списка литературы и приложений. Список литературы содержит 176 источника литературы: 21 отечественных и 155 иностранных. В работу вошли 31 таблица, 14 рисунков.

Во введении изложена актуальность темы исследования, поставлена цель и определены задачи работы, представлена ее научная и практическая значимость. Обзор литературы структурирован, в нем изложена история изучения и эволюция представлений о нарколепсии в России, анализируются современное понимание заболевания, патогенеза, клинической картины, течения, диагностики и лечения. Отдельно выделяется и исследуется детская группа пациентов.

Во второй главе дана общая характеристика исследуемой выборки, подробно описаны критерии включения, невключения и исключения, все методы исследования, объем исследований на первом и втором этапах исследования, методы статистического анализа данных.

В третьей главе представлены полученные в исследовании результаты. Раздел содержит информацию, представленную в виде клинической характеристики, включая подробное описание клинического случая нарколепсии, данных опросников, нейрофизиологической оценки исследуемой выборки, эффективность нелекарственной терапии. Рассчитана чувствительность и специфичность и валидизирован русскоязычный вариант Швейцарской шкалы нарколепсии. Вся представленная информация хорошо иллюстрирована.

В четвертой главе - обсуждение результатов - автор резюмирует полученные данные, анализирует их место среди уже имеющихся эмпирических данных, приводит возможные объяснения несоответствий, если они есть, а также рассматривает факторы, способные оказать влияние на результаты проведенного исследования. В данном разделе также приводится критическая оценка недостатков и ограничений работы.

Итог проведенного исследования приведен в разделе «Заключение» в кратком виде.

Выводы логично сформулированы, соответствуют поставленным задачам.

Практические рекомендации могут быть использованы в повседневной клинической практике врачей, работающих с пациентами с нарколепсией.

Соответствие содержания автореферата основным положениям и выводам диссертации

Автореферат соответствует основным положениям и выводам, представленным в диссертации. Материал автореферата изложен доступно, грамотно и последовательно. Содержит достаточное количество иллюстраций.

Достоинства и недостатки в содержании и оформлении диссертации

Диссертационная работа Куца А.С. «Клиническая и нейрофизиологическая характеристика нарколепсии» имеет научную новизну и практическую значимость. Исследование проведено на высоком методическом уровне, выполнен анализ и интерпретация полученных результатов. Данные, полученные в работе, являются достоверными, представляют теоретическую и практическую ценность.

Принципиальных замечаний к содержанию работы и ее оформлению не имею.

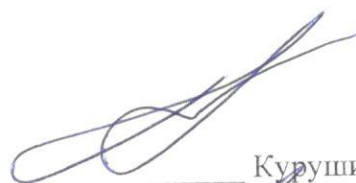
Вопросы к соискателю:

1. Были ли выявлены гендерные особенности у пациентов, страдающих нарколепсией, в частности, в клинических проявлениях или в стратегиях преодоления?
2. Были ли исследованы психо-эмоциональные особенности пациентов с нарколепсией?

Заключение

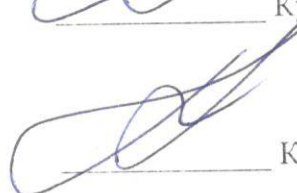
Таким образом, диссертационная работа Куца Александра Сергеевича на тему: «Клиническая и нейрофизиологическая характеристика нарколепсии», представленная к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.24. Неврология, выполненная под руководством к.м.н., доцента Полуэктова Михаила Гурьевича, является завершённым научно-квалификационным трудом, содержащим решение актуальной научно-практической задачи – оптимизация методов выявления и способов лечения нарколепсии в российской популяции, имеющей существенное значение для специальности 3.1.24. Неврология, что соответствует требованиям п. 16 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 г. (с изменениями, утвержденными: приказом №1179/Р от 29.08.2023 г., приказом №0787/Р от 24.05.2024 г.), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор Куц Александр Сергеевич заслуживает присуждения искомой ученой степени по специальности - 3.1.24. Неврология.

Официальный оппонент:
Заведующий кафедрой неврологии,
нейрохирургии, медицинской генетики
ФГБОУ ВО ВолГМУ Минздрава России,
доцент, доктор медицинских наук
(3.1.24. Неврология)



Курушина Ольга Викторовна

Согласна на обработку персональных данных



Курушина Ольга Викторовна

Подпись доктора медицинских наук, заведующего кафедрой неврологии, нейрохирургии,
медицинской генетики Курушиной Ольги Викторовны заверяю:
учёный секретарь ФГБОУ ВО

«Волгоградский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации
к.м.н., доцент



Ольга Сергеевна Емельянова

« 23 » 03 2026

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Волгоградский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения
Российской Федерации

Адрес: 400131, Российская Федерация, г. Волгоград, площадь Павших Борцов, д. 1.
Телефон: + 7 (8442) 38-50-05; Сайт: volgmed.ru. Электронная почта: post@volgmed.ru.