

«УТВЕРЖДАЮ»

Проректор ФГБОУ ВО

«Российский

университет медицины»



Минздрава
России, д.м.н., профессор

Н.И. Крихели

«25»

апреля 2025 года

ОТЗЫВ ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Российский университет медицины» Министерства здравоохранения Российской Федерации – о научно-практической ценности диссертации Голмачевой Виолетты Александровны на тему «Нервно-психические расстройства при фокальной и сегментарной дистонии», представленную на диссертационный совет ДСУ 208.001.24 при ФГАОУ ВО Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский университет) на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальностям: 3.1.24. Неврология и 3.1.17. Психиатрия и наркология

Актуальность темы выполненной работы

Дистония одно из самых распространенных двигательных расстройств, встречающихся в неврологической практике, характеризуется значительным многообразием фенотипической представленности и индивидуальной изменчивости, что вызывает сложности в верификации симптомов. По современным представлениям дистония это нейропсихиатрическое заболевание и ее патофизиология связана с нарушением взаимодействия нейросетей мозга, включающие базальные ганглии, мозжечок, таламус, кору и приводящие к нарушению сенсомоторных программ. До настоящего времени диагностика дистонии остается клинической и требует тщательной оценки двигательного рисунка, анамнеза и немоторных симптомов. Инструментальные и лабораторные методы не позволяют подтвердить или опровергнуть фокальную и сегментарную дистонию.

Наиболее сложной является дифференциальная диагностика с функциональными двигательными расстройствами и, в частности, с функциональной

дистонией, так как для дифференциальной диагностики требуется именно клиническая оценка нарушения движения, в связи с отсутствием лабораторных или инструментальных маркеров заболевания.

Диссертационная работа Толмачевой В.А. посвящена значимости и совершенствованию дифференциальной диагностики в клинической практике особенностей двигательного гиперкинеза, патохарактерологических нарушений и психических расстройств у пациентов с различными видами идиопатической и функциональной дистонии. Изучение личностных профилей таких пациентов, предикторов развития функциональной дистонии в зависимости от типа расстройств личности, нуждается в тщательном анализе для понимания вклада симптомов в структуру заболевания, что в свою очередь будет способствовать повышению эффективности лечебных мероприятий в отношении таких пациентов.

Таким образом, актуальность докторской диссертации Толмачевой Виолетты Александровны, посвященной диагностике и разработки терапевтических подходов для коррекции проявлений фокальной и сегментарной дистонии является актуальным научно-практическим направлением в изучении двигательных заболеваний в неврологии.

Связь работы с планом соответствующих отраслей науки и народного хозяйства

Диссертационная работа Толмачевой Виолетты Александровны на тему «Невро-психические расстройства при фокальной и сегментарной дистонии» выполнена в соответствии с планом научно-исследовательских работ ФГАОУ ВО Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет) и представляет собой решение актуальной научной задачи по оптимизации дифференциальной диагностики и совершенствованию методов комплексной коррекции невро-психических расстройств при идиопатической либо функциональной фокальной/сегментарной мышечной дистонии.

Новизна исследования и полученных результатов

Автором исследования впервые проведена комплексная оценка представленности неврологических и психических нарушений у пациентов с фокальной и сегментарной мышечной дистонией, проанализировано влияние двигательных и недвигательных психических нарушений, а также характерологических особенностей на характеристики качества жизни пациентов с дистонией с помощью психометрического тестирования и клинического интервью психиатра. В представленной работе подробно исследованы

клинические и анамнестические особенности течения дистонии, произведена сравнительная оценка пациентов с идиопатической и функциональной дистонией по особенностям клинического рисунка, клинико-демографическим характеристикам, психометрическим показателям, представленности типов расстройств личности и психическим заболеваниям. Проведена оценка клинических предикторов инвалидизации и нагрузки симптомов при различных видах дистонического гиперкинеза. Выявлены предикторы развития функциональной дистонии в зависимости от типа расстройств личности. Создан алгоритм, позволяющий предположить дистонию функционального происхождения. Впервые проведена оценка личностного профиля пациентов с идиопатической и функциональной дистонией, что является дополнительным критерием при проведении дифференциальной диагностики. Изложенные черты интроверсии, замкнутости, отстраненности отражают дисгармонию функционального реагирования, что проявляется алекситимией, неправильной трактовкой ощущений и может рассматриваться как основа для развития соматизированных заболеваний. Показано, что у пациентов с функциональной дистонией присутствуют отличия от группы контроля по частотно-амплитудным характеристикам потенциала готовности, что также вносит вклад в возможность более тщательного дифференциального подхода. Применен комплексный подход и анализ эффективности лечения пациентов с идиопатической и функциональной дистонией, направленный на индивидуальную коррекцию как двигательных, так и психических нарушений. Впервые на основе длительного (трехлетнего) наблюдения произведена оценка влияния медикаментозной коррекции симптомов дистонии на качество жизни, течение заболевания и функциональный потенциал пациентов с фокальной и сегментарной дистонией. Показана эффективность использования транскраниальной магнитной стимуляции при лечении не двигательных симптомов у пациентов с идиопатической дистонией.

Значимость для науки и практики полученных автором результатов

Полученные В.А. Толмачевой результаты вносят существенный вклад в решение социально и клинически значимой проблемы диагностики различных видов фокальной и сегментарной дистонии. Результаты проведенного исследования способствуют формированию понимания врачами неврологического и психиатрического профиля клинического фенотипа пациентов с фокальной и сегментарной дистонией, что помогает нацелить их на своевременную комплексную диагностику и помочь в выборе эффективной терапии.

Представленная концепция биопсихосоциального подхода в комплексной оценке пациентов с дистоническим гиперкинезом позволяет восполнить дефицит сведений в отношении психологических и психиатрических аспектов таких пациентов. Доказано формирование единого дистонического симптомокомплекса с неврологическим/псевдоневрологическим и психиатрическим доменами, которые имеют полярнонаправленную связь, обоснована целесообразность психиатрической оценки пациентов с функциональной дистонией, при которой отмечается накопление более тяжелых расстройств личности, прежде всего, патохарактерологических аномалий в пределах эксцентрического кластера А.

Доказано преимущество детального анализа дистонического гиперкинеза, что способствует выбору оптимальных персонифицированных подходов к терапии двигательных и психических нарушений с использованием фармакотерапии, психотерапии и нелекарственных методов. Показана эффективность длительной регулярной ботулинотерапии цервикальной дистонии как в отношении гиперкинеза, так и в отношении снижения выраженности боли, что позволяет существенно повысить качество жизни таких пациентов и снизить риск осложнений, обусловленных приемом анальгетиков.

Ценность научных работ соискателя позволяет восполнить существенный пробел в понимании значимости междисциплинарного взаимодействия невролога и психиатра при диагностике и лечении пациентов с дистонией. Основные положения диссертационного исследования и авторские разработки служат развитию научных основ и методологии ведения пациентов с идиопатической и функциональной дистонией.

Личный вклад автора

Личный вклад автора просматривается на всех этапах исследовательской работы: от постановки цели и задач исследования, разработки дизайна диссертационной работы, до аналитического обзора научной литературы, на основании которого была сформулирована научная актуальность темы диссертации. Автором была отобрана и создана база данных пациентов, собраны данные анамнеза заболевания и анамнеза жизни, выполнены соматическое, неврологическое обследования, тестирования пациентов по шкалам и опросникам, проведение комбинированного лечения, а также произведена статистическая обработка полученных результатов, их анализ и обобщение, формулировка выводов и основных положений, выносимых на защиту. По результатам проводимого исследования подготовлены доклады на научно-практических

конференциях, опубликованы печатные работы в научных журналах, разработаны практические рекомендации.

Рекомендации по использованию результатов и выводов диссертационной работы

Основные положения диссертационной работы внедрены в педагогический процесс и излагаются при проведении лекционных курсов, семинарских и практических занятий со студентами, ординаторами, клиническими аспирантами, а также врачами, проходящими повышение квалификации на базе кафедры нервных болезней и нейрохирургии лечебного факультета ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И.М.Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет), а также в работе Клиники нервных болезней им. А.Я. Кожевникова. Таким образом, результаты исследования целесообразно использовать при обучении на клинических кафедрах, а также внедрить в практическую деятельность неврологов и психиатров амбулаторного и стационарного звена.

Печатные работы по теме диссертации, полнота изложения результатов диссертации в опубликованных работах

По результатам исследования было опубликовано 24 работы, в том числе 18 научных статей в изданиях, индексируемых в международной базе Scopus; 3 иных публикаций; 3 публикации в материалах международных и всероссийских научных конференций.

Структура и оценка содержания диссертации и ее завершенность

Диссертация написана в классической схеме. Работа изложена на 274 страницах машинописного текста и состоит из введения, четырех глав, общих выводов, практических рекомендаций, списка сокращений и условных обозначений, списка литературы. Диссертационная работа содержит 33 таблицы и 33 рисунка. Библиографический указатель содержит 522 источника, из них 451 - на иностранных языках, 71 - на русском языке.

Выводы следуют из результатов исследования и отвечают поставленным целям и задачам. Практические рекомендации сформулированы логично и могут быть применены в практике широким кругом специалистов. Положения, выносимые на защиту, соотносятся с содержанием исследовательской работы.

Все вышеизложенное формирует представление, что диссертация **Толмачевой В. А. «Нервно-психические расстройства при фокальной и сегментарной дистонии»** является завершенной научной работой.

Достоинства и недостатки в содержании и оформлении диссертации

Диссертационная работа Толмачевой Виолетты Александровны на тему «Нервно-психические расстройства при фокальной и сегментарной дистонии» выполнена на высоком методическом уровне, а благодаря значительному объему собранных и обработанных клинических данных имеет научную новизну и практическую значимость. К сильным сторонам работы можно отнести комплексный подход, продуманную методологию исследования, соответствие дизайна исследования, а также выбранных методик современным научным тенденциям, последовательность в обработке и изложении результатов и основанное на анализе большого числа литературных источников обсуждение.

Принципиальных замечаний к выполнению работы нет.

Есть предложение по выводу 8 сделать наблюдение пациентов с различными формами дистонии более длительным. Данное предложение не оказывает существенного влияния на ценность работы.

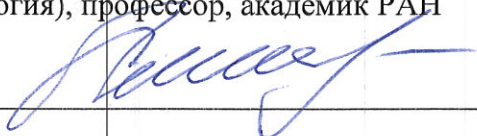
ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Таким образом, диссертационная работа Толмачевой Виолетты Александровны на тему «Нервно-психические расстройства при фокальной и сегментарной дистонии» на соискание ученой степени доктора медицинских наук является научно-квалификационной работой, в которой содержится решение научной цели разработки интегративной биопсихосоциальной концепции нервно-психических расстройств при фокальной/сегментарной мышечной дистонии, направленная на оптимизацию дифференциальной диагностики и совершенствование методов комплексной коррекции, имеющей существенное значение для неврологии, 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 Толмачева Виолетта Александровна заслуживает присуждения искомой ученой степени по специальности – 3.1.24. Неврология и 3.1.17. Психиатрия и наркология.

Отзыв обсужден и одобрен на заседании кафедры неврологии лечебного факультета Научно-образовательного института клинической медицины им. Н.А. Семашко Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Российский университет медицины» Министерства здравоохранения Российской Федерации, протокол № 15 от 25.04.2025

Отзыв подготовили:

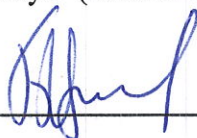
Заведующий кафедрой неврологии Научно-образовательного института клинической медицины имени Н.А. Семашко Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Российский университет медицины» Министерства здравоохранения Российской Федерации, доктор медицинских наук (3.1.24. Неврология), профессор, академик РАН



Иллариошкин Сергей Николаевич

Согласен на сбор, обработку, хранение и передачу персональных данных

Заведующий кафедрой психиатрии, наркологии и психотерапии Научно-образовательного института непрерывного профессионального образования им. Н.Д. Ющука Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Российский университет медицины» Министерства здравоохранения Российской Федерации, доктор медицинских наук (3.1.17. Психиатрия и наркология), профессор, член-корреспондент РАН



Цыганков Борис Дмитриевич

Согласен на сбор, обработку, хранение и передачу персональных данных

Подпись д.м.н., профессора, академика РАН С.Н. Иллариошкина и д.м.н., профессора, члена-корреспондента РАН – Б.Д. Цыганкова «заверяю»:

Ученый секретарь Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Российский университет медицины» Министерства здравоохранения Российской Федерации, доктор медицинских наук, профессор
25.04.2025 г.



Васюк Юрий Александрович

127006, Российская Федерация, г.Москва, ул. Долгоруковская, д.4, тел. +7 (495) 609-67-00,
e-mail: info@rosunimed.ru; <https://rosunimed.ru>