

## **ОТЗЫВ**

**официального оппонента доктора медицинских наук, ведущего научного сотрудника, руководителя 5 неврологического отделения с молекулярно-генетической лабораторией Института клинической и профилактической неврологии Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Научный центр неврологии» Федотовой Екатерины Юрьевны**

**о научно-практической значимости диссертации Салоухиной Натальи Ильясовны «Влияние недвигательных нарушений на качество жизни пациентов с первичной цервикальной дистонией», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.24. Неврология**

### **Актуальность темы работы**

Многочисленные исследования и публикации по цервикальной дистонии свидетельствуют о наличии в клинической картине заболевания не только двигательных расстройств, но и недвигательных нарушений – сенсорных, нейропсихиатрических (включающих эмоциональные, поведенческие нарушения, когнитивную дисфункцию), нарушения сна и бодрствования.

Исследования, направленные на изучение качества жизни при цервикальной дистонии, являются актуальными, поскольку позволяют оценить ключевые проявления заболевания и дать обоснование подходам к индивидуализированной терапии пациентов.

В работе Салоухиной Н.И. использовался комплексный подход к анализу цервикальной дистонии и методам лечения, в связи с чем работа является актуальной и значимой.

### **Степень обоснованности научных положений, выводов и рекомендаций диссертации**

Исследование Салоухиной Н.И. логично, последовательно, детально, основано на глубоком критическом анализе материала, полученного с использованием релевантных методов.

Научные положения, выносимые на защиту, выводы и рекомендации диссертации соответствуют полученным результатам, поставленным целям и задачам, объективны, непротиворечивы, аргументированы, актуальны, обстоятельны.

### **Достоверность и новизна исследования, полученных результатов**

Достоверность исследования Салоухиной Н.И. и полученных результатов подтверждается обширной, научной базой, положенной в основу исследования, постановкой целей и задач, определением объекта, предмета исследования и выбором методов исследования с соблюдением научных критериев, требований и принципов; проведением исследования в соответствии с дизайном, применением валидных, надежных и объективных методов исследования; логичным, последовательным изложением результатов исследования, аргументацией сделанных выводов на основании анализа полученных результатов.

Новизна исследования и полученных результатов выражается в комплексном подходе к изучению симптомов цервикальной дистонии, оценке их влияния на качество жизни пациентов и анализе различных тактик терапии. Определены ключевые двигательные нарушения, оказывающие влияние на различные аспекты качества жизни пациентов. Проанализированы разные тактики терапии цервикальной дистонии. В результате проведенного анализа обосновано, что для достижения значимого результата лечения пациентов с цервикальной дистонией своевременное выявление и коррекция эмоциональных нарушений является не менее важной задачей, чем лечение дистонического гиперкинеза.

#### **Значимость полученных автором результатов для науки и практики**

Полученные Салоухиной Н.И. результаты имеют высокое теоретическое и практическое значение, поскольку включают характеристики всего комплекса двигательных и двигательных нарушений, качества жизни пациентов с цервикальной дистонией, а также изменение их параметров в зависимости от различных тактик лечения.

Автором установлено значимое влияние двигательных нарушений на качество жизни пациентов, на основании чего предложен обязательный скрининг симптомов тревоги и депрессии, обсессивно-компульсивных расстройств, обосновано применение комбинированной терапии с целью адекватного подбора эффективной терапии.

Полученные результаты могут быть использованы в научных исследованиях, направленных на развитие изучения симптомокомплексов цервикальной дистонии, их внутренних взаимосвязей, а также в практической деятельности при определении тактик лечения пациентов с цервикальной дистонией.

#### **Соответствие диссертации паспорту специальности**

Диссертация Салоухиной Н.И. выполнена в соответствии с паспортом научной специальности 3.1.24. «Неврология».

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

По теме диссертации Салоухиной Н.И. опубликовано 8 научных работ, из них 4 научные статьи в журналах, индексируемых в международных базах (Web of Science, Scopus, PubMed), 3 иные публикации по теме диссертационного исследования, 1 публикация в сборниках материалов международных и всероссийских научных конференций.

### **Характеристика структуры и оценка содержания диссертации**

Диссертационная работа оформлена на 174 страницах компьютерного текста и имеет в структуре введение, 5 глав, выводы, практические рекомендации, список сокращений, список литературы, 3 приложения, а также 5 рисунков и 131 таблицу.

Введение в полной мере соответствует требованиям: аргументированы актуальность, научная новизна, теоретическая и практическая значимость работы, приведены цели и задачи, методология и методы исследования, положения, выносимые на защиту, степени разработанности темы исследования и достоверности и апробации работы, соответствие паспорту научной специальности, личный вклад автора, публикации по теме диссертации, её структура и объем.

Глава 1 содержит полный обзор литературы по эпидемиологии недвигательных нарушений при цервикальной дистонии, их взаимосвязи с тяжестью двигательных нарушений, исследованиям влияния на качество жизни пациентов, методам лечения цервикальной дистонии. Подробно изложены результирующие сведения отечественных и зарубежных исследований по характеристикам заболевания, методам его лечения.

В главе 2 раскрыты дизайн работы, характеристика пациентов, методы исследования и статистической обработки результатов.

Главы 3 и 4 содержат детальное, последовательное и логичное описание результатов собственных исследований: изложены полученные данные, конкретные методы их анализа и аргументация выводов по итогам каждого анализа; дана оценка связей между недвигательными, двигательными нарушениями и качеством жизни пациентов, воздействия различных тактик терапии с полным обоснованием такой оценки.

Заключение приведено в главе 5, в которой также обобщены и обсуждены полученные результаты исследования. Заключение и обсуждения соотносимы с полученными результатами, последовательны, аргументированы, рациональны, закономерны.

Выводы согласуются с полученными результатами и заключением по итогам их обсуждения, с целями и задачами исследования. Выводы характеризуются обоснованностью, достоверностью, значимостью.

Список литературы представлен 261 источником, из них 60 – отечественные, 201 – зарубежные.

### **Соответствие содержания автореферата основным положениям и выводам диссертации**

Содержание автореферата Салоухиной Н.И. соответствует основным положениям и выводам диссертации.

### **Достоинства и недостатки в содержании и оформлении диссертации**

Диссертация Салоухиной Н.И. по содержанию и оформлению отвечает действующим требованиям и рекомендациям. Основная часть изложена развернуто, последовательно, полученные результаты обоснованы и достоверны, выводы и практические рекомендации соответствуют поставленным целям и задачам.

В процессе прочтения диссертационной работы возникло несколько вопросов/замечаний:

1) В обзоре литературы не упоминаются импульсивность и асертивность, рассматриваемые далее в работе.

2) Эмоциональные нарушения при цервикальной дистонии коррелируют практически со всеми доменами качества жизни (в том числе ожидаемо и с доменом «эмоционального благополучия»). Однако по результатам обобщающих кластерного и факторного анализов домены качества жизни связаны в большей степени с двигательными нарушениями и в меньшей степени с эмоциональными и другими недвигательными нарушениями (за исключением оценки боли, которая входит и в CDQ24, и в TWSTR). По Вашему мнению, какой «удельный вес» вносят недвигательные нарушения в качество жизни пациентов с цервикальной дистонией и насколько они независимы от двигательных нарушений?

3) По результатам проведенной работы и анализа динамики в разных группах лечения как поменялась Ваша тактика назначения БГА и венлафаксина?

4) Третья практическая рекомендация не является в полной мере следствием результатов проведенной работы.

Принципиальные замечания к диссертации не имеются.

### Заключение

Таким образом, диссертационная работа Салоухиной Натальи Ильясовны «Влияние недривгательных нарушений на качество жизни пациентов с первичной цервикальной дистонией» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук является научно-квалификационной работой, в которой содержится решение научной задачи – определение особенностей недривгательных нарушений и оценка их влияния на качество жизни пациентов с первичной цервикальной дистонией, имеющей существенное значение для неврологии, 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 года (с изменениями, утвержденными: приказом № 1179/Р от 29.08.2023 года, приказом № 0787/Р от 24.05.2024 года), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор Салоухина Наталья Ильясовна полностью заслуживает присуждения искомой ученой степени по специальности – 3.1.24. Неврология.

Даю согласие на сбор, обработку и хранение персональных данных

Официальный оппонент:  
Доктор медицинских наук,  
руководитель 5 неврологического отделения  
с молекулярно-генетической лабораторией  
ФГБНУ НЦН  
Е.Ю. Федотова

Подпись д.м.н. Федотовой Е.Ю. ЗАВЕРЯЮ  
Ученый секретарь ФГБНУ НЦН, к.м.н.  
Д.В. Сергеев  
10.01.2025 г.

Федеральное государственное  
бюджетное научное учреждение  
«Научный центр неврологии»  
Министерства науки и высшего образования России  
125367, Москва, Волоколамское шоссе, д. 80  
Тел.: +7 (495) 374-77-76  
e-mail: [center@neurology.ru](mailto:center@neurology.ru)



Подпись

Подпись

Handwritten signature of E.Yu. Fedotova in blue ink, written over a horizontal line.