

Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение
высшего образования
**«ЯРОСЛАВСКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»**
Министерства здравоохранения
Российской Федерации
ФГБОУ ВО ЯГМУ
Минздрава России

150000, г. Ярославль, ул. Революционная, 5
Тел. (4852) 30-56-41 Тел./факс 72-91-42
<http://www.yma.ac.ru> E-mail: rector@yma.ac.ru

М. П. 2025 № *01/19-780*

На №

«УТВЕРЖДАЮ»
Ректор ФГБОУ ВО «Ярославский
государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения РФ
академик РАН, доктор медицинских наук,
профессор А.Л. ХОХЛОВ



«24» декабря 2025 г.

ОТЗЫВ ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Ярославский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации о научно-практической значимости диссертационной работы Набиева Шихмирзы Рагибовича «Клинико-диагностическое значение симптома центральной вены и концентрации свободных легких цепей иммуноглобулинов в цереброспинальной жидкости при рассеянном склерозе», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.24. Неврология

АКТУАЛЬНОСТЬ ИССЛЕДОВАНИЯ

Рассеянный склероз (РС) – это воспалительно-демиелинизирующее и дегенеративное заболевание центральной нервной системы. Среди неврологических расстройств РС является ведущей нетравматической причиной инвалидизации лиц молодого возраста. Диагноз РС часто ставится ошибочно, что происходит ввиду неспецифичности МР-картины заболевания и отсутствия патогномоничных маркеров.

Диссертационная работа Набиева Шихмирзы Рагибовича посвящена изучению возможности использования в диагностике РС новых радиологических и лабораторных маркеров, а именно симптома центральной вены (СЦВ) и

концентрации свободных легких цепей иммуноглобулинов в цереброспинальной жидкости (ЦСЖ). Решение этой задачи будет способствовать совершенствованию диагностики рассеянного склероза, увеличению специфичности диагноза и уменьшению частоты ошибочной диагностики заболевания.

НОВИЗНА ИССЛЕДОВАНИЯ И ПОЛУЧЕННЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ, ВЫВОДОВ И РЕКОМЕНДАЦИЙ, СФОРМУЛИРОВАННЫХ В ДИССЕРТАЦИИ

В данной научной работе рассчитаны параметры чувствительности и специфичности различных количественных порогов очагов с СЦВ для диагностики РС. Впервые в нашей стране рассчитаны параметры чувствительности и специфичности различных количественных порогов концентрации свободных легких цепей иммуноглобулинов в ЦСЖ с помощью ИФА, а также впервые рассчитаны чувствительность и специфичность комплексной диагностической модели, интегрирующей сразу два показателя для диагностики РС: СЦВ и концентрация свободных легких цепей иммуноглобулинов в ЦСЖ.

ЗНАЧИМОСТЬ ПОЛУЧЕННЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ИССЛЕДОВАНИЯ ДЛЯ НАУКИ И ПРАКТИКИ

Результаты проведенного исследования показали, что использование СЦВ и концентрации свободных каппа-цепей в ЦСЖ значительно увеличивают точность диагностики РС. Установлено, что, обнаружение 5-6 очагов с СЦВ указывает на РС с вероятностью более 80%. Также выявлено, что обнаружение с использованием ИФА свободных каппа-цепей в ЦСЖ в концентрации 0,17 мкг/мл указывает на РС с вероятностью 92,3%, что ставит вопрос об изменении традиционных лабораторных референсных значений данного параметра. Использование СЦВ и концентрации свободных каппа-цепей в комбинации существенно увеличило специфичность диагностики РС. Предложенные авторами диагностические модели, представленные в виде нескольких формул, существенно улучшают диагностику РС и позволяют количественно оценить вероятность диагноза РС в каждом конкретном случае.

СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ РАБОТЫ

Диссертация изложена на 92 страницах машинописного текста, содержит 5 таблиц, 9 рисунков. Работа состоит из введения, обзора литературы, материалов и методов исследования, результатов исследования и их обсуждения, заключения, выводов, практических рекомендаций и списка литературы, содержащего 106 источников литературы.

Положения, выносимые на защиту, обоснованы, а выводы соответствуют задачам диссертационного исследования. Оформление диссертации соответствует установленным требованиям. Автореферат изложен четко, структурирован, его содержание соответствует основным положениям диссертации.

ОБОСНОВАННОСТЬ И ДОСТОВЕРНОСТЬ РЕЗУЛЬТАТОВ

Достоверность полученных результатов подтверждается достаточным объемом выборки, адекватно разработанным дизайном исследования с правильно сформулированными критериями включения и исключения пациентов, применением современных методов исследования, адекватной статистической обработкой полученных данных. Достаточный объем исследования позволил правильно интерпретировать полученные результаты и сформулировать обоснованные выводы и практические рекомендации.

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ РЕЗУЛЬТАТОВ И ВЫВОДОВ ДИССЕРТАЦИОННОЙ РАБОТЫ

Результаты диссертационного исследования Набиева Ш.Р. могут быть использованы как при проведении дальнейших научных исследований в области демиелинизирующих заболеваний, так и в клинической практике неврологических отделений, а также при обучении ординаторов неврологов.

Целесообразно использовать предложенные диагностические модели с использованием новых биологических маркеров в диагностике РС.

Разработанные в исследовании прогностические модели совершенствуют диагностику РС и дифференциальную диагностику с другими формами многоочагового поражения вещества головного мозга.

ЛИЧНЫЙ ВКЛАД АВТОРА

Автор принял участие в разработке дизайна и организации исследования, поиске и анализе научной литературы по теме диссертации. Он вел включенных в исследование пациентов в условиях стационара, выполнял все необходимые тестирования, люмбальные пункции, забор и консервацию биологического материала. Автор принимал непосредственное участие в статистической обработке и оформлении всех полученных результатов исследования, подготовке научных статей, докладов и написании текста диссертации.

ЗАМЕЧАНИЯ И ВОПРОСЫ

Принципиальных замечаний по диссертационной работе Набиева Ш.Р. нет. При указании типа течения РС (клин. примеры 1,2, на стр.59 и 63) целесообразней использовать термин «ремиттирующий». Вопросы: 1. Ваше исследование СЦВ было проведено на аппарате с индукцией магнитного поля 3Т, в то время как большинство российских центров используют 1,5Т аппараты. Какое диагностическое правило Вы рекомендовали бы использовать в этом случае? 2. Влияет ли использование ПИТРС на частоту выявления СЦВ? 3. Как соотносились между собой результаты исследований каппа-цепей и олигоклональных иммуноглобулинов?

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Таким образом, диссертационная работа Набиева Шихмирзы Рагибовича на тему «Клинико-диагностическое значение симптома центральной вены и концентрации свободных легких цепей иммуноглобулинов в цереброспинальной жидкости при рассеянном склерозе», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.24. Неврология, является научно-квалификационной работой, в которой содержится решение актуальной научной задачи по диагностике и дифференциальному диагнозу рассеянного склероза, что имеет большое значение для неврологии.

Диссертация Набиева Шихмирзы Рагибовича по актуальности, научной новизне, теоретической и практической значимости, достоверности полученных результатов и обоснованности выводов полностью 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 г., приказом №0787/Р от 24.05.2024 г.), предъявляемым к диссертационным работам на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор Набиев Ш.Р. достоин присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.24. Неврология.


Отзыв о научно-практической значимости диссертационной работы Набиева Шихмирзы Рагибовича обсужден и одобрен на заседании сотрудников кафедры нервных болезней с медицинской генетикой и нейрохирургией ФГБОУ ВО ЯГМУ Минздрава России, протокол № 18 от 22 декабря 2025 г..

Отзыв направляется в диссертационный совет 208.001.24 на базе ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет).

Заведующий кафедрой нервных болезней
с медицинской генетикой и нейрохирургией
ФГБОУ ВО ЯГМУ Минздрава России,
доктор медицинских наук, профессор
(шифр специальности:
3.1.24. Неврология)

Даю согласие на сбор, обработку и
хранение персональных данных


Спирин Николай Николаевич


Спирин Николай Николаевич

Подпись профессора Н.Н. Спирина заверяю:
Ученый секретарь ФГБОУ ВО ЯГМУ Минздрава, доктор медицинских наук,
профессор И.М.Мельникова

«24» декабря 2025 г.

ФГБОУ ВО ЯГМУ Минздрава России. Почтовый адрес: 150000, Ярославская область, г. Ярославль, ул. Революционная, д.5. Телефон: +7(4852)30-56-41, Сайт: <https://www.ysmu.ru>. e-mail: rector@ysmu.ru