

## **ОТЗЫВ ОФИЦИАЛЬНОГО ОППОНЕНТА**

**доктора медицинских наук, профессора Батышевой Татьяны Тимофеевны на диссертацию Ужахова Руслана Мурадовича на тему: «Клинико-эпидемиологическая характеристика рассеянного склероза в Республике Ингушетия», представленную к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности: 3.1.24 — Неврология**

### **Актуальность темы исследования и ее связь с соответствующими отраслями науки и практическая значимость**

Рассеянный склероз (РС) представляет собой одно из самых распространенных демиелинизирующих заболеваний центральной нервной системы (ЦНС), особенно среди лиц молодого трудоспособного возраста. Актуальность изучения РС обусловлена быстрой неврологической инвалидизацией молодых больных, особенно при поздней постановке диагноза и неправильной маршрутизации пациентов. Однако, не смотря на социальную значимость, до сих пор, в Республике Ингушетия не проводились какие-либо исследования в области эпидемиологии РС.

Многонациональное население Республики Ингушетия (РИ), расположенное в центре Северного Кавказа, характеризуется своеобразием климатогеографических факторов, особенностями генофонда преобладающего коренного этноса, наличием коренного и перемещенного населения. Ряд социально-экономических позиций региона представляет особый научно-практический интерес: самая высокая плотность населения при низкой урбанизации в РФ, а также самый молодой средний возраст населения в РФ (28.7 лет).

### **Достоверность и обоснованность научных положений, выводов и рекомендаций**

Диссертантом проведен отбор и комплексное обследование 87 пациентов с подтвержденным диагнозом рассеянный склероз (по критериям Макдональда, 2010, 2017 гг.). Диссертационная работа включает в себя: описательное эпидемиологическое исследование РС в Республике

Ингушетия, включающее анализ основных эпидемиологических показателей заболевания, их динамику и современные тенденции; аналитическое эпидемиологическое исследование с использованием метода «случай - контроль»; анализ клинико-статистической характеристики больных РС, выявление особенностей течения заболевания в популяции РИ; изучение показателей концентрации витамина D в сыворотке крови у больных РС в ингушской популяции и исследование влияния данных показателей на течение РС.

Научные положения, выводы и практические рекомендации, представленные в диссертации обоснованы, взаимосвязаны с полученными результатами исследования. Представленный объем исследований и современная статистическая обработка данных подтверждают достоверность полученных результатов.

Выводы логически вытекают из результатов научной работы, соответствуют поставленным задачам исследования, достоверны и отличаются новизной. Практические рекомендации полностью соответствуют данным, полученным в ходе исследования, имеют большую практическую значимость, как для регионального здравоохранения, так для глобальных эпидемиологических исследований в стране.

### **Научная новизна и значимость результатов для медицинской практики**

Научная новизна диссертационной работы заключается в первом описательном и аналитическом эпидемиологическом исследовании РС в Республике Ингушетия с использованием единых методов и международных критериев. Основным регламентирующим документом для настоящего исследования являются методические рекомендации Министерства здравоохранения № 2003/82 «Эпидемиологические исследования рассеянного склероза». Распространенность данного заболевания проанализирована в популяции Республики Ингушетия в зависимости от района проживания, и этнической принадлежности, с учетом особенностей

клинического течения РС в Республике Ингушетия. Изучены факторы риска РС с применением методологии случай-контроль. Создан регистр и республиканский центр больных РС. Разработан комплекс практических рекомендаций для республиканского здравоохранения и юга России в целом. Впервые проведен сравнительный анализ уровня витамина D у различных национальных групп пациентов с РС и здоровых контролей, что представляет научно-практический интерес в определении модулируемых и немодулируемых факторов риска РС. Особого внимания заслуживают факторы риска РС, воздействующие на пациента в детском и подростковом возрасте (вирусные инфекции, хронический тонзиллит, промышленные вредности и т.п.).

#### **Степень достоверности результатов исследования**

Достоверность и обоснованность основных положений, рекомендаций и выводов, полученных в ходе научной работы Ужахова Р.М., обусловлены подробным анализом состояния проблемы, достаточным объемом собственных исследований, адекватны поставленным задачам, использованием современных методов диагностики и статистической обработки материала с использованием математических программ, проведением анализа полученных результатов.

#### **Содержание диссертации, оценка ее структуры**

Работа оформлена в традиционном стиле, состоит из 3 глав: введения, обзора литературы, описания материалов и методов исследования, собственных наблюдений с обсуждением полученных результатов, заключения, выводов и практических рекомендаций. Работа иллюстрирована таблицами, рисунками и схемами. Список литературы включает 186 источника, в том числе 74 отечественных и 112 иностранных. Материал изложен логично, последовательно. Выводы соответствуют полученным результатам.

Положения, выносимые на защиту, выводы и практические рекомендации достаточно полно отражают содержание диссертации.

## **Внедрение результатов исследования в клиническую практику, апробация работы и публикации**

Полученные результаты работы в работу республиканского центра рассеянного склероза на базе ИРКБ, в поликлиниках, городских и районных больницах Республики Ингушетия, неврологического центра ФГБОУ ВО РостГМУ Минздрава России, поликлиника и госпитале ФКУЗ МСЧ МВД России по Ростовской области. Результаты исследования используются в учебно-методической работе кафедры нервных болезней и нейрохирургии ФГБОУ ВО РостГМУ Минздрава России.

Основные положения диссертации и результаты исследования доложены на: на 2-ой итоговой научной сессии молодых учёных РостГМУ: 2015г., Ростов-на-Дону, на Всероссийской научно-практической конференции «Вузовское образование и наука» Магас, 2015г., 3 Итоговой научной сессии РостГМУ, Ростов-на-Дону, 2016г., 4 Итоговой научной сессии РостГМУ, Ростов-на-Дону, 2017г.; III Российском конгрессе с международным участием "Рассеянный склероз и другие демиелинизирующие заболевания" (Конгресс РОКИРС/RUCTRIMS г. Екатеринбург, 14-16 сентября 2018г.; межрегиональной научно-практической онлайн-конференции с международным участием «Аутоиммунные заболевания нервной системы – актуальные вопросы диагностики и лечения», приуроченной к 90-летию Ростовского государственного медицинского университета, г. Ростов-на-Дону, 2020г.; Межрегиональной научно-практической конференции «Актуальные вопросы неврологии», г. Ростов-на-Дону, 03.2021г.; 9 Итоговой научной сессии молодых ученых РостГМУ, Ростов-на-Дону, 2023г.; XIV Международной научно-практической конференции студентов и молодых ученых «Соматоневрология», Ростов-на-Дону, 2023 г.

По теме диссертации опубликовано 10 научных работ, из них 2 – в изданиях, рекомендованных ВАК для публикации материалов

диссертационных исследований, в изданиях международной базы данных - 2 работы, подана заявка на регистрацию 1 патента на изобретение.

### **Замечания и вопросы для дискуссии**

Работа оценена положительно, хотя нужно отметить наличие опечаток и стилистических ошибок, в том числе и в автореферате.

В ходе работы над анализом диссертационного исследования возник ряд пожеланий к содержанию и оформлению работы:

Хотелось бы:

1. Иметь графическое представление (схему) материалов и методов исследования
2. Привести иллюстрацию позиций регистра пациентов с РС, составленного автором (в разделе практических рекомендаций)
3. Изменить формулировку практической рекомендации номер три об отмене ПИТРС после наступления вторичного прогрессирования (правильнее говорить о коррекции ПИТРС).

Также возник вопрос, проводилась ли прицельная ретроспективная оценка возраста появления первых симптомов заболевания с последующей оценкой группы больных с ранней манифестацией РС (до 18 лет)?

Указанные замечания не снижают общую положительную оценку диссертационной работы и могут служить для научной дискуссии.

**Значимость для науки и практической деятельности полученных автором результатов.**

Результаты представленной работы имеют безусловную научно-практическую значимость. Сформированный Региональный Центр и разработанный регистр больных рассеянным склерозом позволят мониторировать эпидемиологическую ситуацию по РС, предоставят возможности грамотной маршрутизации больных и эффективного

распределения бюджетных средств при оказании различных видов медицинской помощи, а также анализа качества оказания медицинской помощи пациентам с рассеянным склерозом.

Результаты исследования могут использоваться в научной и практической деятельности кафедр медицинских университетов и учреждений последиplomного образования, а также в лечебной деятельности неврологических стационаров.

### **Заключение**

Диссертация Ужахова Руслана Мурадовича на тему: «Клинико-эпидемиологическая характеристика рассеянного склероза в Республике Ингушетия», представленная к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности: 3.1.24 — Неврология, является законченной научно-квалификационной работой, в которой содержится решение научной задачи изучения клинико-эпидемиологический показателей и факторов риска развития РС в популяции Республики Ингушетия, обоснованы мероприятия по повышению качества лечебно-профилактической и медико-социальной помощи данной категории пациентов.

Работа представляет интерес как в научном так и в практическом плане.

По актуальности решаемых проблем, объему выполненных исследований, методическим подходам к проведению исследования, глубине анализа полученных данных, доказательной научной и практической ценности выводов и практических рекомендаций — диссертация Ужахова Руслана Мурадович полностью соответствует требованиям п. 9-11 Положения о порядке присуждения ученых степеней, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. № 842 (в редакции постановлений Правительства Российской Федерации от 30.07.2014 № 723, от 21.04.2016 № 335, от 02.08.2016 № 748, от 29.05.2017 № 650, от 28.08.2017 № 1024, от 01.10.2018 г. №1168, от 20.03.2021 № 426, от

11.09.2021 № 1539), предъявляемым к диссертации на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а его автор достоин присуждения ему искомой научной степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.24 — Неврология.

**Официальный оппонент:**

Главный внештатный детский специалист по медицинской реабилитации МЗ РФ, главный внештатный детский специалист по неврологии ДЗ г. Москвы, Директор ГБУЗ «НПЦ ДП ДЗМ», заслуженный врач РФ, профессор, доктор медицинских наук



Батышева Татьяна Тимофеевна

**Подпись доктора медицинских наук, профессора Батышевой Т.Т. удостоверяю**



«ВЕРНО»  
 Подпись начальника отдела кадров  
 НПЦ ДП ДЗМ  
 О.А. Носков

11 ЯНВ 2024

Ученый секретарь ГБУЗ «Научно-практический центр детской психоневрологии Департамента здравоохранения города Москвы», к.б.н.



С. В. Тихонов

Государственное бюджетное учреждение здравоохранения города Москвы «Научно-практический центр детской психоневрологии Департамента здравоохранения города Москвы»

Адрес: 119602, г. Москва, Мичуринский проспект, д. 74

Тел.: +7 (495) 430-80-40

E-mail: npcddp@zdrav.mos.ru