

ОТЗЫВ ОФИЦИАЛЬНОГО ОППОНЕНТА

доктора медицинских наук, профессора Орловой Ольги Ратмировны на диссертацию Исахановой Тамары Артуровны на тему: «Классическая невралгия тройничного нерва: оптимизация терапии», представленную к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности: 14.01.11 – нервные болезни.

Актуальность темы исследования

В диссертационной работе Исахановой Т.А. представлен современный подход к медикаментозной терапии классической невралгии тройничного нерва. Актуальность этой темы не вызывает сомнений, так как главная цель автора заключается в улучшении результатов лечения классической невралгии тройничного нерва путем оптимизации патогенетически обоснованной терапии.

Диссертационная работа посвящена уточнению патогенетических механизмов возникновения классической НТН, исследованию состояния эндотелиальной функции у больных, страдающих классической НТН, путем комплексного лабораторного исследования уровня маркера эндотелиальной дисфункции и факторов, повреждающих эндотелий, а также проведения ангиосканирования до и через два месяца после лечения для разработки новых, более эффективных методов терапии, сопряженных с патогенезом заболевания. Выявлен и описан ряд закономерностей, являющихся весьма важными в определении роли эндотелиальной дисфункции в патогенезе данного заболевания. Все это позволяет считать проведенное диссертационное исследование актуальным, современным, имеющим существенное научно-практическое значение.

Достоверность и обоснованность основных положений, выводов и рекомендаций

Достоверность полученных результатов определяется достаточным количеством пациентов (110 больных с классической НТН), находившихся и

пролеченных в неврологическом и нейрохирургическом отделениях клиники ФГБОУ ВО РостГМУ Минздрава России. Отобранный объем фактического материала репрезентативен и достаточен для обоснования основных положений, выносимых на защиту. Группы сопоставимы по полу, возрасту, клиническим особенностям заболевания.

Анализ клинических особенностей заболевания, лабораторных и инструментальных методов исследования, примененных для достижения цели и решения поставленных задач, позволяет сделать вывод о том, что дизайн исследования составлен грамотно. Методы статистического анализа информативны и адекватны поставленным целям и задачам.

Таким образом, представленные в диссертационном исследовании основные положения, выводы и рекомендации являются обоснованными и достоверными.

Научная новизна, теоретическая и практическая значимость результатов, выводов и рекомендаций исследования

Впервые проведено комплексное изучение маркера эндотелиальной дисфункции, факторов, повреждающих эндотелий, а также состояния эндотелиальной функции путем выполнения ангиосканирования у больных с классической НТН до и после консервативного и хирургического лечения. Полученные результаты расширили современные представления о патогенезе НТН и позволили автору разработать более эффективные методы лечения заболевания (Патенты РФ № 2612936 и № 2651767). Впервые описаны два варианта нейроваскулярного конфликта и представлены критерии их диагностики с помощью спиральной компьютерной томографии в режиме 3 D.

Полученные результаты лабораторных и инструментальных методов исследований у больных с классической НТН до и после консервативного лечения и микроваскулярной декомпрессии корешка тройничного нерва способствуют более углубленному пониманию патогенеза заболевания и совершенствованию схемы патогенетического лечения.

Выявленные автором изменения маркера эндотелиальной дисфункции, факторов, повреждающих эндотелий, и результаты ангиосканирования у больных с классической НТН обеспечивают объективную оценку эффективности фармакотерапии и открывают возможности для дальнейшей разработки и применения новых фармакологических средств способствующих увеличению эластических свойств артериальной стенки, прерывающих патологическое воздействие нейроваскулярного конфликта.

Практические рекомендации отличаются конкретностью и могут быть использованы в профильных лечебных учреждениях.

Реализация и апробация результатов исследования

Диссертация Исахановой Т.А. прошла широкую апробацию на конференциях регионального, всероссийского и международного уровня. Основное содержание диссертационной работы и ее результаты полностью отражены в 14 печатных работах, из них 6 публикаций в рецензируемых журналах, рекомендованных Перечнем ВАК Министерства образования и науки РФ, 2 патента РФ на изобретение.

Основные положения и практические рекомендации диссертационной работы внедрены в учебно-методический процесс на кафедре неврологии и нейрохирургии с курсом мануальной терапии и рефлексотерапии факультета повышения квалификации и профессиональной переподготовки специалистов ФГБОУ ВО РостГМУ Минздрава России, на кафедре нервных болезней и нейрохирургии ФГБОУ ВО РостГМУ Минздрава России; результаты диссертационной работы (Патенты РФ № 2612936 и № 2651767) внедрены в лечебную практику Центра неврологического клиники ФГБОУ ВО РостГМУ Минздрава России и применяются для лечения больных с классической невралгией тройничного нерва.

Структура и содержание диссертации

Диссертация изложена на 151 странице машинописного текста, состоит из введения, обзора литературы, трех глав собственных исследований, заключения, выводов, практических рекомендаций, приложения, списка

литературы, содержащего 202 источника, из них 51 отечественных и 151 зарубежных. Диссертация содержит 39 таблиц и иллюстрирована 26 рисунками.

Во введении диссертантом обоснована актуальность темы, сформулирована цель исследования, поставлены конкретные, логически вытекающие из цели задачи, необходимые для ее оптимального решения, сформулированы четкие положения, выносимые на защиту и полностью отражающие результаты исследования.

Первая глава содержит обзор литературы, отражающий динамику взглядов на этиологию, патогенез классической невралгии тройничного нерва, современные подходы к диагностике и лечению классической НТН. Здесь же произведен подробный обзор эндотелиальной дисфункции и описаны методы ее диагностики у больных классической НТН. Обзор литературы написан лаконично, в полной мере отражает актуальность проведенного исследования, существующие проблемы и обоснование выбора темы настоящего исследования.

Во второй главе изложены материалы и методы исследования. Дизайн исследования спланирован правильно, методы исследования и статистической обработки результатов современны и адекватны поставленным задачам.

Третья глава посвящена клинической характеристике обследованных больных, получивших консервативное и хирургическое лечение, роли компрессии ветвей тройничного нерва на уровне выходных черепных отверстий в патогенезе классической невралгии тройничного нерва, вариантам нейроваскулярного конфликта, а также лабораторной и инструментальной оценке эндотелиальной дисфункции у больных с классической НТН.

Четвертая глава посвящена особенностям оптимизации медикаментозной терапии классической НТН, полученным результатам консервативного и хирургического методов лечения, а также сравнению

результатов наиболее оптимальной схемы медикаментозного лечения и хирургического лечения.

В главе «Заключение» автор анализирует результаты проведенных исследований, а также разработанных схем медикаментозного лечения классической НТН.

По результатам диссертационной работы автором сформулировано 4 вывода, 4 практических рекомендаций и наиболее важные перспективы дальнейшей разработки темы исследования. Выводы диссертации отражают полученные в ней результаты, аргументированы и полностью вытекают из содержания диссертации. Практические рекомендации составлены рационально и правильно ориентируют неврологов в вопросах лечения больных с классической НТН.

Работа имеет как научное, так и практическое значение, выполнена на современном уровне. Личный вклад автора в разработку научной проблемы несомненен.

Автореферат написан логично, доступно и полностью отражает результаты диссертационной работы.

Принципиальных замечаний по диссертации нет.

Заключение

Диссертация Исахановой Тамары Артуровны «Классическая невралгия тройничного нерва: оптимизация терапии», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, является законченной научно-квалификационной работой, в которой содержится решение актуальной задачи современной неврологии – улучшение результатов лечения классической невралгии тройничного нерва путем оптимизации патогенетической фармакотерапии, имеющее существенное значение для неврологии.

По своей актуальности, научной новизне, объему выполненных исследований и практической значимости полученных результатов диссертационная работа соответствует требованиям пункта 9 «Положение о

присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. № 842 (в ред. Постановления Правительства РФ от 01.10.2018 г. № 1168), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а ее автор Исаханова Т.А. заслуживает присуждения искомой степени кандидата медицинских наук по специальности: 14.01.11 – нервные болезни.

Официальный оппонент:

Орлова Ольга Ратмировна,

д.м.н., профессор; 14.01.11

кафедра нервных болезней ИПО

ФГАОУ ВО «Первый Московский Государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова» Министерства здравоохранения РФ;

Подпись проф. О.Р. Орловой заверяю:

Ученый секретарь ученого совета ФГАОУ ВО «Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова» Минздрава России (Сеченовский университет) «Заслуженный врач Российской Федерации»,

д.м.н., профессор



Воскресенская Ольга Николаевна

119992, Российская Федерация, г. Москва, ул. Трубецкая, дом 8 стр. 2
Сайт: <https://www.sechenov.ru/univers/structure/organs/academic/sotr/>
Телефон-факс: 8(499)248-51-66, 8(495)609-14-00
Адрес электронной почты: rektorat@sechenov.ru, profkom@mma.ru

«23» января 2019 г.