

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Логиновой Натальи Викторовны Клиническая характеристика гиперкинеза и серотонин периферической крови у пациентов с фокальными мышечными дистониями до и после ботулинотерапии», представленный на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.11 - нервные болезни.

Дискуссии о влиянии нейромедиаторных систем на патогенетические механизмы моторных и немоторных симптомов фокальных мышечных дистоний (ФМД) ведутся на протяжении длительного времени. Особенно интересными они становятся в континууме применения методов лечения, влияющих на гиперкинез и болевой синдром. Представленная работа посвящена роли нейромедиаторных нарушений в механизмах формирования собственно гиперкинеза и хронического болевого синдрома в области шеи у пациентов с ФМД, что определяет научно-теоретическое и практическое значение. Проблема актуальна по значимости, по медико-социальным критериям, так как при данной патологии высока степень инвалидизации и дезадаптации больных. Задачей исследования явилось изучение взаимосвязи гуморального серотонина и клинических проявлений заболевания, в том числе выраженности болевого синдрома, эмоциональных нарушений, качества жизни как до, так и после ботулинотерапии у пациентов с цервикальной дистонией и блефароспазмом. Цель и задачи исследования составлены грамотно и логично и соответствуют общей идее и дизайну представленной работы. В исследование включено 93 пациента с различными формами ФМД: 68 из них – с цервикальной дистонией, 25 - с блефароспазмом, группу сравнения составили 15 человек без поражения нервной системы.

В работе проводится сопоставление данных, полученных при клинико-неврологическом осмотре, выявление корреляций между биохимическими показателями и тяжестью клинических проявлений заболевания и выяснение факторов, определяющих терапевтическую эффективность препаратов ботулинического токсина типа А при фокальных мышечных дистониях. Диссертантом показана необходимость проведения комплексного исследования с использованием нейропсихологических тестов для оценки степени тревоги, депрессии, качества жизни с целью назначения своевременного лечения пациентам с болями в области шеи при цервикальной дистонии и предложено использование ботулинотерапии в качестве купирования (уменьшения) немоторных проявлений ФМД. Количественное

содержание серотонина сыворотки крови рекомендуется использовать при трудностях дифференциальной диагностики дрожания при фокальной мышечной дистонии и болезни Паркинсона. Результаты исследования свидетельствуют о научной новизне и практической важности диссертационной работы.

Результаты исследования в достаточной мере представлены в печатных изданиях и доложены на российских и международных конференциях.

Выводы и практические рекомендации соответствуют поставленным цели и задачам и логично вытекают из результатов проделанной работы. Таким образом, можно считать, что диссертационная работа Н.В. Логиновой «Клиническая характеристика гиперкинеза и серотонин периферической крови пациентов с фокальными мышечными дистониями до и после ботулинотерапии», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.11 - нервные болезни, является завершенной научно-квалификационной работой, которая в полном объеме отвечает требованиям, изложенным в п.9 положения «О порядке присуждения ученых степеней...» (от 24 сентября 2013 г. № 842 в действующей редакции), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.11 - нервные болезни.

Заведующий кафедрой нервных болезней
Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения
высшего образования «Южно-Уральский государственный медицинский
университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации,

доктор медицинских наук, доцент
специальность – 14.01.11 – нервные болезни
адрес 454092 Российская Федерация, Уральский Федеральный округ,
Челябинская область, г. Челябинск, ул. Воровского, дом 64, кафедра нервных
болезней
тел.: +7(351)2609786;
e-mail: kmi_2008@mail.ru

Даю согласие на сбор, хранение и передачу персональных данных

Карпова Мария Ильинична

Подпись, ученое звание, ученую степень Карповой М.И. заверяю.



20.11.19.