

Отзыв на автореферат

диссертационной работы Губановой Марии Владимировны
«Клинические и лабораторно-инструментальные признаки дисплазии
соединительной ткани у больных с диссекцией внутренних сонных и
позвоночных артерий», представленной на соискание ученой степени
кандидата медицинских наук по специальности:

14.01.11 – Нервные болезни

Актуальность проблемы не вызывает сомнения. Нарушения мозгового кровообращения у людей молодого возраста не являются редкостью, однако не всегда можно доказать причинную связь таких нарушений с каким-либо заболеванием сердечно-сосудистой системы. Поэтому поиски причин и, в частности, возможной диссекции внутренних сонных и позвоночных артерий несомненно интересны и перспективны.

Автором четко сформулирована цель исследования, ей соответствуют задачи, выполнение которых позволило всесторонне осветить проблему. Материал диссертации базируется на анализе данных обследования 82 больных с диссекцией внутренних сонных и позвоночных артерий и 40 человек контрольной группы сопоставимых по полу и возрасту.

Кроме соматического и стандартного неврологического обследования проводился анализ признаков, включенных в критерии известных наследственных и недифференцированных синдромов слабости соединительной ткани. Лабораторные методы включали исследование основных электролитов крови, лактата, общей КФК и орозомукоида. Автором проводилась регистрация ЭЭГ с визуальным анализом и количественной оценкой спектральной мощности основных ритмов, ЗВП в ответ на реверсивный шахматный паттерн и одиночную вспышку, игольчатая ЭМГ отдельных мышц верхних и нижних конечностей. Диссекция изучаемых артерий была верифицирована при МРТ артерий шеи по выявлению интрамуральной гематомы. Особенно важной является комплексная оценка данных нейровизуализации и электрофизиологических исследований, позволяющая неинвазивным путем определить локализацию диссекции. Все

указанные методы использованы адекватно поставленным задачам. Проведена современная статистическая обработка данных.

Научная новизна проведенного исследования заключается в определении клинических и лабораторно-инструментальных признаков дисплазии соединительной ткани у больных с диссекцией магистральных артерий головы, перенесших ишемический инсульт или имеющих боли кранио-цервикальной локализации. Установлены пороговые значения некоторых показателей гомеостаза соединительной ткани – ММП-9, тканевого ингибитора металлопротеиназ-1, сульфатированных гликозаминогликанов, орозомукоида, - которые могут использоваться для оценки дисплазии и возможной диссекции магистральных артерий. Впервые у больных с диссекцией выявлено повышение уровня биомаркера первичной митохондриальной цитопатии, что позволило автору подтвердить гипотезу митохондриальных нарушений при дисплазии артериальной стенки.

Выполненная работа имеет существенное теоретическое и практическое значение. У больных с диссекцией магистральных сосудов головы выявлена высокая частота клинических признаков дисплазии соединительной ткани, что имеет диагностическое значение для уточнения причины ишемического инсульта у больных молодого возраста. Установлены также диагностически значимые пороговые уровни биохимических маркеров дисплазии соединительной ткани, что может использоваться в клинике.

Выводы и практические рекомендации, сделанные диссертантом, логично вытекают из результатов проведенных исследований, хорошо обоснованы и четко сформулированы. Полученные результаты в достаточной степени апробированы и освещены в научной литературе, на различных съездах и конференциях, в том числе международного значения. По материалам диссертации опубликовано 14 научных работ, в том числе 4 - в рецензируемых журналах, рекомендованных ВАК при Министерстве образования и науки РФ, и патент на изобретение.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Учитывая вышесказанное, диссертационная работа «Клинические и лабораторно-инструментальные признаки дисплазии соединительной ткани у больных с диссекцией внутренних сонных и позвоночных артерий» является законченным научным трудом, который по своей актуальности, научной новизне, объему выполненных исследований, практическому значению полученных данных полностью соответствует требованиям п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. №842 (в ред. Постановления Правительства РФ №335 от 21.04.2016 г., №748 от 02.08.2016 г.), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а ее автор Губанова Мария Владимировна заслуживает присуждения искомой степени по специальности 14.01.11 – Нервные болезни.

Соколова Лариса Ивановна
заведующая кафедрой неврологии
Национального медицинского университета
имени А.А.Богомольца,
доктор медицинских наук, профессор,
тел.+380503342543
larysa.sokolova@nmu.ua

Даю согласие на сбор, обработку и
хранение персональных данных

Подпись, ученую степень, ученое звание
Соколовой Ларисы Ивановны заверяю.

Емельянова Оксана Ивановна
ученый секретарь Национального
медицинского университета имени А.А.Богомольца,
кандидат медицинских наук,
доцент кафедры фармакогнозии и ботаники



« 13 » 09 2018 г.