

**Отзыв на автореферат диссертации Чацкой Анны Викторовны
«Вегетативные и когнитивные функции при цереброваскулярных
заболеваниях на фоне метаболического синдрома (клинико-
нейрофизиологическое исследование)», представленной
на соискание ученой степени кандидата медицинских наук
по специальности 14.01.11 – нервные болезни**

Сосудистые заболевания головного мозга – одна из ведущих причин смертности и инвалидизации в России и в мире. Показатели смертности от цереброваскулярных заболеваний в России одни из самых высоких в мире и имеют тенденцию к увеличению (Хасанова Д.Р., 2008). За последние 15 лет они выросли в нашей стране на 18% и достигли 280 человек на 100 тысяч населения (Румянцева С.А., 2008). Несмотря на то, что патогенез и клинические особенности острой и хронической церебральной ишемии, а также основные подходы к лечению больных в различные периоды заболевания в настоящее время в значительной степени изучены (Гусев Е.И., Скворцова В.И., 2001; Левин О.С., 2006; Кадыков А.С., Шапаронова Н.В., 2014), проблема первичной и вторичной профилактики цереброваскулярных заболеваний остается актуальной. В последнее время среди факторов риска развития сосудистой патологии головного мозга особое внимание привлекает метаболический синдром. С клинической точки зрения у пациентов с метаболическим синдромом важна своевременная объективизация и медикаментозная коррекция вегетативных и когнитивных нарушений, являющихся одними из основных клинических проявлений цереброваскулярных заболеваний. Также у пациентов с цереброваскулярной патологией на фоне метаболического синдрома недостаточно изученными остаются изменения функциональной активности головного мозга по данным электроэнцефалографии (ЭЭГ) и метода вызванных потенциалов (ВП).

Исходя из вышеизложенного, диссертационная работа А.В. Чацкой, посвященная определению основных клинико-нейрофизиологических характеристик активности головного мозга, когнитивной и вегетативной сферы у пациентов с цереброваскулярной патологией на фоне метаболического синдрома, является высокоактуальной и клинически значимой.

Автором диссертационной работы проводилось клинико-лабораторное и инструментальное обследование 90 пациентов с цереброваскулярными заболеваниями: хронической ишемией головного мозга и последствиями перенесенного нарушения мозгового кровообращения, разделенных на 2 группы. I группу (основную) составили 68 больных, имеющих метаболический синдром (МС), II группу (сравнения) – 22 пациента без МС. В группу нормы вошли 16 практически здоровых взрослых. Всем пациентам, помимо неврологического и соматического осмотра, проводились оценка состояния вегетативной нервной системы (исследование кожного дермографизма; определение индекса Кердо; опросник признаков

вегетативных изменений Вейна) и нейропсихологическое тестирование (Монреальская шкала оценки когнитивных функций – MoCa; госпитальная шкала тревоги и депрессии – HADS). Основными инструментальными методами исследования, помимо магнитно-резонансной томографии головного мозга, были нейрофизиологические: компьютерная ЭЭГ, вегетативные (кожно-симпатические) и когнитивные (P300) ВП.

Научная новизна диссертационной работы А.В. Чацкой, заключается в том, что впервые у пациентов с цереброваскулярными заболеваниями на фоне метаболического синдрома проведено комплексное исследование деятельности когнитивной и вегетативной сферы (по данным ЭЭГ, вегетативных и когнитивных ВП). Установлено, что у пациентов с цереброваскулярными заболеваниями на фоне метаболического синдрома наблюдаются более выраженные изменения вегетативной сферы и когнитивных функций (по результатам нейрофизиологических диагностических тестов) по сравнению с лицами, не имеющими этого фактора. Выявлена взаимосвязь между выраженностью проявлений отдельных компонентов метаболического синдрома и степенью поражения вегетативной нервной системы, а также когнитивными нарушениями, что предполагает возможность определения рисков поражения нервной системы в результате оценки отдельных составляющих метаболического синдрома: ожирения, инсулинорезистентности, артериальной гипертензии, сахарного диабета 2 типа. Проведен анализ функциональной активности головного мозга, в том числе в сопоставлении с вегетативными нарушениями, у больных с цереброваскулярной патологией на фоне метаболического синдрома.

Для клинической практики важны выводы автора о целесообразности проведения исследования кожно-симпатических и когнитивных (P300) вызванных потенциалов у пациентов с цереброваскулярными заболеваниями на фоне метаболического синдрома. Активное и раннее выявление дисфункции в когнитивной и вегетативной сфере, в том числе на доклинической стадии, с помощью нейрофизиологических методов у пациентов с метаболическим синдромом позволит своевременно назначить адекватную терапию, снизив темпы прогрессирования цереброваскулярных заболеваний и улучшив качество их жизни.

Основные положения, выводы и практические рекомендации диссертации научно обоснованы и логично вытекают из содержания работы. Материалы диссертационной работы обсуждались на российских и международных конгрессах и конференциях, отражены в 16 печатных работах, в том числе 2 публикациях в рецензируемых изданиях, рекомендованных ВАК Минобрнауки РФ.

Таким образом, по актуальности темы, методическому уровню проведенных исследований, научной новизне и практической значимости полученных результатов диссертационная работа Чацкой Анны Викторовны «Вегетативные и когнитивные функции при цереброваскулярных заболеваниях на фоне метаболического синдрома (клинико-

нейрофизиологическое исследование)», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.11 – нервные болезни, полностью соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. № 842, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а ее автор Чацкая Анна Викторовна заслуживает присуждения искомой научной степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.11 – нервные болезни.

Слюсарь Т.А.
Зав. кафедрой нервных болезней
и восстановительной медицины ФДПО,
доктор медицинских наук, профессор
ГБОУ ВПО Тверской ГМУ МЗ РФ
170100 г. Тверь, ул. Советская, 4,
тел. 8-4822-444219
e-mail: nikvest@tvcom.ru

Даю согласие на сбор,
обработку и хранение персональных данных

Подпись, ученую степень, ученое звание Слюсарь Т.А.

