

## ОТЗЫВ

**на автореферат диссертации Брега Анастасии Вячеславовны «Патогенетические изменения гемодинамики при остром нарушении мозгового кровообращения у людей в зависимости от психофизиологических особенностей личности», представленной к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.03.03 – патологическая физиология.**

Изучение патогенетических особенностей возникновения острого нарушения мозгового кровообращения у пациентов молодой и средней возрастной категории является одним из приоритетных направлений современной патологической физиологии и клинической медицины ввиду роста заболеваемости, смертности, высокой инвалидизации и социальной дезадаптации пациентов, перенесших сосудистую катастрофу головного мозга [Feigin, V. L., 2011; Титов Б. В. и др., 2015]. Многие проблемы, связанные с поиском и предотвращением факторов риска, способных оказывать влияние на возникновение сосудистого события у людей молодого и среднего возраста, остаются нерешенными. По результатам анализа автором литературных данных показано, что развитие патологических процессов под влиянием психоэмоционального напряжения приводит к дезадаптивным проявлениям и развитию патологического поражения сосудов головного мозга, а впоследствии и к возникновению сосудистых катастроф вплоть до острого нарушения мозгового кровообращения. Однако такой фактор риска возникновения мозговой сосудистой катастрофы не до конца изучен. Тенденция к увеличению числа больных инсультом молодого и среднего возраста, высокий процент инвалидизации трудоспособной и перспективной части населения определяет актуальность изучения вопросов патогенеза данной патологии. Таким образом, диссертация Брега А.В. посвящена актуальной проблеме

Работа выполнена в ключе клинической патофизиологии и отличается высоким научно-методическим уровнем. В ней использованы современные информативные методы диагностики и статистического анализа. Они позволили решить поставленные диссертантом задачи и достичь цели исследования. Результаты психологического тестирования, анализа центральной и церебральной гемодинамики, variability сердечного ритма обработаны с использованием адекватных статистических методик.

Диссертант убедительно показал, что тип гемодинамики и локализация ишемического поражения определяют психофизиологические особенности течения острого периода острых нарушений мозгового кровообращения. В данном исследовании были выявлены индивидуальные психологические особенности пациентов в остром периоде развития острого нарушения мозгового кровообращения по ишемическому типу. Обнаружены психологические особенности, предрасполагающие к развитию

перенапряжения регуляторных механизмов и возникновению ишемического повреждения головного мозга. Установлено, что тип гемодинамики влияет на характеристику адаптивных возможностей организма в условиях действия повреждающего фактора. Также особое внимание было уделено разработке способа прогнозирования возможности возникновения нарушений мозгового кровообращения у пациентов с гипертонической болезнью не старше пятидесяти лет.

Автореферат написан традиционно. Он состоит из введения, разделов, посвященных цели и задачам исследования, научной новизне полученных результатов, их практической значимости, методов исследований, обсуждению результатов исследования, выводов, практических рекомендаций. По материалам диссертации опубликовано 14 научных работ, 3 статьи из которых размещены на страницах рецензируемых журналов, рекомендуемых ВАК РФ. Основные положения апробированы на многочисленных научных форумах и получили высокую оценку специалистов. Принципиальных замечаний по содержанию автореферата нет.

Диссертационное исследование Брега Анастасии Вячеславовны на тему «Патогенетические изменения гемодинамики при остром нарушении мозгового кровообращения у людей в зависимости от психофизиологических особенностей личности» является самостоятельной завершенной научной квалификационной работой, отвечающей требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации № 842 от 24.09.2013 г., предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.03.03 – патологическая физиология.

Заведующий кафедрой  
общей и клинической  
патологической физиологии  
ФГБОУ ВО КубГМУ Минздрава России  
доктор медицинских наук профессор



А.Х. Каде

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования Кубанский государственный медицинский университет министерства здравоохранения РФ, Россия, Краснодар, Центральный микрорайон, улица Митрофана Седина, 4, +7 861 268 36-84, +7 861 268 32-84.

