

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Кардаш Виты Петровны «Роль клинико-генетических факторов в развитии хронических субдуральных гематом», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.11 – нервные болезни

Актуальность исследования Кардаш В.П., направленного на выявление роли полиморфных вариантов генов васкулоэндотелиального фактора, интерлейкина-6 и гена системы фибринолиза в развитии хронических субдуральных гематом, обусловлена высокой распространенностью заболевания, и особенно, среди лиц старших возрастных групп, многообразием клинических проявлений и не вызывает сомнений. Несмотря на существующее множество теорий патогенеза хронической субдуральной гематомы, остаются не изученными вопросы, связанные с механизмами регуляции неоваскулогенеза, воспаления и фибринолиза, участвующими в формировании, прогрессировании, а также рецидивирования хронических субдуральных гематом. Определение взаимосвязи полиморфизмов генов VEGFA, IL6, PAI-1 с клиническим течением, скоростью развития хронических субдуральных гематом, преобладанием тех или иных симптомов неврологических нарушений, когнитивных дисфункций и нейровизуализационных признаков компрессии головного мозга остаются не изученными, что и определяет научную новизну важность диссертационного исследования.

Практическая и теоретическая значимость диссертационной работы обусловлена возможностью выявлять предрасположенность и риск развития хронических субдуральных гематом с учетом выявления генотипов генов VEGFA, IL6, PAI-1, сопряженных с увеличением синтеза факторов роста сосудов, фибринолиза и воспаления. Позволяет применять корреляционные связи между генотипическими и аллельными вариантами изучаемых полиморфизмов генов VEGFA, IL6, PAI-1 и характером клинического течения заболевания, развитием осложнений в виде развития рецидивов после лечения. Разработанные математические модели с высокой точностью по исследованным предикторам позволяют прогнозировать формирование и прогрессирование хронических субдуральных гематом, а также возможных рецидивов, что позволит повысить качество диагностики, эффективность лечения и наблюдения в послеоперационном периоде, используя индивидуальные подходы.

Результаты диссертационного исследования внедрены в учебный процесс кафедры неврологии и медицинской генетики, нейрохирургии ГОУ ВПО

ДОННМУ ИМ.М.ГОРЬКОГО, а также в практическую деятельность системы здравоохранения Донецкой Народной Республики. По материалам диссертационной работы опубликовано 13 работ, в том числе 7 статей в рецензируемых журналах, рекомендованных ВАК Донецкой Народной Республики и Луганской Народной Республики.

Содержание автореферата свидетельствует, что диссертационная работа Кардаш Виты Петровны «Роль клинико-генетических факторов в развитии хронических субдуральных гематом» полностью соответствует п.2.2 «Положения о присуждении ученых степеней, предъявляемым к кандидатским диссертациям», а автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.11 – нервные болезни.

Заведующая кафедрой неврологии и нейрохирургии

ФГБОУ ВО Смоленский ГМУ Министерства здравоохранения

Российской Федерации

д.м.н., профессор Маслова Н.Н.



Подпись профессора Масловой Н.Н. удостоверяю

секретарь Учёного совета ФГБОУ ВО СГМУ МЗ РФ, к.м.н., доцент

Петров В.С.

