

Отзыв

**на автореферат диссертации Дробахи Виктора Евгеньевича
«Особенности течения острого периода ишемического инсульта в зависимости от магниторезонансных макро- и микроструктурных показателей», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.11 – нервные болезни профессора кафедры неврологии им. Акад. С.Н. Давиденкова ФГБОУ ВО «Северо-западный Государственный медицинский Университет им. И.И. Мечникова» МЗ РФ**

д.м.н., доцента Шврацмана Григория Исааковича

Актуальность. Тема диссертации имеет несомненную значимость и актуальность, поскольку проблема инсульта в нашей стране и во всем мире становится все более актуальной. В России инсульт возникает ежегодно более чем у 450 тысяч человек. С увеличением возраста риск развития инсульта прогрессивно нарастает, становясь одной из самых частых причин смертности. Одной из важных задач является проведение своевременной диагностики как непосредственно самого инсульта, так и выявление факторов, предопределяющих развитие инсульта, его течение и исход с применением современных нейровизуализационных методик. Все вышесказанное определяет актуальность темы диссертации.

Четко определена цель исследования - изучение особенностей клинического течения и функциональных исходов острого периода ишемического инсульта в зависимости от характера макро- и микроструктурных изменений головного мозга.

Автором детально проанализированы макро- и микроструктурные изменения вещества головного мозга, возникающие в остром периоде ишемического инсульта, определены взаимосвязи с особенностями клинического проявления.

Научная новизна. Впервые комплексно проанализировано воздействие сердечно-сосудистых факторов риска и лабораторно-инструментальных показателей на макро- и микроструктурную целостность вещества головного мозга в остром периоде заболевания. Комплексно изучена роль острого инфаркта головного мозга, изменений структуры белого вещества, влияние расширения боковых желудочков и атрофии гиппокампов на клинический и функциональный исход ост-

рого периода заболевания. Продемонстрировано влияние микрососудистых изменений стратегических зон головного мозга на клинический и функциональный исход острого периода ишемического инсульта.

Практическая значимость.

На основании исследования больных, полученные в ходе исследования данные действительно отражают необходимость применения мультипараметрической магнитно-резонансной томографии в диагностике ишемического инсульта с применением современных последовательностей магнитно-резонансной морфометрии и диффузионно-тензорной трактографии. Автором определены стратегические зоны головного мозга, нарушение микроструктурной целостности которых сопряжено с клиническим и функциональным исходом острого периода ишемического инсульта.

Положения, выносимые на защиту, выводы и рекомендации являются достоверными и имеют несомненную новизну, оригинальность и значимость как для теории, так и для практического здравоохранения. Наиболее важным представляется выдвинутое автором положение о том, что макро- и микроструктурные изменения вещества головного мозга, зависят от наличия сердечно-сосудистых факторов риска, которые в свою очередь определяют формирование доинсультного этапа цереброваскулярной болезни, а при развитии острого ишемического поражения головного мозга предопределяют его течение и исход.

Выводы и практические рекомендации соответствуют проведенному исследованию. Результаты работы заслуживают широкого использования в медицине. Основные положения диссертации освещены в 11 публикациях (7 статей из списка ВАК).

Автореферат написан хорошим научным языком. Принципиальных замечаний к автореферату нет.

Данные автореферата свидетельствуют, что диссертационное исследование Виктора Евгеньевича Дробахи на тему: «Особенности течения острого периода ишемического инсульта в зависимости от магниторезонансных макро- и микро-

структурных показателей», является законченной научно-квалификационной работой и соответствует требованиям п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. №842 в редакции Постановления Правительства №335 от 21.04.16, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а её автор – В.Е. Дробаха заслуживает присуждения учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.11 – нервные болезни.

Профессор кафедры неврологии им. акад. С.Н. Давиденкова
Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Северо-западный Государственный медицинский Университет им. И.И. Мечникова» Министерства здравоохранения Российской Федерации,
доктор медицинских наук, доцент

Г.И. Шварцман

Адрес: Санкт-Петербург, 191015, ул. Кирочная, д.41

Телефон: 8 (812)3035000

E-mail: Grigorii.Shvartcman@szgmu.ru

