

## **ОТЗЫВ**

на автореферат диссертации Хачатрян Розы Гургеновны на тему «**Прогностическая значимость вовлечения островковой доли в патологический процесс при височной эпилепсии**», представленной к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.11 – нервные болезни.

Актуальность и практическая значимость диссертационного исследования Р. Г. Хачатрян обусловлена высокой распространённостью височной эпилепсии, недостаточной изученностью структурно-функционального строения эпилептической системы при этом заболевании, неудовлетворенностью результатами медикаментозного и хирургического лечения больных с данной патологией. Целью научного поиска автора стало изучение роли структурного поражения островковой доли головного мозга в развитии эпилептического процесса, разработка оптимального диагностического алгоритма, позволяющего определить при персонализированной оценке фокального поражения мозга рациональную тактику и объем противосудорожной терапии в дооперационном и послеоперационном периоде с учетом характера оперативного вмешательства.

Для решения поставленных задач с использованием современных методов неврологического, нейропсихологического и нейровизуализационного исследования обследован 101 больной с преимущественным вовлечением в патологический процесс островка, контрольную группу составили 55 больных со структурным фокальным поражением височной доли. Полученные данные систематизированы и проанализированы лично автором. Достаточный объем, квалифицированная статистическая обработка их и анализ подтверждают достоверность результатов исследования, обоснованность сделанных выводов и рекомендаций.

### **Научная новизна и теоретическое значение данного исследования**

Впервые определены клинико-неврологические и электроэнцефалографические особенности у больных с височной эпилепсией при вовлечении в патологический процесс островковой доли, уточнена их локализационная и дифференциально-диагностическая значимость при структурном поражении островка и височной доли. Данна оценка иктальных проявлений, специфичных для развития фокальной эпилептиформной активности в островковой доле при височной эпилепсии. Впервые установлено, что наличие структурных изменений в островковой доле определяет тяжесть течения заболевания, является прогностически неблагоприятным признаком, негативно влияющим на качество жизни больных.

### **Практическая значимость**

Полученные данные свидетельствуют о необходимости углубленного обследования больных с височной эпилепсией с использованием современных методик выявления фокального поражения головного мозга с целью определения показаний и тактики хирургического лечения. Результаты их оценки свидетельствуют о значимости и информативности инвазивного электроэнцефалографического исследования, скальповой регистрации эпилептогенеза, данных МРТ, ПЭТ и 3Д СКТ при уточнении топической локализации патологического процесса. Разработан алгоритм обследования больных с фармакорезистентными формами фокальной структурной эпилепсии, учитывающий структуру, частоту и полиморфизм пароксизмов, особенности ЭЭГ феноменов, локализацию и характер структурных изменений головного мозга, позволяющий выявлять больных с преимущественным поражением островковой доли с первоначальным диагнозом височная эпилепсия. Рекомендовано использование персонализированной тактики противосудорожной терапии в до- и послеоперационном периоде с учетом результатов электрофизиологических и нейровизуализационных исследований.

Результаты исследования представлены на всероссийских и международных конференциях, конгрессах, внедрены в клиническую практику отделения нейрохирургии для детей «НМИЦ имени В.А. Алмазова» МЗ РФ, нейрохирургического отделения № 6 ФГБУ «НМИЦ имени В.А. Алмазова», отделения нейрохирургии «Детский городской много-профильный клинический центр высоких медицинских технологий имени К.А. Рауфхуса», психо- неврологического отделения № 2 ГБУЗ «Детская городская больница Святой Ольги», Центра неврологии и видео-ЭЭГ мониторинга ФГБУН «Института мозга человека имени Н.П. Бехтеревой» Российской академии наук, используются в учебном процессе кафедры неврологии и психиатрии института медицинского образования ФГБУ «НМИЦ имени В.А. Алмазова» Минздрава России,

Опубликованы 20 работ, из них журнальных статей в рекомендованных Перечнем ВАК Минобрнауки РФ - 6, 1 статья – в журнале, индексируемом в международной базе данных списка SCOPUS, что свидетельствует о научной зрелости автора, подтверждает актуальность и практическую значимость законченного исследования.

Автореферат диссертации оформлен традиционно, в нем полно отражены актуальность проблемы и все этапы научного поиска.

Основные положения, выносимые на защиту, аргументированы, выводы логичны, закономерно вытекают из содержания работы, соответствуют поставленным задачам.

### Заключение

Диссертационное исследование Хачатрян Розы Гургеновны на тему «**Прогностическая значимость вовлечения островковой доли в патологический процесс при височной эпилепсии**», полностью отражает основные результаты выполненной научно-квалификационной работы, в которой решена актуальная научная проблема - улучшение диагностики, методов и тактики лечения больных с фармакорезистентной височной эпилепсией.

Диссертация соответствует требованиям пункта 9 Положения «О порядке присуждения учёных степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации № 842 от 24.09.2013 года (в редакции постановления Правительства Российской Федерации №1168 от 01.10.2018 года «О внесении изменений в Положение о присуждении учёных степеней»), предъявляемым к диссертациям на соискание учёной степени кандидата наук, а её автор достойна присуждения искомой учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.11 - нервные болезни.

Заведующий кафедрой неврологии и нейрохирургии  
с курсом последипломного образования ФГБОУ ВО  
Астраханский ГМУ Минздрава России,  
д.м.н (14.01.11 – нервные болезни),  
профессор

Белопасов Владимир Викторович

Даю согласие на сбор, обработку  
и хранение персональных данных

Белопасов В.В.

414000, г. Астрахань, ул. Бакинская, 121  
Тел.: +7 (8512) 52-41-43  
Веб-сайт: [agma.astranet.ru](http://agma.astranet.ru)  
E-mail:[belopasov@yandex.ru](mailto:belopasov@yandex.ru)

14 августа 2021 г.

Подпись заведующего  
Учёный секретарь ФГБОУ ВО  
«Астраханский государственный  
медицинский университет»  
Минздрава России,  
к.м.н., доцент Кульков В.Н.

