

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата медицинских наук Лепшокова Магомеда Халисовича «Клиника, диагностика и хирургическое лечение аневризм интракраниального отдела позвоночной артерии» по специальности 14.01.18 – нейрохирургия

Отсутствие однозначного мнения по поводу выбора оптимального диагностического комплекса, методов и сроков хирургического лечения аневризм интракраниального отдела позвоночной артерии (ПА), высокий риск осложнений, возникающих после оперативного вмешательства, определяют актуальность, медико-социальную и практическую значимость данного исследования, целью которого стало повышение эффективности лечения больных с одиночными и множественными аномалиями развития вертебральных сосудов в условиях регионального хирургического центра с учетом рентгенанатомических данных и мультимодального подхода.

Для решения конкретных задач проанализированы результаты комплексного обследования и хирургического лечения 56 больных с аневризмами интракраниального отдела ПА и ее ветвей. При проведении клинического исследования использованы современные шкалы и нейровизуализационные методы, применяемые в нейрохирургии. Изучены ангиограммы головного мозга 113 пациентов без аневризматической болезни и 50 – с аневризмами позвоночной артерии. На основании оценки архивного материала за 10 лет (3000 пациентов с аневризмами сосудов головного мозга) определена частота встречаемости среди них аневризм ПА и ее ветвей. Полученные данные систематизированы и проанализированы лично автором с учетом принятых международных стандартов диагностики. Статистическая обработка различий позволяет объективно судить о достоверности результатов исследования, обоснованности выводов.

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

На основании углубленного изучения рентгеноанатомических особенностей строения интракраниального отдела позвоночной и задней нижней мозжечковой артерий (ЗНМА) получены новые данные об ангиоархитектонике вертебробазилярного бассейна, имеющие важное значение при планировании и проведении оперативного вмешательства у больных с мешотчатыми аневризмами позвоночной артерии. Выделены варианты строения ветвей артерий, отличающиеся от классических. Выявлены особенности клинического течения аневризм позвоночной артерии в остром и холодном периодах и определены факторы, влияющие на течение аневризматической болезни. Разработан алгоритм выбора хирургического метода лечения больных с аневризмами ПА в зависимости от варианта отхождения артериальных ветвей, диаметра внутреннего просвета ПА и морфологического типа аневризмы. Обосновано применение мультимодального подхода и многоэтапного лечения пациентов с множественными аномалиями развития вертебральных сосудов.

### **Практическая значимость**

Использование дигитальной субтракционной ангиографии и современных визуализационных систем позволяет не только диагностировать наличие аневризмы, но и уточнить особенности строения интракраниального отдела позвоночной артерии. Аргументирован дифференцированный подход при выборе метода хирургического лечения больных. Эндоваскулярные вмешательства показаны при расположении аневризм в дистальном отделе ПА, на проксимальных сегментах ЗНМА, при фузiformных аневризмах ПА и

анев-ризмах без разрыва, а также при декомпенсированном состоянии пациента. Микро-хирургические операции целесообразны при расположении аневризм в проксимальном и в среднем отделах ПА, на дистальных сегментах ЗНМА.

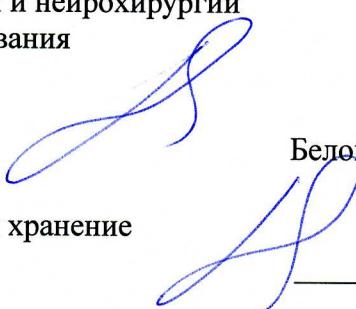
Представленный автореферат отражает все этапы научного поиска, суть которого раскрывается в полной мере. Основные положения, выносимые на защиту, аргументированы, выводы логичны, закономерно вытекают из содержания работы. Автореферат оформлен традиционно, замечаний к материалу, изложенному в нем, нет. Цель исследования достигнута, поставленные задачи решены.

Результаты диссертационного исследования доложены автором на научно-практических конференциях и внедрены в практику медицинских учреждений Краснодарского края и Республики Адыгея.

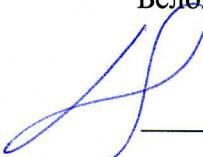
По теме диссертации опубликовано 20 печатных работ, в том числе 8 статей в рецензируемых ВАК журналах.

Таким образом, можно заключить, что диссертационное исследование Лепшокова Магомеда Халисовича «Клиника, диагностика и хирургическое лечение аневризм интракраниального отдела позвоночной артерии» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.18 - нейрохирургия соответствует требованиям п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Р. Ф. от 24.09.2013 г. №842 (в редакции Постановления Правительства Российской Федерации от 28.08.2017 г. №1024), предъявляемым к диссертации на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, может быть представлена к публичной защите, а его автор заслуживает присвоения искомой степени по специальности 14.01.18 - нейрохирургия.

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

11 ноября 2019 г.

