

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Ярикова Антона Викторовича «Ближайшие и отдаленные результаты эверсионных каротидных эндартерэктомий», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.26 – сердечно-сосудистая хирургия

Актуальность темы.

По данным ВОЗ цереброваскулярные заболевания ежегодно развиваются у более чем 15 млн. человек, из них умирает около 5 млн. (Скворцова В.И., 2006; Суслина З.А.). Очевидно и увеличение распространенности ОНМК, особенно, среди лиц трудоспособного возраста (Гусев Е.И., 2003; Скворцова В.И., 2006). В Российской Федерации количество больных с мозговым инсультом крайне высоко – ежегодно регистрируется около 400-450 тысяч случаев (Скворцова В.И., 2006; Суслина З.А., 2009). В структуре церебральных инсультов преобладают ишемические поражения головного мозга, доля которых составляет 80-85%, при этом в 40-50% случаев причиной их развития являются поражения брахиоцефальных ветвей аорты (Верещагин Н.В., 2003; Гусев Е.И., 2003). Окклюзирующие поражения брахиоцефальных ветвей аорты (БЦВ) являются результатом либо системных заболеваний сосудов, либо же различных врожденных аномалий их развития. Основным среди системных заболеваний является атеросклероз (более 80% случаев).

Эффективность каротидной эндартерэктомии в профилактике ишемических инсультов в сравнении с консервативным лечением доказана многоцентровыми рандомизированными исследованиями: NASCET, ECST, ACAS. Несмотря на эффективность данной операции в ближайшем послеоперационном периоде, до сих пор не определен оптимальный способ ее выполнения, позволяющий минимизировать осложнения ближайшего и отдаленного периода. Поэтому актуальность представленной темы не вызывает сомнений.

Диссертационное исследование Ярикова Антона Викторовича посвящено выработке оптимального способа выполнения эверсионной каротидной эндартерэктомии с позиции биомеханики каротидной бифуркации для снижения осложнений, прежде всего в отдаленном послеоперационном периоде.

Обоснованность выводов и положений исследования. Работа базируется на достаточном числе исходных данных и методах статистической обработки. Достоверность результатов работы определяет значительный клинический материал (165 операций по поводу атеросклеротического стеноза внутренней сонной артерии).

Цели и задачи диссертационного исследования, согласно представленным материалам успешно реализованы, что позволило получить новые результаты, имеющие важное значение для науки и практики.

Новизна работы. Впервые изучены ближайшие и отдаленные результаты нового модифицированного способа эверсионной каротидной эндартерэктомии. Данный способ реваскуляризации головного мозга позволит улучшить отдаленные исходы лечения. Автором уточнены основные причины летальности пациентов в отдаленном послеоперационном периоде и предложены меры по ее снижению. Диссертантом разработан инструмент для проведения эверсионной каротидной эндартерэктомии с целью оптимизации оперативной техники. Внедрен в практику способ планирования доступа к сонным артериям, который позволяет сократить длину кожного разреза и улучшить косметический эффект операции. Очень важным представляется выполненная оценка эффективности предложенного способа выполнения каротидной эндартерэктомии методом математического моделирования с позиции биомеханики каротидной бифуркации, что позволило автору доказать целесообразность его применения.

Научно-практическое значение исследования. Основные положения диссертации доложены и обсуждены на конференциях регионального, федерального и международного уровней.

Основные положения диссертации изложены в 17 печатных работах, в том числе рекомендованных ВАК. Имеется удостоверение на рац. предложение и патент на полезную модель.

Полученные результаты внедрены в практическую деятельность ГБУЗ НО «Городская клиническая больница №13», ГБУЗ НО «Городская клиническая больница №39» г. Нижний Новгород и ГБУЗ НО «Центральная городская больница» г. Арзамас.


Автореферат диссертации отражает основные результаты проведенных исследований и положения, выносимые на защиту, оформлен в соответствии со всеми требованиями. В автореферате имеется ряд стилистических ошибок не снижающих общей ценности диссертационной работы и не влияющих на главные теоретические и практические результаты исследования. Принципиальных замечаний по диссертационному исследованию нет.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Диссертация Ярикова Антона Викторовича «Ближайшие и отдаленные результаты эверсионных каротидных эндартерэктомий», конспективно изложенная в автореферате, является законченной научно-квалифицированной работой, выполненной на высоком научном уровне. Представленный материал отвечает требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. № 842, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а ее автор достоин присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.26 – сердечно-сосудистая хирургия.


Профессор кафедры хирургии Института последипломного образования
Ярославского государственного медицинского университета

доктор медицинских наук доцент
8 962 298 68 88 Cheryurval@yandex.ru

 Червяков Юрий Валентинович

Подпись д.м.н., доцента Червякова Ю.В. заверяю

Ученый секретарь совета
ФГБОУ ВО ЯГМУ Минздрава России
доцент, к.м.н.

 Максим Петрович Потапов

150000, Ярославль ул. Революционная 1 ФГБОУ ВО Министерства
здравоохранения РФ «Ярославский государственный медицинский университет»
8 (4852) 30 39 85 эл. почта: aspirant.ygmy@yandex.ru

12.09.2017