

«Утверждаю»
проректор по научной работе
ФГБОУ ВО «Нижегородская
государственная медицинская
академия» Министерства
здравоохранения РФ, доктор
медицинских наук, профессор
Игорь Георгиевич
Герентьев



Игорь Георгиевич Герентьев
« 9 » февраля 2017г.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Нижегородская государственная медицинская академия» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Диссертация «Ближайшие и отдаленные результаты эверсионной каротидных эндартерэктомий» выполнена в ФГБОУ ВО «Нижегородская государственная медицинская академия» Министерства здравоохранения Российской Федерации на кафедре хирургии факультета повышения квалификации врачей.

В период подготовки диссертации соискатель работал врачом-нейрохирургом ГБУЗ НО «Городская клиническая больница №39» - Нижегородский нейрохирургический центр имени А.П. Фраермана, г. Нижний Новгород.

В 2012 г. окончил Нижегородскую государственную медицинскую академию на специальности «лечебное дело».

Справка о сдаче кандидатских экзаменов выдана в марте 2017 года ФГБОУ ВО «Нижегородская государственная медицинская академия» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Научный руководитель – Мухин Алексей Станиславович, доктор медицинских наук, профессор, ФГБОУ ВО «Нижегородская государственная медицинская академия» Министерства здравоохранения Российской Федерации, кафедра хирургии повышения квалификации врачей, заведующий кафедрой.

По итогам обсуждения диссертации Ярикова Антона Викторовича «Ближайшие и отдаленные результаты эверсионных каротидных эндартерэктомий» принято следующее заключение.

Личное участие соискателя в получении результатов, изложенных в диссертации. Диссертационная работа представляет собой самостоятельный труд. Опубликованные научные работы подтверждают личное участие автора в выполнении исследования. Доля личного участия соискателя при подготовке и написании настоящей диссертационной работы превышает 90%. Автором разработан дизайн и программа исследования, диссертант принимал участие в обследовании и ведении больных с атеросклеротическим поражением сонных артерий, освоил методы, примененные для получения и оценки результатов основных клинических, инструментальных и лабораторных исследований, сформулировал выводы и основные положения, выносимые на защиту.

Степень достоверности результатов проведенных исследований. Работа выполнена на современном научном уровне. Научные положения, выводы и практические рекомендации основаны на достаточном количестве проведенных операций (165 эверсионных каротидных эндартерэктомий), не вызывающих сомнений. Проведена статистическая обработка данных.

Научные положения, полученные выводы, достаточно обоснованы и логично вытекают из результатов исследования.

Новизна и практическая значимость результатов исследования. В работе впервые изучены результаты нового модифицированного способа эверсионной каротидной эндартерэктомии. Подробно описаны осложнения данного вида реконструкции сонных артерий в ближайшем и отдаленном по-

слеоперационном периодов. Очевидным преимуществом нового способа ре-васкуляризации головного мозга является возможность применения практически в любом хирургическом стационаре, поскольку не требует никакого узкоспециализированного оснащения, что будет способствовать максимально широкому внедрению в практическое здравоохранение. Доказано, что новый способ эверсионной каротидной эндартерэктомии снижает частоту нелетального ишемического инсульта, рестеноза внутренней сонной артерии и эффективнее восстанавливает качество жизни в отдаленном послеоперационном периоде.

Изучены основные причины летальности больных в отдаленном послеоперационном периоде и предложены меры по ее снижению. Соискатель создан пинцет для проведения эверсионной каротидной эндартерэктомии с целью совершенствования техники хирургического вмешательства. Соискателем разработан способ планирования доступа к сонным артериям с целью снижения травматичности хирургического лечения. Проведена оценка двух способов эверсионных каротидных эндартерэктомий методом математического моделирования кровообращения. Оценено качество жизни пациентов в отдаленном постоперационном периоде и изучены факторы, которые на нее влияют. Сформулированы рекомендации по ведению пациентов в отдаленном послеоперационном периоде. Автор диссертации разработал пути улучшения хирургической коррекции стеноза внутренней сонной артерии.

Основные результаты исследования внедрены в клиническую практику ГБУЗ НО «Городская клиническая больница №13», ГБУЗ НО «Городская клиническая больница №39» - Нижегородский нейрохирургический центр имени А.П. Фраермана г. Нижний Новгород и ГБУЗ НО «Центральная городская больница» г. Арзамас и используются в обучении на кафедре хирургии повышения квалификации врачей ФГБОУ ВО «Нижегородская государственная медицинская академия» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Ценность научных работ соискателя. Новый модифицированный способ эверсионной каротидной эндартерэктомии позволит снизить частоту нелетального ишемического инсульта на стороне операции, рестеноза внутренней сонной артерии и восстановить работоспособность больного в отдаленном послеоперационном периоде.

Впервые в истории российской научной практики проведена оценка двух способов эверсионных каротидных эндартерэктомий методом математического моделирования гемодинамики. Результаты этого метода оценки реконструкций сонных артерий подтверждены клиническими исследованиями, что в будущем этот позволит шире внедрить этот метод в клиническую практику.

Разработан способ планирования доступа при каротидной эндартерэктомии, позволяющий сократить длину кожного разреза и улучшить косметической эффект данной операции.

Полнота изложения материалов диссертации в работах, опубликованных соискателем. По теме диссертационного исследования опубликованы 17 печатных работ, из них 6 – рецензируемых изданиях, рекомендованных ВАК Минобрнауки России. Основные положения диссертации были представлены на II и III Всероссийской с международным участием научной сессии молодых ученых и студентов «Современные решения актуальных научных проблем в медицине» (Нижний Новгород, 2015, 2017), V научно-практической конференции «Возможности диагностики и лечения заболеваний сосудов: современный взгляд и шаг в будущее» (Нижний Новгород, 2015), II Международной научно-практической конференции «Перспективы развития современной медицины» (Воронеж, 2015), XLV Международной научно-практической конференции «Научная дискуссия: вопросы медицины» (Москва, 2016), научном обществе неврологов (Нижний Новгород, 2016), III научно-практической конференции регионального сосудистого центра «РСЦ 2016: итоги пятилетки» (Нижний Новгород, 2016), научной сессии молодых ученых и студентов «Медицинские этюды» (Нижний Новгород, 2016), VI

межрегиональной научно-практической конференции «Весна в «Пятой» – инновации в хирургической клинике многопрофильного стационара в современных реалиях» (Нижний Новгород, 2016),

Диссертация «Ближайшие и отдаленные результаты эверсионных каротидных эндалтерэктомий» Ярикова Антона Викторовича, соответствует специальности 14.01.26 – сердечно-сосудистая хирургия и рекомендуется к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук.

Заключение принято на расширенном совместном заседании кафедр госпитальной хирургии им. Б.А. Королева; хирургии факультета повышения квалификации врачей; анестезиологии, реанимации и неотложной медицинской помощи; лучевой диагностики факультета повышения квалификации врачей ФГБОУ ВО «Нижегородская государственная медицинская академия» Министерства здравоохранения Российской Федерации и группы микронейрохирургии ФГБУ «Приволжский медицинский исследовательский центр» Министерства здравоохранения Российской Федерации. Присутствовало на заседании 24 человека. Результаты голосования: «за» – 24 человека, «против» – нет, «воздержались» – нет, протокол №1 от 21 февраля 2017 г.



Медведев Александр Павлович
доктор медицинских наук, профессор,
кафедра госпитальной хирургии
им. Б.А. Королева, заведующий кафедрой.