

## ОТЗЫВ

официального оппонента на диссертацию Мустафина Айдары Хайсяровича: «Хирургическая и эндоваскулярная профилактика острого нарушения мозгового кровообращения у больных с экстракраниальными поражениями артерий, кровоснабжающих головной мозг, перенесших транзиторную ишемическую атаку или ишемический инсульт» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.26 – сердечно-сосудистая хирургия.

### **Актуальность темы исследования.**

Инсульт в настоящее время является серьёзной медицинской и социальной проблемой, лечение которой занимает длительное время, и требует вложения больших финансовых средств со стороны государства. Несмотря на это лишь около 30% пациентов способны вернуться к полноценной жизни после перенесенного инсульта. Диссертационная работа Мустафина Айдары Хайсяровича посвящена изучению результатов хирургического лечения симптомных пациентов с гемодинамически значимыми стенозами сонных артерий и, что немаловажно, влиянию этого лечения на восстановление неврологического статуса и когнитивных функций пациентов, перенесших инсульт. В диссертации представлен большой опыт хирургического лечения подобных больных. Автору удалось проследить динамику изменения неврологического и когнитивного статуса у оперированных и не оперированных пациентов и вывести зависимость влияния оперативного лечения на восстановление неврологического и когнитивного статуса от времени, прошедшего с момента перенесенного инсульта. Таким образом, учитывая вышеуказанное, актуальность данной работы представляется довольно высокой.

### **Достоверность и новизна исследования, полученных результатов.**

Основные положения и выводы работы сформулированы автором на основании клинических исследований, проанализированы результаты консервативного и хирургического (открытого и эндоваскулярного) методов лечения атеросклеротического поражения сонных артерий. Доказана необходимость оперативного лечения в короткие сроки от перенесенного инсульта или ТИА для своевременной профилактики первичного и повторного инсульта. Проведен сравнительный анализ результатов каротидной эндартерэктомии и каротидного стентирования в ближайшем и отдаленном послеоперационных периодах, на основе чего разработаны рекомендации по применению каждой из методик. Изучена зависимость влияния оперативного лечения на восстановление неврологического и когнитивного статуса пациентов в зависимости от времени, прошедшего с момента перенесенного инсульта.

### **Значимость для науки и практики полученных автором результатов.**

В исследование включено достаточное количество пациентов для формирования выводов и практических рекомендаций.

Полученные в исследовании данные представляют интерес для медицинской науки и позволяют оптимизировать подготовку больного к операции и его ведение в раннем послеоперационном периоде.

Интерес представляют тактические рекомендации касательно сроков оперативного лечения с момента перенесенного инсульта и транзиторной ишемической атаки. Автором доказано, что ранние хирургические вмешательства после перенесенного инсульта не сопровождаются увеличением числа осложнений в послеоперационном периоде, позволяют предотвратить повторный инсульт.

В диссертационной работе изложен алгоритм по ведению больных, перенесших инсульт в раннем послеоперационном периоде. Данный алгоритм представляет интерес для медицинской общественности и позволяет улучшить результаты лечения у данной категории пациентов.

Результаты исследования используются в практической работе отделения сосудистой хирургии на базе ГБУЗ Городской клинической больницы им. Д.Д. Плетнева. Представленные практические рекомендации рационально внедрить в практику в отделениях сосудистой хирургии, также ознакомить с ними врачей невропатологов стационарного и амбулаторного звена, что позволит улучшить результаты лечения симптомных пациентов с гемодинамическими значимыми стенозами сонных артерий.

#### **Оценка содержания диссертации.**

Диссертация изложена на 109 страницах компьютерного текста, включает: введение, обзор литературы, четыре главы исследований, заключение, выводы, практические рекомендации, список литературы, список сокращений, используемых в диссертационной работе.

Во введении определена актуальность проблемы, сформулированы основные цели и задачи исследования.

В первой главе приведен обзор литературы по теме диссертации, включающий историческую справку, исследования по теме диссертации, описанные, как в российских, так и зарубежных публикациях.

Во второй главе освещены материалы и методы, используемые в диссертации. Объем материала достаточен для формирования дальнейших выводов. Методы, описанные в работе, общеизвестны и выполнялись по приятным методикам. Произведено распределение пациентов по группам.

В третьей главе описаны нюансы хирургического лечения пациентов, представлены результаты лечения в ближайшем послеоперационном периоде. Особое внимание уделено разбору пациентов, перенесших в послеоперационном периоде инсульт, что позволило составить алгоритм ведения подобных больных.

В четвертой главе представлены отдаленные результаты лечения. Представлена частота развития инсульта в группе оперированных пациентов и пациентов, получавших консервативное лечение, представлена частота формирования рестенозов в

зависимости от метода хирургического лечения. Оценена динамика течения неврологического и когнитивного статуса у оперированных и не оперированных больных, также у оперированных больных изучена динамика течения неврологического статуса в зависимости от сроков, прошедших с момента инсульта до операции.

В заключении автор анализирует проделанную работу, на основе анализа формулирует выводы, которые соответствуют задачам исследования.

Работа читается с интересом, составлена логично. Основные результаты опубликованы в трёх работах, рецензируемых ВАК.

Содержание автореферата соответствует основным положениям диссертации.

Грубых замечаний по диссертации не выявлено. Работа соответствует требованиям ВАК РФ и может быть допущена к публичной защите.

#### **Заключение.**

Диссертация Мустафина Айдара Хайсяровича является научно-квалификационной работой, в которой содержится решение научной задачи, имеющей важное значение в области сердечно-сосудистой хирургии, что соответствует требованиям п.9. «Положение о присуждения учёных степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24 сентября 2013 года, №842, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а её автор, Мустафин Айдар Хайсярович, заслуживает присуждения искомой ученой степени по специальности 14.01.26 – сердечно-сосудистая хирургия.

Официальный оппонент:

доктор медицинских наук, профессор,

заведующий кафедрой сердечно-сосудистой хирургии,

Медико-биологический университет инновационного и непрерывного образова-

ния, Федеральное государственное бюджетное учреждение Государственный

научный центр «Федеральный медицинский биофизический центр

им. А.И. Бурназяна» Федерального медико-биологического агентства России

Лысенко Евгений Рудольфович

« » июля 2019 года

123098, РФ, г. Москва, ул. Маршала Новикова, д.23

Тел+7(499)190-85-55

e-mail: fmbc-fmba@bk.ru