

УТВЕРЖДАЮ  
Проректор по научно-исследовательской работе  
ФГАОУ ВО Первый МГМУ  
им. И.М. Сеченова (Сеченовский Университет)

доктор медицинских наук, профессор



М.И. Секачева

03

2019г.

## ОТЗЫВ

ведущей организации о научной и практической ценности диссертации Ивановой Ольги Владимировны на тему «Оптимизация диагностической и хирургической тактики у пациентов с патологической деформацией внутренних сонных артерий», представленную на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.26 «сердечно-сосудистая хирургия».

### Актуальность исследования

В сосудистой хирургии на протяжении многих лет существует проблема в определении тактики лечения пациентов с патологической деформацией внутренних сонных артерий. Это объясняется тем, что до сих пор не разработано четких показаний к оперативному лечению данной патологии. Особенно актуальна данная проблема для пациентов с хронически текущей сосудисто-мозговой недостаточностью в связи с тем, что зачастую проблематично оценить тяжесть нарушения мозгового кровообращения у пациентов до возникновения острых неврологических катастроф (транзиторные ишемические атаки, острое нарушение мозгового кровообращения). Хирургическая тактика в первую очередь направлена на профилактику ишемического повреждения головного мозга, и тяжелого неврологического дефицита, что требует своевременного определения показаний к оперативному лечению патологической деформации ВСА на доинсультной стадии.

Несмотря на множество проведенных исследований все еще не проведено ни одного многоцентрового рандомизированного исследования и не сформулированы показания к оперативному лечению пациентов с патологической деформацией внутренних сонных артерий. В связи с чем актуальность диссертационной работы Ивановой Ольги Владимировны, в которой изучены результаты обследований и сформулирован алгоритм определения показаний к оперативному лечению пациентов с

патологической деформацией внутренних сонных артерий, не вызывает сомнений и представляет высокую практическую значимость для повседневной практики сосудистого хирурга.

### **Научная новизна исследования и полученных результатов**

Проведено изучение психосоматического статуса и изменения когнитивных функций пациентов с патологической деформацией внутренних сонных артерий и оценены данные КТ-ангиографии БЦА и перфузионной компьютерной томографии, доказана целесообразность проведения этих исследований при определении показаний к оперативному лечению данной группы больных. Разработана балльная шкала оценки степени тяжести нарушения мозгового кровообращения. На основании полученных данных сформулирован алгоритм определения показаний к оперативному лечению пациентов с патологической деформацией внутренних сонных артерий.

### **Научно-практическая значимость исследования**

Полученные в ходе исследования результаты доказывают эффективность разработанного алгоритма в определении показаний к оперативному лечению пациентов с патологической деформацией внутренних сонных артерий. Доказано, что ультразвуковое дуплексное сканирование является хорошим методом выявления патологической деформации внутренних сонных артерий и оценки гемодинамических перепадов в области деформации, однако для определения степени нарушения мозгового кровообращения необходимо ориентироваться на данные перфузионной компьютерной томографии головного мозга, особенно у пациентов с односторонней гемодинамически значимой патологической деформацией.

Анализ представленных в работе данных доказывает целесообразность использования разработанного алгоритма в определении показаний к оперативному вмешательству у пациентов с патологической деформацией внутренней сонной артерии.

### **Достоверность полученных результатов**

Достоверность научных положений диссертационной работы О.В. Ивановой базируется на анализе достаточного количества проведенных исследований (117 пациентов), использовании современных методов статистической обработки полученных результатов.

Поставленные задачи полностью решены, что отражено в заключении и выводах. Сделанные автором выводы отвечают поставленным задачам и логически соответствуют результатам, полученным в ходе проведенного исследования. Практические рекомендации изложены четко, являются убедительными и могут быть применены в клинической практике.

Принципиальных замечаний по работе нет.

## Рекомендации по использованию результатов и выводов диссертационной работы

Полученные результаты и выводы диссертационной работы целесообразно рекомендовать к использованию в практике отделений реконструктивной сосудистой хирургии, а также при подготовке специалистов по специальности «сердечно-сосудистая хирургия». В настоящее время предложенный автором алгоритм определения показаний к оперативному лечению с успехом применяются в практике кардиохирургического отделения ГБУЗ ТО «Областная клиническая больница» г. Твери.

### Заключение

Диссертация Ивановой О.В. на тему «Оптимизация диагностической и хирургической тактики у пациентов с патологической деформацией внутренних сонных артерий», является законченной научно-квалификационной работой, содержащей решение актуальной научной задачи – определение показаний к оперативному лечению пациентов с патологической деформацией внутренней сонной артерии, что соответствует требованиям к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, установленным п.9 Положения о присуждении ученых степеней, утвержденным Постановлением Правительства РФ от 24 сентября 2013г. №842, в редакции Постановления Правительства РФ от 21.04.2016 №335, а ее автор Иванова Ольга Владимировна достойна присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности – 14.01.26 « сердечно-сосудистая хирургия».

Диссертация и отзыв обсуждены и одобрены на совместной научно-практической конференции кафедры госпитальной хирургии и отделения кардиохирургии, автономного образовательного учреждения высшего профессионального образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации ( Сеченовский Университет), протокол № 2 от «6» февраля 2019г.

Заведующий отделением кардиохирургии,  
ФГАОУ ВО Первый МГМУ  
им. И.М. Сеченова ( Сеченовский Университет),  
д.м.н., профессор

  
Комаров Р.Н.

Заведующий кафедрой госпитальной хирургии №  
ФГАОУ ВО Первый МГМУ  
им. И.М. Сеченова ( Сеченовский Университет)  
д.м.н., академик РАН

  
Белов Ю.В.

