

## **ОТЗЫВ**

**официального оппонента, доктора медицинских наук Кавтеладзе Заза Александровича на диссертационную работу Седгаряна Марата Амаяковича по теме «Алгоритм лечения больных с хронической ишемией нижних конечностей в сочетании с ишемической болезнью сердца», представленную на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.15. Сердечно-сосудистая хирургия (медицинские науки).**

### **Актуальность диссертационного исследования**

Диссертационная работа Седгаряна Марата Амаяковича посвящена актуальной проблеме в рентгенэндоваскулярной и сосудистой хирургии о необходимости выполнения реваскуляризации миокарда у пациентов с поражениями артерий нижних конечностей. На сегодняшний день вопрос о выполнении реваскуляризации миокарда перед плановой операцией на артериях нижних конечностей не доказан и остаётся дискутабельным. Предметом научного интереса также является выбор оптимального алгоритма лечения данных пациентов с целью снижения количества летальных исходов и инфарктов миокарда в госпитальном и отдалённом периодах.

Все вышеперечисленное свидетельствует о несомненной актуальности проведённого исследования.

### **Новизна исследования и полученных результатов**

В рамках выполненного диссертационного исследования впервые в Российской Федерации у сопоставимых по клиническим характеристикам групп пациентов с хронической ишемией нижних конечностей II стадии в сочетании с ишемической болезнью сердца проанализированы результаты хирургического и рентгенэндоваскулярного лечения артерий нижних конечностей. Автором проведён статистический анализ, который помог

подтвердить безопасность как рентгенэндоваскулярного, так и хирургического методов лечения. Детальный анализ клинической картины пациентов и индивидуальный подход к каждому пациенту благодаря работы «сердечно-сосудистого» консилиума помог разработать эффективный и безопасный алгоритм лечения, направленный на снижение больших сердечно-сосудистых осложнений в госпитальном и отдалённом периодах наблюдения.

### **Теоретическая и практическая значимость исследования**

Научно-практическая значимость диссертационной работы Седгаряна Марата Амаяковича не вызывает сомнений. Предложенный алгоритм лечения позволяет оптимизировать отбор пациентов на оперативное вмешательство и минимизировать количество осложнений как в госпитальном, так и в отдалённом периодах. Результаты лечения пациентов с хронической ишемией нижних конечностей IIБ стадией в сочетании с ишемической болезнью сердца, позволили подтвердить положительные аспекты выполнения чрескожного коронарного вмешательства у пациентов с перемежающей хромотой с целью снижения частоты развития острого коронарного синдрома.

### **Степень обоснованности научных положений и достоверность полученных результатов**

Автором чётко сформулированы цель и задачи исследования, разработан дизайн исследования. Научные положения, выводы и рекомендации, представленные в диссертации, обоснованы, аргументированы и соответствуют поставленным задачам. Материал и результаты исследования обработаны методом дескриптивной статистики, а анализ отдалённых результатов оценён также с построением кумулятивных кривых Каплана-Майера.

### **Структура и содержание диссертационной работы**

Представленная работа Седгаряна Марата Амаяковича написана на 106 страницах машинописного текста и состоит из введения, 4 глав, заключения,

выводов, практических рекомендаций и списка литературы, состоящего из 104 работ (13 отечественных и 91 иностранных публикаций). Работа иллюстрирована 15 таблицами, 16 рисунками.

Во введении автор характеризует актуальность проблемы и чётко формулирует цель и задачи исследования, отражая его научную новизну и практическую значимость. Поставленные цели и задачи работы полностью соответствуют существу данного диссертационного исследования.

Первая глава посвящена анализу отечественной и зарубежной литературы. Автор подробно представил данные отечественных и мировых исследований. Ценность обзора придаёт критический разбор представленных исследований с упором на нерешенные проблемы у пациентов с хронической ишемией нижних конечностей в сочетании с ишемической болезнью сердца. Оценивая современное состояние проблемы, автор показывает существующие противоречия, как на отдельные аспекты, так и на проблему в целом. Из литературного обзора вытекает целесообразность поставленных автором целей и задач исследования.

Во второй главе автор характеризует собственный клинический материал и особенности клинической картины заболеваний у пациентов с сочетанным поражением коронарных и артерий нижних конечностей. Основой работы является опыт 198 открытых и рентгенэндоваскулярных вмешательств у 92 пациентов с хронической ишемией нижних конечностей, который накоплен в НМИЦ хирургии им. А. В. Вишневского. Подробное изложение методов обследования, роли консилиума «сердечно-сосудистой команды» в определении стратегии лечения говорят о хорошей осведомленности автора в этих вопросах не только с теоретической, но и с практической точки зрения.

В третьей главе подробно изложены результаты диссертационного исследования. Автор провёл всесторонний анализ госпитальных и отдалённых результатов и доказал, что применённый алгоритм лечения у данных

пациентов минимизирует количество больших сердечно-сосудистых осложнений у пациентов с хронической ишемией нижних конечностей в сочетании с ишемической болезнью сердца.

В четвертой главе подробно обсуждены полученные результаты диссертационного исследования. Автор сопоставляет собственные результаты с данными мировой и отечественной литературы, обосновывает выдвинутые гипотезы и представляет рабочий алгоритм при лечении пациентов с хронической ишемией нижних конечностей в сочетании с ишемической болезнью сердца.

По результатам исследования сделано 5 выводов и дано 3 практических рекомендации. Выводы и практические рекомендации обоснованы, хорошо сформулированы, отражают суть научной работы и соответствуют цели и поставленным задачам.

По теме диссертации опубликовано 5 печатных работ в журналах, включённых в перечень ВАК Российской Федерации.

### **Недостатки в содержании и оформлении диссертации**

Принципиальных замечаний по диссертационной работе нет.

### **Заключение**

Диссертационная работа Седгаярна Марата Амаяковича по теме «Алгоритм лечения больных с хронической ишемией нижних конечностей в сочетании с ишемической болезнью сердца» представляет завершенную научно-квалификационную работу.

По своей актуальности, научной новизне, теоретической и практической значимости, достоверности полученных результатов и обоснованности выводов, представленная диссертационная работа полностью соответствует требованиям п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ №842 от 24 сентября

2013г. (в редакции Постановления Правительства РФ от 20 марта 2021 г. №426 «О внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации и признании утратившим силу постановления Правительства Российской Федерации от 26 мая 2020г. №751) предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.15 Сердечно-сосудистая хирургия (медицинские науки). Автор диссертационной работы Седгарян Марат Амаякович заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.15. Сердечно-сосудистая хирургия (медицинские науки).

Доктор медицинских наук, профессор,  
заведующий отделением экстренной  
сосудистой рентгенэндоваскулярной  
хирургии ФГБУ «РНЦХ им академика  
Б. В. Петровского»

Кавтеладзе Заза Александрович

119991, г. Москва, ГСП-1, Абрикосовый переулок, д. 12

Телефон: +7 (499) 246-95-63

E-mail: info@med.ru

Подпись д.м.н. профессора Кавтеладзе З. А. «ЗАВЕРЯЮ»:

Ученый секретарь

ФГБНУ «Российский научный центр  
хирургии имени академика Б. В. Петровского»

Кандидат медицинских наук,  Михайлова Анна Андреевна

«26» 12 2022 г.