**Отзыв**

научного руководителя академика РАН Алекяна Баграта Гегамовича по диссертационной работе Атрошенко Вячеслава Владимировича «Стратегия отложенной реваскуляризации миокарда на основании данных моментального резерва кровотока в отдаленном периоде наблюдения», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 3.1.1 Рентгенэндоваскулярная хирургия.

Диссертационная работа Атрошенко В.В. посвящена эндоваскулярному лечению пациентов с ишемической болезнью сердца (ИБС) на основании данных измерения моментального резерва кровотока. Актуальность исследования продиктована тем, что с каждым годом подход к стратегии лечения пациентов ИБС меняется благодаря активному внедрению в клиническую практику современных стентов, технологий для внутрисосудистой визуализации, а также методов оценки физиологии коронарного кровотока. Большую роль в лечении пациентов с многососудистым поражением коронарного русла имеет измерение моментального резерва кровотока (мРК) и фракционного резерва кровотока (ФРК). В связи со значительным ростом применением данных технологий как на территории Российской Федерации, так и во всем мире, закономерно возрастает количество пациентов ИБС с «пограничными» поражениями коронарных артерий, которые не были подвергнуты реваскуляризации. Несмотря на то, что крупные клинические исследования демонстрируют безопасность отложенной реваскуляризации на основании данных методов в отношении больших сердечно-сосудистых событий, однако в этих исследованиях превалирующая часть пациентов имели односсудистое поражение коронарного русла, а также анализ отдаленных результатов проводился без учета методов верификации ишемии миокарда. Таким образом, контрольная коронарография в отдаленном периоде наблюдения с функциональной оценкой коронарного русла способна отобразить реальную потребность в реваскуляризации миокарда среди пациентов, у которых стратегия реваскуляризации миокарда основывалась на данных функциональной оценки коронарного русла.

Цели и задачи данного исследования четко определены, обоснованы и не требуют изменений. Основная цель - определить стратегию реваскуляризации миокарда больных ИБС с двух- и трехсосудистыми пограничными сужениями коронарных артерий и значением индекса мРК более 0,89 в отдаленном периоде наблюдения.

Диссертант подробно описал дизайн исследования. Результаты исследования были проанализированы с помощью современных методов статистики. Выполнен анализ госпитальных и отдаленных результатов. Достоверность полученных результатов обусловлена репрезентативной выборкой, применением современных методов статистического анализа. Анализ и обобщения в процессе оценки собственных исследований логичен и обоснован. Выводы и практические рекомендации вытекают из задач и результатов проведенного исследования. Научные положения и практические рекомендации внедрены в клиническую практику Федерального Государственного Бюджетного Учреждения «НМИЦ хирургии им. А.В. Вишневского» Министерства здравоохранения.

За время работы в отделе рентгенэндоваскулярной хирургии диссертант проявил себя исполнительным, ответственным рентгенэндоваскулярным хирургом.

Атрошенко В.В. ассистировал во время эндоваскулярного этапа оперативных вмешательств, а также участвовал в ведении пациентов с ИБС. Диссертант самостоятельно написал литературный обзор, создал базу данных пациентов, включенных в исследование, проводил статистическую обработку информации с последующей её интерпретацией и составлением выводов диссертационного исследования. Полученные результаты представлены и обсуждены на 3 международных, 3 всероссийской конференциях, опубликованы в 3 научных работах, в журналах, рекомендованных Высшей аттестационной комиссией.

По актуальности, объему проведенных исследований, а также научной и практической значимости полученных результатов диссертация Атрошенко Вячеслав Владимирович представляет собой самостоятельное завершенное научное исследование и полностью соответствует требованиям Положения о порядке присуждения ученых степеней, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. №842 «О порядке присуждения научных степеней», а ее автор, Атрошенко Вячеслав Владимирович, достоин присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 3.1.1. Рентгенэндоваскулярная хирургия.

**Научный руководитель:**

**Руководитель отдела рентгенэндоваскулярной хирургии ФГБУ «НМИЦ хирургии им. А.В.**

**Вишневского» МЗ РФ, академик РАН, профессор, доктор медицинских наук**

**(3.1.1. Рентгенэндоваскулярная хирургия)**

Алекян Баграт Гегамович

Подпись д.м.н., профессора, академика РАН

Алекяна Б. Г. «заверяю»:

**Ученый секретарь:**

**ФГБУ «НМИЦ хирургии им. А. В.**

**Вишневского» МЗ РФ доктор медицинских наук**

Зеленова Ольга Владимировна

«23» сентября 2026г.