

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Рахмонова Дж.К. на тему: «Ангиопластика и стентирование сосудов нижних конечностей при облитерирующих заболеваниях» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.26-Сердечно-сосудистая хирургия

Хроническая ишемия нижних конечностей (ХИНК) является одним из самых распространенных патологий сосудов и часто встречается у лиц преклонного возраста, чаще на почве системного атеросклероза. Актуальность темы обусловлено тем, что универсального метода лечения ХИНК не существует, а спустя десять лет почти всем пациентам выполняют ампутации конечности. В настоящее время в лечении ХИНК применяются различные методики, в том числе ангиопластику и стентирования сосудов. Однако из-за позднего поступления пациентов не всегда удается провести полную реваскуляризацию конечности и почти каждому пятому пациенту в ближайшем периоде выполняется усечение конечности. В связи с этим, научные исследования, направленные на улучшение результатов лечения ХИНК и качества жизни пациентов, являются актуальными.

Анализ автореферата диссертации Рахмонова Дж.К., показал, что исследование было направлено на снижение частоты ампутации конечности у пациентов с облитерирующими поражениями сосудов, имеющее не только медицинское, но и социальное значение. Данная работа является первым крупным научным исследованием в нашей республике, в которой автором анализированы отдаленные результаты применения эндоваскулярных технологий в лечении пациентов с ХИНК. В работе также с применением современных методов лучевой диагностики также были изучены особенности поражения не только сосудов нижних конечностей, но и других периферических сосудов имевшее место почти у половины пациентов.

Автором было доказано, что на почве ХИНК у пациентов развивается эндотелиальная дисфункция, тяжесть которой не имела прямой зависимости от пола и возраста пациентов и зависела от наличия сахарного диабета. Кроме того, автором было установлено отсутствие прямой зависимости тяжести течения атеросклероза от степени тяжести указанных факторов, тогда как выявлена высокая их ассоциация с гипергликемией у пациентов с диабетической макроангиопатией.

В работе были уточнены критерии и показания к изолированной баллонной ангиопластике, стентированию сосудов и их сочетания направленные на адекватное восстановление проходимости окклюзионно-стенотически пораженных артерий нижних конечностей. В частности, автор при многоэтажных поражениях артериального русла нижних конечностей с целью проведения полной реваскуляризации предлагает выполнить одномоментное стентирование проксимального и ангиопластику дистального артериального русла. Такой подход позволил автору почти во всех случаях добиться ожидаемого результата, за исключением двух случаев, года не удалось провести реканализацию артерий голени.

Диссертант на основании применения современного статистического анализа показал исходное состояние и характер изменения лодыжечно-плечевого индекса и скоростных параметров кровотока в разные сроки после операции. Было доказано, что на почве медиокальциноза артерий у пациентов с сахарным диабетом отмечается ложно-положительные изменения указанных показателей кровообращения конечности.

В работе было доказана высокая эффективность, минимальная инвазивность и низкая частота осложнений эндоваскулярных вмешательств при одновременной реваскуляризации нижних конечностей в сочетании с поражениями коронарных артерий, каротидного бассейна и сосудов почек у больных с мультифокальными и многососудистыми поражениями периферических артерий. Кроме того, автором было установлено очередность выполнения эндоваскулярных вмешательств при сочетанных поражениях артерий нижних конечностей с другими артериальными бассейнами, где первоочередно восстанавливается проходимость коронарных или каротидных артерий, а в последующем другие пораженные периферические сосуды и артерии нижних конечностей.

Диссертант разработал и внедрил методику профилактики раннего тромбоза стентов и оперированных сосудов путём длительного внутриартериального введения гепаринизированного раствора которая показала высокую эффективность, так как ни у одного пациента не был отмечен тромбоз оперированных сосудов.

Таким образом, анализ автореферата показывает, что диссертационное исследование Рахмонова Джамшеда Каримовича на тему «Ангиопластика и стентирование сосудов нижних конечностей при облитерирующих заболеваниях», является законченным научно-квалификационным трудом и соответствует всем требованиям раздела 3 п. 31, 33, 34 и 35 Порядка присуждения ученых степеней утвержденного Постановлением Правительства Республики Таджикистан от 30 июня 2021 года, №267 (с внесением изменений и дополнений от 26 июня 2023 года, №295) предъявляемым к кандидатским диссертациям, а сам автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.26-Сердечно-сосудистая хирургия.

**Заведующий кафедрой хирургических
болезней №1 им. акад. К.М. Курбонова
ГОУ «ТГМУ им. Абуали ибни Сино»
доктор медицинских наук, доцент**

26 августа 2025 г.

Назаров Ш.К.



имзои/подпись	<i>Назаров Ш.К.</i>
ТАСДИҚ МЕНАМОЯМ/ЗАВЕРЯЮ САРДОРИ БАХШИ КАДРИИ/РРК/ НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА КАДРОВ/УРК	
" "	20__с/г