

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Волковой Анны Сергеевны на тему
«Прогностическое значение клинико-лабораторных показателей у пациентов
с некардиальным атеросклерозом в совершенствовании организации
специализированной медико-санитарной помощи» представленной к защите
на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по
специальностям: 3.1.18. – Внутренние болезни, 3.2.3. – Общественное
здоровье, организация и социология здравоохранения, медико-социальная
экспертиза

Актуальность темы

Некоронарный атеросклероз и связанные с ним сердечно-сосудистые заболевания – цереброваскулярная болезнь и хронические облитерирующие заболевания артерий нижних конечностей – остаются актуальной проблемой мирового сообщества в связи с неуклонным ростом заболеваемости, ассоциированной с высоким процентом инвалидности и преждевременной смертности населения. При лечении сердечно-сосудистой патологии наряду с медикаментозной терапией значимая роль отводится хирургическим методам лечения, направленным на предотвращение сосудистых катастроф. Вместе с тем высокий риск развития осложнений при проведении сосудистых операций актуализирует задачу поиска прогностических факторов и модификации лечебно-диагностического процесса на этапе планирования хирургического лечения. Диссертационная работа А.С. Волковой посвящена вопросам совершенствования оказания медицинской помощи пациентам с некардиальным атеросклерозом и разработке новых алгоритмов предоперационной подготовки с целью управления модифицируемыми факторами негативного прогноза при проведении хирургического лечения.

Методология исследования, достоверность результатов и обоснованность выводов

Достоверность результатов исследования обеспечена комплексным методологическим подходом, репрезентативностью выборки ($n=108$) и применением современных методов статистического анализа данных.

Обоснованность научных положений и выводов диссертационной работы подтверждается полным соответствием поставленным целям и задачам, а также комплексным характером проведенного анализа.

Научная и практическая значимость

Научная новизна диссертационного исследования заключается в представленной характеристике показателей индуцированного окисления

плазмы крови с применением полярографической системы, которая позволяет дать комплексную оценку окислительных процессов в биологической пробе. Кроме того, изучена динамика параметров окисления в раннем и отдаленном послеоперационном периоде, установлены их корреляции с цитобioхимическими показателями крови. Проведено социологическое исследование и составлен медико-социальный портрет пациента с атеросклерозом некоронарной локализации. Для решения задачи прогнозирования развития послеоперационных осложнений построена прогностическая модель на основе индивидуальных медико-социальных и клинико-лабораторных показателей с применением метода регрессионного анализа. С целью коррекции модифицируемых факторов риска (повышенный индекс массы тела) предложен алгоритм маршрутизации больных при планировании хирургического лечения, что определяет практическую значимость данного исследования.

Публикации по теме диссертации

По теме диссертации опубликовано 12 научных работ, в том числе 2 статьи в журналах из перечня ВАК при министерстве науки и высшего образования РФ, 1 статья в издании, индексируемом в международных базах (Web of Science, Scopus), 4 – в иных рецензируемых изданиях. Материалы исследования представлены на научно-практических конференциях, по итогам которых опубликованы 5 тезисов.

Соответствие содержания основным положениям и выводам диссертации

Содержание автореферата полностью соответствует диссертационному исследованию. Диссертация хорошо структурирована и проиллюстрирована таблицами и рисунками. Принципиальных замечаний к работе А.С. Волковой нет.

Заключение

Диссертационная работа Волковой Анны Сергеевны на тему «Прогностическое значение клинико-лабораторных показателей у пациентов с некардиальным атеросклерозом в совершенствовании организации специализированной медико-санитарной помощи» является законченной научно-квалификационной работой, содержащей решение актуальной научно-практической задачи повышения эффективности оказания медицинской помощи при проведении реваскуляризации у больных периферическим атеросклерозом и соответствует требованиям п. 16 Положения о присуждении ученых степеней в федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования Первый Московский

Заведующий кафедрой клинической
фармакологии имени Ю.Б. Белоусова ИКМ
ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова
Минздрава России (Пироговский Университет)
д.м.н., профессор

Seneca

Подпись д.м.н., профессора Тепловой Н.В. заверяю:
Ученый секретарь ФГАОУ ВО РНИМУ
им. Н.И. Пирогова Минздрава России
(Пироговский Университет)
к.м.н., доцент



Демина О.М.

« 07 » апреля 2026 г.