

ОТЗЫВ

доктора медицинских наук (3.1.20), профессора кафедры кардиологии, функциональной и ультразвуковой диагностики Института клинической медицины имени Н.В. Склифосовского ФГАОУ ВО Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет) Новиковой Нины Александровны на автореферат диссертационной работы Слеповой Ольги Александровны на тему: «Влияние усиленной наружной контрпульсации на структурно-функциональное состояние сосудистого русла и маркеры гликемического контроля у больных стабильной ишемической болезнью сердца с сопутствующим сахарным диабетом 2 типа», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук в диссертационный совет ДСУ 208.001.21 при ФГАОУ ВО Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет) по специальности 3.1.20 - Кардиология.

В последние десятилетия наблюдается неуклонный рост числа больных сахарным диабетом (СД) 2 типа, что влияет на повышение риска заболеваемости ишемической болезнью сердца (ИБС) и увеличение числа ее неблагоприятных исходов. В лечении пациентов с ИБС и СД 2 типа медикаментозная терапия нередко бывает недостаточно эффективна. В то же время реваскуляризация не способна радикально улучшить прогноз у больных стабильной ИБС, и наличие СД 2 типа ухудшает исходы оперативного лечения. Крайне важным направлением становится поиск и оценка эффективности дополнительных методов терапии. Диссертационная работа Слеповой Ольги Александровны направлена на изучение влияния усиленной наружной контрпульсации (УНКП) в лечении данной группы пациентов, что, несомненно, обуславливает ее актуальность.

Диссертация выполнена по традиционному плану. Автореферат содержит лаконичное и структурированное описание основных разделов диссертационной работы, в том числе краткое изложение полученных результатов и заключение. Описанные выводы соответствуют поставленным в исследовании задачам, в то время как практические рекомендации представляют интерес для современной кардиологической практики и могут

быть успешно реализованы.

В диссертационном исследовании выполнялся сравнительный анализ двух групп пациентов со стабильной ИБС и СД 2 типа, в одной из которых к оптимальной медикаментозной терапии был добавлен стандартный курс УНКП из 35 часов. По результатам межгруппового сравнения, положительная динамика структурно-функционального состояния капиллярного русла и мелких артерий мышечного типа, а также индекса жесткости крупных артерий была достоверно выше в группе с добавлением УНКП. Полученные в группе УНКП сосудистые эффекты могли обусловить большую положительную динамику дистанции шестиминутной ходьбы и показателей качества жизни.

Научная новизна работы не вызывает сомнений. В данном исследовании впервые оценивались корреляции в подобных группах, что позволило более точно изучить взаимосвязь между параметрами тяжести течения заболевания, показателями сосудистого русла и маркерами гликемического контроля. Кроме того, в диссертационной работе впервые применялся расширенный алгоритм диагностики изменений структурно-функционального состояния сосудистого русла у больных стабильной ИБС с сопутствующим СД 2 типа с использованием неинвазивных методов исследования, что расширяет подходы к диагностике сосудистых нарушений у данной группы больных.

Выводы диссертации не вызывают сомнений и подтверждаются полученными результатами. Достоверность результатов исследования обусловлена применением методов статистической обработки, адекватных поставленным задачам и соответствующих выборке исследования. По результатам диссертации опубликовано 10 печатных работ, в числе которых 3 научных статьи в журналах, индексируемых в базе данных Scopus, и 1 научная статья из числа иных публикаций. Результаты диссертационной работы неоднократно были представлены на научных конгрессах.

Диссертационная работа Слеповой Ольги Александровны на тему «Влияние усиленной наружной контрпульсации на структурно-

функциональное состояние сосудистого русла и маркеры гликемического контроля у больных стабильной ишемической болезнью сердца с сопутствующим сахарным диабетом 2 типа», выполненная под руководством доктора медицинских наук, профессора кафедры Госпитальной терапии №1 Института клинической медицины имени Н.В. Склифосовского ФГАОУ ВО Первый МГМУ имени И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет) Приваловой Елены Витальевны, и представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.20. Кардиология, является завершённой научно-квалификационной работой, содержащей решение такой значимой научной задачи, как изучение и оценка эффективности метода неинвазивного ангиогенеза в терапии больных стабильной ИБС с сопутствующим СД 2 типа. Диссертационная работа полностью соответствует требованиям п. 16 «Положения о присуждении ученых степеней в федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет), утвержденного приказом ректора Сеченовского Университета от 06.06.2022 г. №0692/Р, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор, Слепова Ольга Александровна, заслуживает присуждения искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.20. Кардиология.

Доктор медицинских наук
(шифр специальности 3.1.20 - Кардиология),
профессор кафедры кардиологии,
функциональной и ультразвуковой диагностики
ИКМ имени Н.В. Склифосовского
ФГАОУ ВО Первый Московский
государственный медицинский
университет имени И.М. Сеченова
Минздрава РФ
(Сеченовский Университет)

Новикова Нина Александровна

e-mail: novikova_n_a@staff.sеченов.рф
телефон: +7(499)248-78-88

