

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Егоркиной Ольги Федоровны
«Стресс-объемная компьютерная томография сердца с аденозинтрифосфатом
у пациентов с ишемической болезнью сердца при необструктивном
изменении коронарных артерий: длительное наблюдение»,
представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук
по специальностям 3.1.20. – «Кардиология»; 3.1.25. – «Лучевая диагностика»

Настоящее исследование посвящено оценке эффективности стресс-объемной компьютерной томографии сердца с фармакологической пробой с аденозинтрифосфатом (АТФ) у пациентов с ишемической болезнью сердца (ИБС) при необструктивных поражениях коронарных артерий. Предложенный метод объединяет возможности компьютерно-томографической коронароангиографии и оценки перфузионных нарушений миокарда, что позволяет исключить obstructивную форму ИБС и выявить дефекты перфузии миокарда в рамках одного диагностического комплекса. Кроме того, данный подход может использоваться для динамического мониторинга и оценки эффективности медикаментозной терапии у данной категории пациентов.

В представленной работе была проведена оценка влияния трехкомпонентной медикаментозной терапии на перфузию миокарда левого желудочка, за счет снижения количества сегментов с дефектами перфузии и улучшения коэффициента трансмуральной перфузии в фазу стресса. Важным выводом является возможность использования пороговых значений параметров перфузии для оценки вероятности ухудшения качества жизни пациента и развития гемодинамически значимых стенозов коронарных артерий в динамике. За период наблюдения (средний период 3 года) отмечалась низкая частота возникновения неблагоприятных сердечно-сосудистых событий.

Данный метод обладает высокой диагностической ценностью и перспективен для более точного определения ишемических изменений при необструктивной форме ИБС, что способствует своевременному началу оптимальной терапии и, потенциально, улучшению прогноза данной категории пациентов.

Автореферат соответствует всем необходимым требованиям к оформлению научных работ. Материал представлен четко и структурированно, с последовательным изложением ключевых аспектов исследования. Примененные методы статистического анализа данных адекватны поставленным задачам, а полученные выводы подтверждены достоверными результатами. Работа выполнена на высоком методическом

уровне, содержит четко сформулированные цели, задачи и обоснованные выводы, вытекающие из полученных результатов, которые имеют значительную практическую ценность для клинической медицины. Таким образом, представленный в автореферате материал позволяет заключить, что диссертационная работа Егоркиной О. Ф. соответствует требованиям, предъявляемым к диссертации на соискание ученой степени кандидата медицинских наук согласно п. 9-14 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. № 842 (с изменениями и дополнением), а диссертанту может быть присвоена ученая степень кандидата медицинских наук по специальностям 3.1.20 – «Кардиология» и 3.1.25 – «Лучевая диагностика».

Руководитель отдела
профилактической фармакотерапии,
главный научный сотрудник,
ФГБУ «НМИЦ ТПМ»
Минздрава России,
д.м.н., профессор



Марцевич С.Ю.

Подпись доктора медицинских наук, профессора Марцевича Сергея Юрьевича

ЗАВЕРЯЮ:

Ученый секретарь
ФГБУ «НМИЦ ТПМ»
Минздрава России,
к.м.н.

«»  2025 г.



Поддубская Е.А.

Федеральное государственное бюджетное учреждение «Национальный медицинский исследовательский центр терапии и профилактической медицины» Министерства здравоохранения Российской Федерации

101990 г. Москва, Петроверигский пер., д. 10, стр.3; тел: +7 (495) 212-07-13;
e-mail: gnicpm@gnicpm.ru