

## **ОТЗЫВ**

**на автореферат диссертации Шукурова Фирдавса Абдушукуровича на тему: «Дисфункция эндотелия при различных формах ишемической болезни сердца», представленной на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальностям 14.01.04 – Внутренние болезни, 03.03.01 – Физиология**

Эндотелиальная дисфункция является характерной чертой каждого этапа сердечно-сосудистого континуума – ряда событий от гипертонии до развития атеросклероза и ишемической болезни сердца (ИБС), образования тромбов, инфаркта миокарда и сердечной недостаточности. В связи с выдающейся ролью эндотелиальной дисфункции в патогенезе многих заболеваний, она представляет собой значимую терапевтическую мишень. Важно отметить, что циркулирующие биомаркёры активации и повреждения эндотелия характеризуют тяжесть заболевания и могут быть использованы для оценки эффективности лечения и последующего прогноза.

Диссертационная работа Шукурова Ф.А. является важным вкладом в плане добавление новых данных об изменениях со стороны эндотелия сосудов, уровень и зависимость маркёров эндотелиальной дисфункции сосудов от факторов риска и сопутствующей патологии. Выявлена взаимосвязь между разными клиническими формами ИБС и степени тяжести эндотелиальной дисфункции. Оценены возможности терапии на степень регрессии эндотелиальной дисфункции.

Автором установлено, что улучшение функциональных возможностей эндотелия сосудов обеспечивает улучшение клинического статуса данных респондентов. Тщательный анализ разработанных диссидентом индивидуальных карт больных с указанием факторов риска позволил установить, что основными факторами риска развития ИБС являются малоподвижный образ жизни, избыточная масса тела и артериальная гипертензия.

Заслуживают особого внимания, и полученные результаты диссидентом по оценке гемостатического статуса у больных с разными формами ИБС. Обнаружено достоверное повышение реологических свойств крови, аргументирующие о значительной степени ухудшения гемостатической функции эндотелия сосудов.

Автореферат полностью отражает содержание диссертации и соответствует требованиям ВАК при Президенте Республики Таджикистан.

Выводы работы обоснованы, логично вытекают из изложенного текста и отражают основное содержание диссертации.

По своей научной новизне, актуальности, практической и теоретической значимости, объёму выполненных исследований, методическому подходу работа соответствует требованиям раздела 3 пунктов 31,33,34 «Порядок присуждения учёных степеней» утверждённого постановлением Правительства Республики Таджикистан от 30 июня, 2021 года, №267, (с внесением изменений и дополнений 26 июня 2023 года №295), предъявляемым к диссертациям на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальностям: 14.01.04 – Внутренние болезни и 03.03.01 – Физиология, а сам автор заслуживает присуждения искомой степени кандидата медицинских наук.

Заведующий кафедрой  
нормальной физиологии ФГБОУ  
ВО СПбГПМУ Минздрава России,  
д.м.н., профессор

С.А. Лытаев

**Контактная информация:** ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный педиатрический медицинский университет» Минздрава России

**Адрес:** 194100, РФ, г. Санкт-Петербург, ул. Литовская, д.2

**Тел/факс:** +7 (812)542-93-57

**E-mail:** [spb@gpmu.org](mailto:spb@gpmu.org)

**Web-сайт:** <http://www.gpmu.org>

25.11.2024г.

