

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

экспертной комиссии Диссертационного совета 6D.KOA – 008 при ГОУ «Таджикский государственный медицинский университет имени Абуали ибни Сино» по диссертационной работе заочного аспиранта ГОУ «Таджикский государственный медицинский университет им. Абуали ибни Сино» Шукурова Фирдавса Абдушукуровича на тему: «Дисфункция эндотелия при различных формах ишемической болезни сердца», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 14.01.04 – Внутренние болезни, 03.03.01 – Физиология

Экспертная комиссия в составе: доктора медицинских наук Саидова Ё.У.(председатель), доктора медицинских наук, Шемеровского К. А., кандидата медицинских наук, Табарова А.И. проведя первичную экспертизу диссертационной работы заочного аспиранта ГОУ «Таджикский государственный медицинский университет им. Абуали ибни Сино» Шукурова Фирдавса Абдушукуровича на тему: «Дисфункция эндотелия при различных формах ишемической болезни сердца», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 14.01.04 – Внутренние болезни, 03.03.01 – Физиология пришла к следующему заключению:

1. Диссертационная работа соответствует шифрам 14.01.04 – Внутренние болезни, 03.03.01 – Физиология и может быть принята к публичной защите в диссертационном совете 6D.KOA – 008 при ГОУ «Таджикский государственный медицинский университет имени Абуали ибни Сино».

Работа имеет важное научно-практическое значение, так как посвящена раскрытию одного из аспектов патогенеза ишемической болезни сердца. Автором впервые изучена роль дисфункции эндотелия в развитии разных клинических форм ишемической болезни сердца. Во введении автор кратко сформулировал обоснование актуальности и востребованности выбранной темы, степень изученности научной задачи, теоретические и методологические основы исследования. В общей характеристике работы

изложены чётко цели и задачи исследования, научная новизна, положения, выносимые на защиту. В работе подробно изложены методы определения разных показателей эндотелиальной дисфункции, использованные автором в своих исследованиях, описаны особенности клинического течения разных клинических форм ишемической болезни сердца. Выявлена взаимосвязь между клиническим течением болезни и повреждением эндотелия; между маркерами эндотелиальной дисфункции и активностью атеросклеротического процесса. Определена динамика маркёров эндотелиальной дисфункции до и после госпитализации; связь с полом, сопутствующими заболеваниями и некоторыми факторами риска ишемической болезни сердца, а также корреляционная взаимосвязь между уровнями циркулирующих дэсквамированных эндотелиальных клеток, фактор фон-Виллебранда и гомоцистеина с ведущими факторами риска, гемодинамическими показателями у больных ишемической болезнью сердца. В результате исследований выявлено, что усугубление эндотелиальной функции у пациентов, страдающих различными формами ишемической болезни сердца, связано как с наличием сопутствующих факторов риска, так и с особенностями клинического течения заболевания.

Показано, что наиболее выраженное нарушение эндотелия сосудов (более повышенный уровень дэсквамированных эндотелиальных клеток, высокая концентрация гомоцистеина и гиперактивность фактора фон-Виллебранда) имеет место у больных, которые ранее перенесли инфаркт миокарда.

Полученные результаты исследования и разработанные рекомендации, несомненно, имеют важное научно-практическое значение и медико-социальную значимость диссертационной работы для практического здравоохранения.

2. По теме диссертации опубликовано 34 научных работ, в том числе 6 статей в журналах, включенных в реестр ВАК при Президенте Республики Таджикистан и ВАК Министерства образования и науки Российской

Федерации. Уровень публикаций позволяет считать, что практически все разделы диссертации освещены автором в изданиях, предъявляемых для публикации диссертационных исследований.

3. Кандидатские экзамены, сданы Шукуровом Ф.А., согласно Удостоверения №715, выданным ГОУ «ТГМУ им. Абуали ибни Сино» МЗ и СЗН РТ 27.03.2024 г.
4. Основные положения диссертации и его основные положения были доложены в виде докладов на научно-практических конференциях: IV-ой научно-практической конференции, Харьков, Украина, 2021; III-м Всероссийском научно-образовательном форуме «Кардиология XXI века, Томск, 2022; Научно-практической конференции «Сердца мегаполиса», Москва, 2022; Forum of Antithrombotic Therapy, Москва «Вега Измайлово» (2022, 2023); XXIX Всероссийской конференции «Актуальные проблемы биомедицины, Санкт-Петербург, 2023; XXI Всероссийской научной конференции, Санкт-Петербург, 2023; VI Международной научно-практической конференции, Париж, Франция, 2023; научно-практической конференции, Ижевск, 2023; 75, 77-ой научно-практической конференции, Самарканд, 2021, 2023; IX Всероссийской конференции «Кардиоваскулярная фармакотерапия», Москва, 2023; VII съезде Российского научного общества интервенционных кардиоангиологов. Москва, 2024г.; 69, 70, 71-й годовых научно-практических конференциях ГОУ «ТГМУ им. Абуали ибни Сино» с международным участием, Душанбе (2021, 2022, 2023г.г.); XVI, XVII, XVIII-годовых научно-практических конференциях молодых учёных и студентов ГОУ «ТГМУ им. Абуали ибни Сино», Душанбе (2021, 2022, 2023г.г.).

5. Список научных публикаций соискателя ученой степени

Статьи в рецензируемых журналах

1. Шукуров Ф.А. Функциональные особенности эндотелия при ишемической болезни сердца [Текст] / М.С. Табаров, Ф.А. Шукуров, З.М. Тоштемирова,

Н.М. Хурсанов // Авчи Зухал. Научно-медицинский журнал. – 2021. – № 3. – С. 179-185.

2. Шукуров Ф.А. Патогенетические механизмы формирования дисфункции эндотелия при стабильных формах ишемической болезни сердца [Текст] / Ф.А. Шукуров // Симург. Научно-медицинский журнал. – 2022. – № 3. – С. 107-112.

3. Шукуров Ф.А. Исследование состояние эндотелия сосудов при разных формах ишемической болезни сердца [Текст] / Ф.А. Шукуров, М.С. Табаров, З.М. Тоштемирова, М.Х. Ходжаева // Вестник медицинского института Реавиз. – 2023. – № 4. – С. 77-86.

4. Шукуров Ф.А. Сравнительный анализ содержания гомоцистеина при разных формах ишемической болезни сердца [Текст] / Ф.А. Шукуров // Симург. Научно-медицинский журнал. – 2023. – № 3. – С. 115-121.

5. Шукуров Ф.А. Циркулирующие эндотелиальные клетки – как показатель эндотелиальной дисфункции у больных с постинфарктным кардиосклерозом [Текст] / М.С. Табаров, Ф.А. Шукуров, З.М. Тоштемирова, М.Х. Ходжаева // Здравеохранение Таджикистана. – 2023. – № 4. – С.95-103.

6. Шукуров Ф.А. Особенности ишемической болезни сердца в когорте таджикских пациентов и состояние эндотелия сосудов при разных её формах [Текст] / Ф.А. Шукуров, М.С. Табаров // Вестник медицинского института Реавиз. – 2024. – № 2. – С.42-51.

Статьи и тезисы в сборниках конференций

7. Шукуров Ф.А.Изменение показателя фактора фон Виллебранда у больных стабильной стенокардией напряжения [Текст] / Ф.А.Шукуров, А.А.Хамзаев, М.М. Миршарофов // Материалы XVI научно-практической конференции молодых ученых и студентов с международным участием ГОУ «ТГМУ им. Абуали ибни Сино» «Новые проблемы медицинской науки и перспективы их решения». – Душанбе, апрель 2021. – С. 603.

8. Шукуров Ф.А.Эндотелиальная дисфункция у больных ишемической болезнью сердца[Текст] / Ф.А. Шукуров, Т.С. Мастонова, М.М. Миршарофов

// Материалы XVI научно-практической конференции молодых ученых и студентов с международным участием ГОУ «ТГМУ им. Абуали ибни Сино» «Новые проблемы медицинской науки и перспективы их решения». – Душанбе, апрель 2021. – С. 606.

9. Шукуров Ф.А. Изменение фактора фон Виллебранда у больных ишемической болезнью сердца[Текст] / Ф.А. Шукуров, С.А. Наврузбекова, А.А. Хамзаев // Материалы XVI научно-практической конференции молодых ученых и студентов с международным участием ГОУ «ТГМУ им. Абуали ибни Сино» «Новые проблемы медицинской науки и перспективы их решения». – Душанбе, апрель 2021. – С. 606.

10. Шукуров Ф.А. Оценка эндотелиальной дисфункции при ишемической болезни сердца[Текст] / Ф.А. Шукуров, М.С. Табаров // Материалы 75-ой Международной научно- практической конференции студентов- медиков и молодых ученых «Современная медицина и фармацевтика». – Самарканд, 18 мая 2021г. – С.347-348.

11. Шукуров Ф.А. Сравнительная характеристика дисфункции эндотелия при стабильной стенокардии II-III функциональных классов[Текст] / Ф.А. Шукуров, М.С. Табаров, З.М. Тоштемирова // Материалы научно-практической конференции (69-годовой) с международным участием ГОУ «ТГМУ им. Абуали ибни Сино» «Достижения и проблемы фундаментальной науки и клинической медицины». – Душанбе, 17 ноября 2021г. – С.214-215.

12. Шукуров Ф.А. Оценка состояния эндотелия сосудов при ишемической болезни сердца[Текст] / Ф.А.Шукуров, М.С. Табаров, З.М. Тоштемирова, М.Х. Ходжаева // IV-ая научно-практическая интернет-конференция с международным участием «Механизмы развития патологических процессов». – Харьков, Украина, 18- ноября 2021г. – С. 263-264.

13. Шукуров Ф.А. Сравнительная характеристика состояния эндотелия сосудов при ишемической болезни сердца [Текст] / Ф.А.Шукуров, М.С. Табаров, З.М. Тоштемирова // Третьего всероссийского научно-образовательного форумас международным участием «кардиология XXI

века: альянсы и потенциал»; XIII научно-практической конференции с международным участием «клиническая электрофизиология и интервенционная аритмология». – Томск, 28-29 апреля 2022г.

14. Шукуров Ф.А. Показатели повреждения эндотелий стенки сосудов при ишемической болезни сердца [Текст] / Ф.А. Шукуров // Материалы XVII научно-практической конференции молодых ученых и студентов с международным участием ГОУ «ТГМУ им. Абуали ибни Сино» «Актуальные вопросы современных научных исследований». – Душанбе, 29 апреля 2022г. – С.257.

15. Шукуров Ф.А. Роль гомоцистеина в формировании эндотелия у больных с ИБС [Текст] / Ф.А. Шукуров, М.С. Табаров, З.М. Тоштемирова, М.Х. Ходжаева // Конгресс сердечно-сосудистых хирургов Москвы “Сердце мегаполиса”. – Москва, 8 сентябрь 2022г. – С.91-93.

16. Шукуров Ф.А. Влияние эндотелиальной дисфункции на состояние гемостаза при ишемической болезни сердца [Текст] / Ф.А. Шукуров, М.С. Табаров, З.М. Тоштемирова, М.Х. Ходжаева // Сборник тезисов “Fact bridge Forum of Antitrombotic Therapy”. – Москва, «Вега Измайлово». 8-9 сентября 2022г. – С.54-55.

17. Шукуров Ф.А. Сравнительная характеристика фактора фон-Виллебранда при стабильной стенокардии II-III функциональных классов [Текст] / Ф.А. Шукуров, З.М. Тоштемирова, М.Х. Ходжаева, Н.М. Табарова // Материалы 70 – ой научно-практической конференции с международным участием ГОУ «ТГМУ им. Абуали ибни Сино». «Современная медицина: традиции и инновации». – Душанбе. Ноябрь 2022 г. – С.627-628.

18. Шукуров Ф.А. Взаимосвязь некоторых маркеров эндотелиальной дисфункции при ИБС [Текст] / Ф.А. Шукуров, Ф.А. Абдуллозода, Б.А. Вахобова, Х.Ш. Марипов // Материалы XXIX – ой Всероссийской научно-практической конференции молодых ученых «Актуальные проблемы биомедицины». – Россия. Санкт-Петербург. 30-31 марта 2023г. – С.93-94.

19. Шукуров Ф.А. Система гемостаза и дисфункция эндотелия при стабильной стенокардии [Текст] / Ф.А. Шукуров, С.М. Табаров // Материалы XXIX – ой Всероссийской научно-практической конференции молодых ученых «Актуальные проблемы биомедицины». – Россия. Санкт-Петербург. 30-31 марта 2023г. – С.84-86.
20. Шукуров Ф.А. Дисфункция эндотелия у больных с постинфарктным кардеосклерозом [Текст] / Ф.А. Шукуров, С.А. Наврузбекова, Ш.С. Каримова // Материалы XVIII научно-практической конференции молодых ученых и студентов с международным участием ГОУ «ТГМУ им. Абуали ибни Сино» «Наука и инновации в медицине». – Душанбе. 28апреля 2023. С.237-238.
21. Шукуров Ф.А. Активность фактора фон-Виллебранда у лиц ИБС, с постинфарктным кардиосклерозом [Текст] / Ф.А. Шукуров, Н.Р. Назариён, Ф.А. Абдуллозода, М.Ф. Рахматуллоева // Материалы XVIII научно-практической конференции молодых ученых и студентов с международным участием ГОУ «ТГМУ им. Абуали ибни Сино» «Наука и инновации в медицине». – Душанбе. 28апреля 2023г. – С.158.
22. Шукуров Ф.А. Уровень гомоцистеина при ишемической болезни сердца в сочетании с артериальной гипертензией [Текст] / Ф.А. Шукуров, Б.А. Вахобова, Х.Ш. Марипов, Ё.А. Бобоева // Материалы XVIII научно-практической конференции молодых ученых и студентов с международным участием ГОУ «ТГМУ им. Абуали ибни Сино» «Наука и инновации в медицине». – Душанбе. 28апреля 2023г. – С.87.
23. Shukurov F.A. Endothelial dysfunction in stable forms of coronary heart disease [Text] / F.A. Shukurov // IV-Международное книжное издание стран Содружества Независимых Государств «Лучший педагог–2023». – Астана-2023 С.5-8.
24. Шукуров Ф.А. Уровень гомоцистеина при ИБС в сочетании с артериальной гипертензией [Текст] / Ф.А. Шукуров, Ё.А. Бобоева // Сборник материалов 77-ой научно-практической конференции «Достижение

функциональной прикладной медицины и фармации». – Самарканд 19-20мая 2023г. – С.284.

25. Шукуров Ф.А. Эндотелиальная дисфункция у больных перенесших инфаркт миокарда [Текст] / Ф.А. Шукуров, М.Ф. Рахматуллоева // Сборник материалов 77-ой научно-практической конференции «Достижение функциональной прикладной медицины и фармации». – Самарканд 19-20мая 2023г. – С.279.

26. Шукуров Ф.А. Динамика активности фон Виллебранда у лиц с постинфарктным кардиосклерозом [Текст] / Ф.А. Шукуров, М.Ф. Рахматуллоева // Сборник материалов 77-ой научно-практической конференции «Достижение функциональной прикладной медицины и фармации». – Самарканд 19-20мая 2023г. – С.287.

27. Шукуров Ф.А. Гомоцистеин в патогенезе инфаркта миокарда [Текст] / Ф.А. Шукуров, М.С. Табаров, З.М. Тоштемирова, М.Х. Ходжаева // XXI – ой Всероссийская научная конференция “Фундаментальные и прикладные исследования. Актуальные проблемы и достижения”. – Санкт-Петербург, 09.08.2023г. – С.20-22.

28. Шукуров Ф.А. Активность фактор Виллебранда при ишемической болезни сердца [Текст] / Ф.А. Шукуров, М.С. Табаров, З.М. Тоштемирова, М.Х. Ходжаева // Fact bridge Forum of Antitrombolitic Therapy» Сборник тезисов. 7-8 сентября 2023г. – Москва, «Вега Измайлово». – С.29.

29. Shukurov F.A. Relationship between homocysteine and coronary heart disease in the elderly [Text]/ F.A.ShukurovM.S, Tabarov // VI International Scientific and Practical Conference «New problems of science and ways of their solution», August 08-09, 2023. – Paris. France. – P.27.

30. Шукуров Ф.А. Изменение сосудисто – тромбоцитарного гемостаза у больных перенесших инфаркт миокарда [Текст] / Ф.А. Шукуров, С.А. Наврузбекова, М.Х. Бобокулова // Материалы 71-я Научно- практическая конференции с международным участием “Инновации в медицине: от науке к практике”. – Душанбе. 01.12.2023. – С.728-730.

31. Шукуров Ф.А. Гомоцистеин как фактор риска развития ИБС [Текст] / Ф.А. Шукуров, М.С. Табаров, С.К. Касирзода // Материалы 71-я Научно-практическая конференции с международным участием “Инновации в медицине: от науке к практике”. – Душанбе. 01.12.2023. – С.616-617.
32. Шукуров Ф.А. Дэквмированные эндотелиоциты – как маркер эндотелиальной дисфункции у больных с постинфарктным кардиосклерозом [Текст] / Ф.А. Шукуров, Х.Ш. Марипов, Н.Р. Назариён, С.К. Касирзода, Наврузбекова С.А. // IX Всероссийская конференция с международным участием “Кардиоваскулярная фармакотерапия”. Сборник тезисов, приложение к журналу “Терапия №8”. – Москва. 02.12.2023г. – С. 104.
33. Шукуров Ф.А. Исследование состояния эндотелия сосудов при разных формах ИБС [Текст] / Ф.А. Шукуров, М.С Табаров // Материалы научно-практической конференции с международным участием, посвящённой недели международного сотрудничества, посвященной 90-летию ИГМА. – Ижевск. 23-27.10.2023.
34. Шукуров Ф.А. Оценка функционального состояния эндотелия при ишемической болезни сердца [Текст] / Ф.А. Шукуров, С.К. Касирзода, Н.Р. Назариён, Х.Ш. Марипов, А.М. Мукимов // Материалы VII съезда Российского научного общества интервенционных кардиоангиологов “Международный журнал интервенционной кардиоангиологии” . – Москва. 24-26.01. 2024г.
6. В автореферате диссертации отражены основные положения диссертационной работы.
7. В качестве ведущего учреждения рекомендуем утвердить:

ФГБОУ ВО «Первый Санкт-Петербургский государственный медицинский университет имени академика И.П. Павлова» Министерства здравоохранения Российской Федерации

8. В качестве официальных оппонентов рекомендуем утвердить:

- доктора медицинских наук, доцента, директора Лечебно-диагностического центра ООО «Парастор-2014» г. Вахдата МЗ и СЗН РТ Нозирова Джамшеда Ходжиевича;
- доктора медицинских наук, профессор, заведующую кафедрой патологической физиологии и иммунологии ФГБОУ ВО ИГМА Минздрава России Брындину Ирину Георгиевну

Экспертная комиссия рекомендует разрешить размещение объявления о защите, текста диссертации и автореферата на официальном сайте ГОУ «ТГМУ им. Абуали ибни Сино» и на официальном сайте ВАК при Президенте РТ, а также публикацию и рассылку автореферата.

Председатель комиссии:

Доктор медицинских наук

 Сайдов Ё.У.

Члены комиссии:

Доктор медицинских наук



 Шемеровский К.А.

Кандидат медицинских наук

 Табаров А.И.

Подпись Табарова А.И.
Заверяю _____
Начальник ОК. Воскресенский

Инициалы/подпись Сайдов Е.У.
ТАСДИҚ МЕНАМОЯМ/ЗАВЕРИЮ
САРДОРИ БАХШИ КАДРИИ ЯҲКИ
/ НАЧАЛЬНИК СТДЕДА КАДРОИ РТ
_____ c/o



Подпись Шемеровский К.А. КН

Начальник управления
кадров Егорова А.В.
« 17 » 05 20 24 г.