

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА ПДС 0300.004
ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО АВТОНОМНОГО
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«РОССИЙСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ДРУЖБЫ НАРОДОВ» ПО ДИССЕРТАЦИИ
НА СОИСКАНИЕ УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ КАНДИДАТА НАУК

аттестационное дело № _____
решение диссертационного совета от 02 марта 2023г., протокол № 7

О присуждении Аслановой Рэне Шохлат-кызы, гражданке Российской Федерации, ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Клинические ассоциации и прогностическое значение венозного застоя у пациентов с декомпенсацией хронической сердечной недостаточности» по специальности 3.1.18. Внутренние болезни в виде рукописи принята к защите 02.02.2023г., протокол № 4, диссертационным советом ПДС 0300.004 федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Российский университет дружбы народов» (РУДН) Министерства науки и высшего образования Российской Федерации (117198, г. Москва, ул. Миклухо-Маклая, д.6.; приказ Ректора № 335 от 28 мая 2019 года).

Соискатель Асланова Рэна Шохлат-кызы, 1992 года рождения, в 2016 г. окончила федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И. М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет) по специальности «Лечебное дело».

С 2016 г. по 2018 г. обучалась в клинической ординатуре по специальности «Кардиология» на кафедре внутренних болезней с курсом кардиологии и функциональной диагностики федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Российский университет дружбы народов».

С 2020 г. по настоящее время обучается в очной аспирантуре по программе подготовки научно-педагогических кадров по направлению, соответствующему научным специальности 3.1.18. Внутренние болезни, по которой подготовлена диссертация на кафедре внутренних болезней с курсом кардиологии и функциональной диагностики имени академика В.С. Моисеева федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Российский университет дружбы народов».

В настоящее время работает врачом-кардиологом в государственном бюджетном учреждении здравоохранения «ГКБ им. В.В. Виноградова ДЗМ г.Москвы».

В период подготовки диссертации являлась лаборантом-исследователем Научного центра интегративной и трансляционной медицины ФГАОУ ВО РУДН.

Диссертация выполнена на кафедре внутренних болезней с курсом кардиологии и функциональной диагностики имени академика В.С. Моисеева федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Российский университет дружбы народов» Министерства науки и высшего образования Российской Федерации.

Научный руководитель – Кобалава Жанна Давидовна, доктор медицинских наук, профессор, член-корреспондент РАН, заведующая кафедрой внутренних болезней с курсом кардиологии и функциональной диагностики им. академика В.С. Моисеева Медицинского института ФГАОУ ВО «Российского университета дружбы народов» Министерства науки и высшего образования Российской Федерации.

Научный консультант – Сафарова Айтен Фуад кызы, доктор медицинских наук, профессор кафедры внутренних болезней с курсом кардиологии и функциональной диагностики им. академика В.С. Моисеева Медицинского института ФГАОУ ВО «Российского университета дружбы народов» Министерства науки и высшего образования Российской Федерации.

Официальные оппоненты:

– Жиров Игорь Витальевич, гражданин Российской Федерации, доктор медицинских наук (14.01.05 - Кардиология), ведущий научный сотрудник отдела заболеваний миокарда и сердечной недостаточности ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр кардиологии имени академика Е.И. Чазова» Министерства здравоохранения Российской Федерации;

– Джиева Ольга Николаевна, гражданка Российской Федерации, доктор медицинских наук (14.01.05 - Кардиология), руководитель лаборатории кардиовизуализации, вегетативной регуляции и сомнологии, ведущий научный сотрудник федерального государственного бюджетного образовательного учреждения «Национальный медицинский исследовательский центр терапии и профилактической медицины» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

дали положительные отзывы о диссертации.

Ведущая организация: федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский

государственный медико-стоматологический университет имени А.И. Евдокимова» Министерства здравоохранения Российской Федерации, г. Москва, в своем положительном отзыве, подписанном доктором медицинских наук (14.01.05 - Кардиология), заведующим кафедрой госпитальной терапии №1 федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный медико-стоматологический университет имени А.И. Евдокимова» Министерства здравоохранения Российской Федерации, профессором Васюком Юрием Александровичем и утвержденном ректором федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный медико-стоматологический университет имени А.И. Евдокимова» Министерства здравоохранения Российской Федерации, академиком РАН, доктором медицинских наук, профессором Янушевичем Олегом Олеговичем, указала, что диссертация Аслановой Рэны Шохлат-кызы является законченной научно-квалификационной работой, в которой содержится новое решение научной задачи по выявлению печеночного и почечного венозного застоя с помощью нового прикроватного УЗ-метода у пациентов с декомпенсированной ХСН с целью стратификации риска развития неблагоприятных исходов, имеющее важное значение для практического здравоохранения.

В заключение отзыва ведущей организации указано, что диссертационная работа соответствует требованиям п.2.2 раздела II Положения о присуждении ученых степеней в федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования «Российский университет дружбы народов», утвержденного Ученым советом РУДН 23.09.2019г., протокол №12, а ее автор, Асланова Рэна Шохлат-кызы заслуживает присуждения ученой степени кандидата наук.

Соискатель имеет 7 опубликованных работ по теме диссертации, из них 2 работы, опубликованные в рецензируемых научных изданиях, рекомендованных перечнем РУДН, 5 работы – в журналах, индексируемых в международных базах данных Scopus/WOS. Общий объем публикаций 0,94 п.л.

Авторский вклад 96 %.

Наиболее значимые публикации:

1. Асланова, Р.Ш. Роль ультразвуковой оценки венозного печеночного застоя, оцененного с помощью VExUS, у пациента с декомпенсацией хронической сердечной недостаточности и сердечно-печеночным синдромом / Р.Ш. Асланова, Ж.Д. Кобалава, А.Ф. Сафарова, А.А. Лапшин // Клиническая фармакология и терапия. – 2021. – №30(3). – С. 76-80.

2. Асланова, Р.Ш. Характеристика венозного застоя по шкале VExUS у пациентов с декомпенсацией хронической сердечной недостаточностью / Р.Ш. Асланова, Ж.Д. Кобалава, А.Ф. Сафарова, М.В. Вацик-Городецкая, В.П. Ефимова, Э. Кабельо Монтойа Флора, А.О. Курлаева, А.А. Абрамов // Клиническая фармакология и терапия. – 2021. – №31(2). – С. 27-31.
3. Khruleva, Y. In patients with acute decompensated heart failure high baseline uric acid is associated with persistent clinical congestion at discharge / Y. Khruleva, E. Troitskaya, R. Aslanova, FE. Cabello, A. Safarova, I. Merai, M. Teterina, Z. Kobalava // European Journal of Heart Failure. – 2021. – Vol. 23, suppl. S2. – P. 201.
4. Aslanova, R. Characteristics of Portohepatic venous congestion (VExUS) and Liver Stiffness Assessed by Transient Elastography in patients with acute decompensated heart failure / R. Aslanova, A. Safarova, Z. Kobalava, D. Madzhunov // European Journal of Heart Failure. – 2021. – Vol. 23, suppl. S2. – P. 109.
5. Cabello Montoya, FE. The impact of body mass index on congestion parameters in heart failure patients / FE. Cabello Montoya, L. Karapetyan, R. Aslanova, Z.Kobalava // European Journal of Heart Failure. – 2021. – Vol. 23, suppl. S2. – P. 197.
6. Aslanova, R. Sh. Dynamic of bedside ultrasound venous and pulmonary congestion assessment in patients with arterial hypertension and decompensated heart failure / R.Sh Aslanova, A.A. Lapshin, R.T. Andriamanueri, D.I. Abdulloev, F. Cabello Montoya, Zh.D. Kobalava, A.F. Safarova, V.P. Efimova // Journal of Hypertension. – 2022. – Vol. 40, suppl. 1. – P.72-73.
7. Aslanova, R. Sh. Dynamics of venous congestion (VExUS) and liver stiffness by transient elastography in patients with arterial hypertension and decompensated heart failure / R.Sh Aslanova, A.A. Lapshin, R.T. Andriamanueri, D.I. Abdulloev, Zh.D. Kobalava, A.F. Safarova, V.P. Efimova // Journal of Hypertension. – 2022. – Vol. 40, suppl. 1. – P.73.

В работе 1 описана клиническая роль протокола VExUS в оценке печеночного венозного застоя у пациента с ДХСН при поступлении и выписке. В работе 2 описан опыт применения протокола VExUS, продемонстрированы клиничко-демографические, лабораторно-инструментальные ассоциации и динамика венозного застоя (VExUS) у пациентов с ДХСН. В работе 3 показана связь между застойными явлениями и повышенным уровнем мочевого кислоты. В работе 4 и 7 продемонстрированы динамика и корреляции венозного застоя (VExUS) с плотностью печени по данным непрямой фиброэластометрии у

пациенто в ДХСН и гипертонической болезнью. В работе 5 продемонстрировано влияние ожирения на диаметр НПВ. В 6 работе представлены результаты ассоциации венозного застоя (VExUS) с легочным застоем, оцененным с помощью УЗИ легких, у пациентов с ДХСН.

На автореферат диссертации поступили положительные, не содержащие критических замечаний отзывы от:

- Галявичи Альберта Сардаровича, доктора медицинских наук, профессора (14.00.06 – Кардиология), заведующего кафедрой кардиологии ФПК и ППС ГБОУ ВПО «Казанский государственный медицинский университет» Минздрава России;
- Соловьевой Анжелы Евгеньевны, гражданки РФ, кандидата медицинских наук (14.01.05 – Кардиология, 14.03.06 – фармакология, клиническая фармакология), заведующего отделом научного сопровождения и кадрового обеспечения Управления по реализации федеральных проектов ФГБУ «НМИЦ им. В.А. Алмазова» Минздрава России;
- Саидовой Марины Абдулатиповны, гражданки РФ, доктора медицинских наук (14.01.05 – Кардиология), профессора, руководителя отдела ультразвуковых методов исследования ФГБУ «НМИЦ Кардиологии» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

В отзывах отмечается актуальность проведенного исследования, достоверность полученных результатов, подтвержденная современными методами статистической обработки данных, подчеркивается научная новизна и практическая значимость для здравоохранения. Отмечается, что диссертация соответствует требованиям, предъявляемым к работам на соискание ученой степени кандидата наук.

Выбор официальных оппонентов обосновывается их высокой квалификацией, наличием научных трудов и публикаций, соответствующих теме оппонируемой диссертации:

Жиров Игорь Витальевич является крупным специалистом в области кардиологии. В частности, в сфере его научных интересов находится вопрос о подходах оптимизации помощи пациентам с сердечной недостаточностью, что является одним из важных аспектов диссертационного исследования соискателя.

Основные публикации Жирова И.В. по тематике диссертационного исследования:

1. Жиров, И.В. Оптимизация определения волемического статуса у пациентов с острой декомпенсацией сердечной недостаточности. / И.В.

- Жиров, С.Н. Насонова, А.А. Сырхаева, А.Е. Лаптева, [и др.] // Российский кардиологический журнал. – 2022. – № 27(5) – С. 105-114.
2. Терещенко, С.Н. Клинические рекомендации Евразийской ассоциации кардиологов (ЕАК)/Национальное общество специалистов по заболеваниям миокарда и сердечной недостаточности (НОИСН) по диагностике и лечению хронической сердечной недостаточности (2020). / С.Н. Терещенко, И.В. Жиров, Т.М. Ускач, М.А. Саидова, С.П. Голицын, Е.М. Гупало, С.Н. Насонова, О.Ю. Нарусов, [и др.] // Евразийский кардиологический журнал. – 2020. – № 3 (32) – С. 6-76.
 3. Насонова, С.Н. Ранняя диагностика острого почечного повреждения у пациентов с острой декомпенсацией хронической сердечной недостаточности. / С.Н. Насонова, И.В. Жиров, М.В. Ледяхова, Т.В. Шарф, Е.Г. Босых, В.П. Масенко, С.Н. Терещенко. // Терапевтический архив. – 2019. – № 91 (4). – С. 67-73.
 4. Ледяхова, М.В. Острое повреждение почек при острой декомпенсации хронической сердечной недостаточности: возможность ранней диагностики. / М.В. Ледяхова, И.В. Жиров, С.Н. Насонова, Т.М. Ускач, В.П. Масенко, С.Н. Терещенко. // Неотложная кардиология. – 2018. – № 4. – С. 3-13.

Джигоева Ольга Николаевна является крупным специалистом в области кардиологии. В частности, в сфере ее научных интересов находится вопрос о подходах оптимизации определения застойных явлений у пациентов с сердечной недостаточностью, что является одним из важных аспектов диссертационного исследования соискателя.

Основные публикации Джигоевой О.Н. по тематике диссертационного исследования:

1. Мареев, Ю.В. Фокусное ультразвуковое исследование в практике врача-кардиолога. Российский согласительный документ. / Ю.В. Мареев, О.Н. Джигоева, О.Т. Зоря, А.С. Писарюк, С.Л. Вербилло, К.В. Скалецкий, В.А. Ионин, О.М. Драпкина, М.Н. Алехин, М.А. Саидова, А.Ф. Сафарова, Ю.А. Васюк, Ж.Д. Кобалава, [и др.] // Ультразвуковая и функциональная диагностика. – 2022. – № 1. – С. 51-88.
2. Драпкина, О.М. Опыт проведения ассистированных осмотров с помощью карманных ультразвуковых систем у пациентов с острой сердечной недостаточностью в отделении интенсивной терапии. / О.М. Драпкина, О.Н. Джигоева, А.А. Кузуб, В.С. Дадаев // Российский кардиологический журнал. – 2020. – №12. – С. 79-85.

3. Пяцкая, А.В. Поражение почек, печени и скелетной мускулатуры у пациентов с сердечной недостаточностью с сохраненной фракцией выброса левого желудочка: независимые процессы или звенья одной цепи? / А.В. Пяцкая, О.Н. Джигоева, О.М. Драпкина // Терапия. – 2021. – № 7 (3). – С. 59-67.
4. Джигоева, О.Н. УЗИ-ассистированные осмотры – компетенция, сформировавшаяся в процессе междисциплинарных взаимодействий в клинической практике. / О.Н. Джигоева // Кардиоваскулярная терапия и профилактика. – 2022. – № 21(9). – С. 104-107.

Выбор ведущей организации обосновывается тем, что федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный медико-стоматологический университет имени А.И. Евдокимова» Министерства здравоохранения Российской Федерации является крупным научным центром, сотрудники которого активно занимаются проблематикой, соответствующей теме диссертационной работы Аслановой Р.Ш., что подтверждается их научными публикациями:

1. Васюк, Ю.А. Новые алгоритмы диагностики сердечной недостаточности с сохраненной фракцией выброса левого желудочка у пациентов с артериальной гипертензией и ожирением. / Ю.А. Васюк, Е.Ю. Шупенина, Г.А. Намазова, Т.И. Дубровская // Кардиоваскулярная терапия и профилактика. – 2021. – № 20 (1). – С. 65-70.
2. Мареев, Ю.В. Фокусное ультразвуковое исследование в практике врача-кардиолога. Российский согласительный документ. / Ю.В. Мареев, О.Н. Джигоева, О.Т. Зоря, А.С. Писарюк, С.Л. Вербило, К.В. Скалецкий, В.А. Ионин, О.М. Драпкина, М.Н. Алехин, М.А. Саидова, А.Ф. Сафарова, Ю.А. Васюк, Ж.Д. Кобалава, [и др.] // Ультразвуковая и функциональная диагностика. – 2022. – № 1. – С. 51-88.
3. Мареев, Ю.В. Клинические рекомендации ОССН – РКО – РНМОТ. Сердечная недостаточность: хроническая (ХСН) и острая декомпенсированная (ОДСН). Диагностика; профилактика и лечение. / В.Ю. Мареев, И.В. Фомин, Ф.Т. Агеев, Ю.Л. Бегамбекова, Ю.А. Васюк, А.А. Гарганеева, Г.Е. Гендлин, М.Г. Глезер, С.В. Готье, Т.В. Довженко, Ж.Д. Кобалава, Н.А. [и др.] // Кардиология. – 2018. – № 58 (6). – С. 8-158.
4. Мареев, Ю.В. Экспертное мнение по применению диуретиков при хронической сердечной недостаточности. Общество специалистов по сердечной недостаточности. / В.Ю. Мареев, А.А. Гарганеева, Ф.Т. Агеев, Г.П. Арутюнов, Ю.Л. Бегамбекова, Ю.Н. Беленков, Ю.А. Васюк, А.С.

Галявич, С.Р. Гиляревский, М.Г. Глезер, О.М. Драпкина, Д.В. Дупляков, Ж.Д. Кобалава [и др.] // Кардиология. – 2020. – № 60 (12). – С. 13-47.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

- разработана научная концепция, позволяющая выявить с помощью ультразвукового исследования по протоколу VExUS группу пациентов с ДХСН и венозным застоем, имеющих высокий риск неблагоприятных исходов;
- предложена оценка венозного застоя по протоколу VExUS у пациентов с ДХСН при поступлении и выписке;
- доказано преимущество использования VExUS в выявлении скрытого венозного застоя по сравнению с лабораторными параметрами печеночного и почечного повреждения (сердечно-печеночного и кардиоренального синдромов, соответственно).

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:

- доказано, что высокая частота венозного застоя (VExUS) у пациентов с ДХСН при поступлении (75,8%) и выписке (48,7%) сопровождалась большей частотой неблагоприятных исходов;
- изучены ассоциации венозного застоя (VExUS) с клиническими параметрами застоя, фракцией выброса левого желудочка, показателями плотности печени по данным непрямой фиброэластометрии и статуса гидратации по данным биоимпедансного векторного анализа;
- предложены фенотипы пациентов в зависимости от наличия/отсутствия ультразвуковых и лабораторных параметров сердечно-печеночного и кардиоренального синдромов;
- показана прогностическая роль ультразвукового печеночного и почечного венозного застоя в развитии неблагоприятных исходов.

Значение полученных соискателем результатов исследования для практики подтверждается тем, что:

- разработаны и внедрены в практическую работу кардиологического, терапевтического отделений и отделения реанимации и интенсивной терапии для кардиологических больных ГБУЗ «ГКБ им В.В. Виноградова ДЗМ г. Москвы» и учебный процесс на кафедре внутренних болезней с курсом кардиологии и функциональной диагностики им. академика В.С. Моисеева ФГАОУ ВО «Российский университет дружбы народов» рекомендации по диагностике венозного застоя у пациентов с ДХСН;
- представлена возможность оценки венозного застоя в печени и почках у

пациентов с ДХСН по протоколу VExUS и ассоциации с лабораторно-инструментальными параметрами застоя;

- установлена прогностическая роль венозного застоя по протоколу VExUS в развитии неблагоприятных исходов у пациентов с ДХСН.

Оценка достоверности результатов исследования выявила:

- теория построена на известных, проверяемых фактах и согласуется с опубликованными данными по теме диссертации;
- идея базируется на анализе большого клинического материала (273 пациента с декомпенсацией хронической сердечной недостаточности на госпитальном этапе);
- установлено качественное и количественное совпадение концепции автора, сформулированной на основании полученных результатов с общей тенденцией, прослеживаемой в основных работах, опубликованных по теме диссертации в мировой литературе;
- использованы современные методы исследования и статистической обработки материала.

Личный вклад соискателя состоит в непосредственном участии и в последовательном выполнении всех этапов диссертационной работы. Автором самостоятельно проведен аналитический обзор отечественной и зарубежной литературы по изучаемой проблеме, выбраны и использованы оптимальные диагностические методики, разработан план, определены цель и задачи исследования. Автор принимал непосредственное участие в проведении обследования пациентов с декомпенсацией хронической сердечной недостаточности, госпитализированных в стационар на базе ГБУЗ «ГКБ им. В.В. Виноградова ДЗМ г. Москвы», сборе первичной документации, анализе историй болезней, создании и статистической обработке базы данных, сборе информации, подготовке материалов по теме диссертации, формулировании выводов и практических рекомендаций.

Диссертационный совет пришел к выводу, что диссертация Аслановой Рэны Шохлат-кызы представляет собой законченную научно-квалификационную работу, в которой содержится новое решение научной задачи по стратификации риска развития неблагоприятных исходов у пациентов с декомпенсированной ХСН на основе оценки печеночного и почечного венозного застоя с помощью нового прикроватного УЗ-метода, имеющее важное значение для практического здравоохранения.

Диссертационная работа Аслановой Рэны Шохлат-кызы соответствует требованиям, предъявляемым к диссертации на соискание ученой степени

кандидата медицинских наук, согласно п.2.2 раздела II Положения о присуждении ученых степеней в федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования «Российский университет дружбы народов», утвержденного Учёным советом РУДН протокол № 12 от 23.09.2019г.

Заключение диссертационного совета подготовлено д.м.н. Карауловой Ю.Л., д.м.н. Карнаушкиной М.А., д.м.н. Козловской Л.В.

На заседании от 02.03.2023 диссертационный совет принял решение присудить Аслановой Рэне Шохлат-кызы ученую степень кандидата медицинских наук по специальности 3.1.18. Внутренние болезни.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 19 человек, из них 9 докторов наук по специальности рассматриваемой диссертации 3.1.18. Внутренние болезни, участвовавших в заседании, из 21 человек, входящих в состав совета, дополнительно введены на разовую защиту 0, проголосовали: за – 19, против – 0, недействительных бюллетеней – 0.

Дата заседания 02.03.2023г.

Председательствующий на заседании:
заместитель председателя
диссертационного совета,
д.м.н., профессор

Ученый секретарь
диссертационного совета,
к.м.н, доцент



Виллевальде С.В.

Шаваров А.А.