

ОТЗЫВ

доктора медицинских наук, доцента, профессора кафедры скорой медицинской помощи Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Российский университет медицины» Министерства здравоохранения Российской Федерации Джаиани Нино Амирановны на автореферат диссертации Зенкиной Анны Николаевны на тему «Характеристика и клинические ассоциации центрального АД и артериальной ригидности у пациентов с разными фенотипами ХСН», представленной к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.18. Внутренние болезни.

Актуальность темы

Представленная работа посвящена изучению центральной гемодинамики как интегрального показателя состояния сердечно-сосудистой системы при ХСН. Данная тематика является крайне актуальной, поскольку позволяет глубже понять патогенез различных фенотипов СН и определить новые терапевтические мишени. Особую ценность представляет оценка связи этих параметров с поражением органов-мишеней, в частности головного мозга.

Достоверность и новизна результатов диссертации

В работе проанализированы данные 115 пациентов с проведением сложных инструментальных исследований (аппланационная тонометрия, суточное мониторирование центрального АД и ригидности), это обеспечивает высокую достоверность результатов.

Новизна заключается в детализации суточного профиля жесткости. Установлено, что у 88,8% пациентов отсутствует достаточное ночное снижение кфСРПВ. Именно ночное повышение кфСРПВ и ИП, а не их разовые значения, являются независимыми факторами риска смерти и госпитализаций. Данный результат важен для клиницистов, так как

фокусирует внимание на ночном периоде как на критическом окне для оценки риска.

Практическая значимость работы подкреплена четкими рекомендациями по внедрению оценки центрального давления и кфСРПВ в рутинную практику. Автореферат хорошо структурирован, выводы и практические рекомендации сформулированы ясно.

Ценность для науки и практики результатов работы

Полученные результаты имеют высокую практическую значимость. Выявленные закономерности позволяют обосновать необходимость более широкого внедрения методов оценки центральной гемодинамики и артериальной ригидности в рутинный протокол обследования пациентов с ХСН, а также своевременно выявлять пациентов с риском развития когнитивных нарушений.

Соответствие содержания автореферата основным положениям диссертации

В автореферате в полном объеме отражены все основные разделы проведенного исследования, включая выводы и практические рекомендации. Положения, выносимые на защиту, выводы и практические рекомендации сформулированы логично и в соответствии с целями и задачами данной работы. Замечаний к оформлению нет.

Замечания по работе

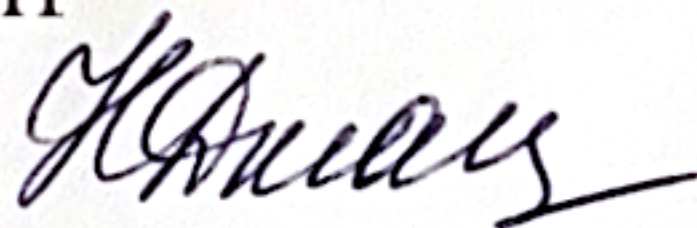
Принципиальных замечаний по работе нет.

Заключение

Диссертационное исследование Зенкиной Анны Николаевны является завершенной научно-квалификационной работой, в которой решена научно-практическая задача по уточнению прогностической роли центрального артериального давления и артериальной ригидности у пациентов с различными фенотипами хронической сердечной недостаточности.

Работа Зенкиной Анны Николаевны соответствует требованиям п. 2.2 раздела II Положения о присуждении ученых степеней в федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования «Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы», утвержденного ученым советом РУДН 22.01.2024 г., протокол № УС-1, а ее автор, Зенкина Анна Николаевна, заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.18. Внутренние болезни.

Профессор кафедры скорой медицинской помощи
Федерального государственного бюджетного
образовательного учреждения высшего образования
«Российский университет медицины»
Министерства здравоохранения РФ,
доктор медицинских наук, доцент
14.00.06 (3.1.20. Кардиология)



Джаиани Нино Амирановна
«28» августа 2026 г.

Подпись доктора медицинских наук Джаиани Нино Амирановны заверяю.

Ученый секретарь ФГБОУ ВО «Российский
университет медицины» Минздрава России,
д. м. н.



Раснер П.И.

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Российский университет медицины» Министерства
здравоохранения Российской Федерации
127006, Российская Федерация, г. Москва, ул. Долгоруковская дом 4
Телефон: +7 (495) 609-67-00
Адрес электронной почты: info@rosunimed.ru

ОТЗЫВ

кандидата медицинских наук, доцента кафедры Госпитальной терапии №2 Института клинической медицины имени Н.В. Склифосовского Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет) Соловьевой Анжелы Евгеньевны на автореферат диссертации Зенкиной Анны Николаевны на тему «Характеристика и клинические ассоциации центрального АД и артериальной ригидности у пациентов с разными фенотипами ХСН», представленной к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.18. Внутренние болезни.

Актуальность темы

В представленной работе центральная гемодинамика изучается как общий показатель состояния сердца и сосудов при ХСН. Изучение центральной гемодинамики и жёсткости артерий важно, поскольку позволяет точнее понять механизмы формирования разных фенотипов СН и выявить гемодинамические различия между ними. Особый интерес представляет связь данных показателей с поражением головного мозга как одного из органов-мишеней, проявляющимся в том числе нарушением когнитивных функций.

Достоверность и новизна результатов диссертации

Анализ автореферата свидетельствует о высоком научно-методическом уровне работы. Исследование спланировано грамотно, методы статистической обработки современны и адекватны поставленным задачам. Автором выявлен ряд феноменов, имеющих существенное значение для клинической практики.

Наиболее интересным представляется вывод о прогностическом значении «изолированной» центральной гипертензии. Показано, что сочетание

сниженного периферического САД (<130 мм рт.ст.) с повышенным центральным (≥ 115 мм рт.ст.) во время госпитализации ассоциировано с достоверно более низкой выживаемостью по сравнению с группами нормального АД, изолированного повышения периферического АД и повышения обоих показателей. Это указывает на недостаточность традиционного подхода к оценке АД и необходимость пересмотра текущих алгоритмов ведения таких пациентов.

Отдельного внимания заслуживает раздел, посвященный когнитивной функции. Установление порога кфСРПВ (8,1 м/с), выше которого риск когнитивных нарушений возрастает в 1,6 раза, представляет собой научно обоснованный ориентир для скрининга и профилактики. Замечаний к оформлению нет.

Ценность для науки и практики результатов работы

Практическая значимость работы подкреплена четкими рекомендациями по внедрению оценки центрального давления и кфСРПВ в рутинную практику. Автор обосновывает важность суточного мониторингирования артериальной ригидности для выявления пациентов высокого риска, что позволяет оптимизировать тактику наблюдения и лечения.

Соответствие содержания автореферата основным положениям диссертации

Автореферат хорошо структурирован, выводы и практические рекомендации сформулированы ясно. В автореферате в полной мере отражены основные разделы диссертационного исследования, включая положения, выносимые на защиту.

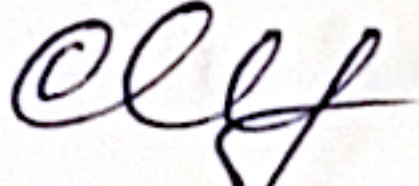
Замечания по работе

Принципиальных замечаний по диссертационной работе нет.

Заключение

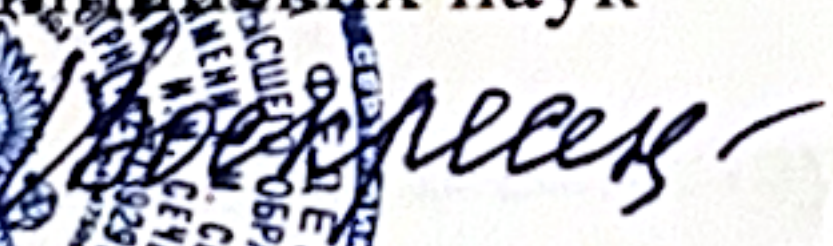
Диссертационная работа Зенкиной Анны Николаевны представляет собой оригинальное научное исследование, в котором решена важная научно-практическая задача по стратификации риска неблагоприятных исходов и когнитивных нарушений у пациентов с хронической сердечной недостаточностью на основе параметров центральной гемодинамики и суточной артериальной ригидности. Полученные автором результаты являются весомым вкладом в развитие внутренних болезней и кардиологии. Работа полностью соответствует требованиям, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук (п. 2.2 раздела II Положения о присуждении ученых степеней в РУДН), а ее автор заслуживает присуждения степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.18. Внутренние болезни.

доцент кафедры Госпитальной терапии №2
Института клинической медицины им. Н. В. Склифосовского
ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова Минздрава России
(Сеченовский Университет)
14.01.05 (3.1.20. Кардиология)


Соловьева Анжела Евгеньевна
«24» августа 2026 г.

Подпись кандидата медицинских наук Соловьевой Анжелы Евгеньевны заверяю.

Ученый секретарь ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет),
«Заслуженный врач Российской Федерации»,
профессор, доктор медицинских наук

 Воскресенская Ольга Николаевна


Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И. М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет)

119048, г. Москва, ул. Трубецкая, д. 8, стр. 2

Телефон: +7 (495) 609-14-00

Адрес электронной почты: rectorat@staff.sechenov.ru

ОТЗЫВ

доктора медицинских наук, профессора, заведующей кафедрой внутренних болезней МГИМО-МЕД, научного руководителя программы ординатуры «Терапия», заместителя главного врача по медицинской части клинического госпиталя «Мичуринский», Заслуженного работника здравоохранения РФ Тюлькиной Екатерины Евгеньевны на автореферат диссертации Зенкиной Анны Николаевны на тему «Характеристика и клинические ассоциации центрального АД и артериальной ригидности у пациентов с разными фенотипами ХСН», представленной к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.18. Внутренние болезни.

Актуальность темы

Остается высокой актуальность изучения гемодинамических механизмов прогрессирования ХСН. Особый интерес вызывает пульсирующий компонент постнагрузки, который определяется свойствами крупных артерий. Автореферат диссертации Зенкиной А.Н. посвящен важному и малоизученному аспекту данной проблемы - суточной вариабельности центрального давления и артериальной ригидности у пациентов с ХСН, а также их связи с прогнозом и когнитивными функциями.

Достоверность и новизна результатов диссертации

Исследование обладает высокой степенью достоверности, что подтверждается достаточным объемом выборки, использованием современных сертифицированных методик (BPLab Vasotens, Sphygmocor) и корректным статистическим анализом. Новизна работы заключается в проведении параллельного анализа суточных ритмов центрального АД и артериальной жесткости. Установлен ключевой факт, что разовое и суточное измерение кфСРПВ не являются взаимозаменяемыми.

Важнейшим выводом, имеющим прямое клиническое значение, является прогностическая роль ночных параметров ригидности. Показано, что

сочетание ночной гипертензии с нон-диппингом (выявлено у 43,5% пациентов) неблагоприятно влияет на прогноз. Также убедительно продемонстрирована связь повышенной ригидности с когнитивной дисфункцией, что обосновывает необходимость более раннего выявления сосудистых нарушений для профилактики деменции.

Автореферат написан хорошим научным языком, структурирован. Выводы и практические рекомендации логичны и обоснованы. Количество публикаций (16, включая 6 в международных базах данных) свидетельствует о высоком уровне работы. Принципиальных замечаний по автореферату нет.

Ценность для науки и практики результатов работы

Результаты диссертационного исследования имеют важное значение для клинической практики. Полученные данные дают основания рекомендовать включение оценки центральной гемодинамики и артериальной ригидности в стандартный протокол обследования больных ХСН. Это позволит не только улучшить стратификацию риска неблагоприятных исходов, но и своевременно выявлять пациентов с риском развития когнитивных нарушений, а также оптимизировать тактику их ведения.

Соответствие содержания автореферата основным положениям диссертации

Автореферат написан хорошим научным языком, структурирован и в полной мере отражает основные разделы проведенного диссертационного исследования. Положения, выносимые на защиту, выводы и практические рекомендации логичны, аргументированы и соответствуют сформулированным автором целям и задачам. Количество публикаций (16, включая 6 в международных базах данных) свидетельствует о высоком уровне работы.

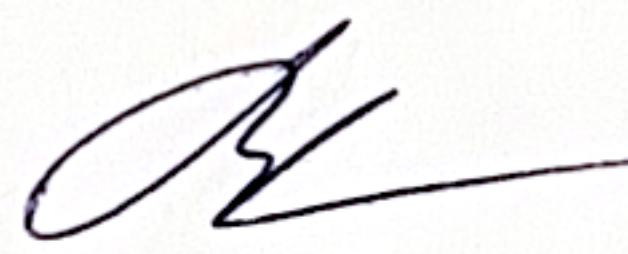
Замечания по работе

Принципиальных замечаний по автореферату нет.

Заключение

На основании анализа автореферата можно заключить, что диссертационная работа Зенкиной Анны Николаевны является самостоятельным, оригинальным и законченным научным исследованием, в котором решена задача определения клинического значения центральной гемодинамики и артериальной ригидности среди пациентов с ХСН. Она полностью соответствует требованиям, предъявляемым к диссертациям 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 имени Патриса Лумумбы», утвержденного ученым советом РУДН 22.01.2024 г., протокол № УС-1, а ее автор, Зенкина Анна Николаевна, заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.18. Внутренние болезни.

Заместитель главного врача по медицинской части
клинического госпиталя «Мичуринский»,
заведующая кафедрой внутренних болезней
МГИМО-МЕД, научный руководитель программы
ординатуры «Терапия», заслуженный работник
здравоохранения РФ, Доктор медицинских наук, профессор,
14.00.06 (3.1.20) Кардиология

 Е.Е. Тюлькина
«19» августа 2026 г.

Подпись доктора медицинских наук, профессора Тюлькиной Екатерины
Евгеньевны заверяю.

Ученый секретарь автономной некоммерческой
образовательной организации высшего образования

"Медицинский университет МГИМО-МЕД",

кандидат биологических наук, доцент



Лобаева Татьяна Александровна

Автономная некоммерческая образовательная организация высшего
образования "Медицинский университет МГИМО-МЕД"

143081, Московская область, г.о. Одинцовский, деревня Лапино, дом 111

Телефон: +7 495 630-06-47

Адрес электронной почты: med@id.mgimo.ru