

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Сарлыкова Бекболота Канатбековича на тему: «Комплексная оценка статуса гидратации у пациентов с острой декомпенсацией сердечной недостаточности: клинические ассоциации и прогностическое значение», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.20. Кардиология

Актуальность темы

В течении последних лет наблюдается активизация исследований, посвященных не только разработке новых терапевтических подходов, изучению этиологии, патогенеза сердечной недостаточности, но и активно ведется поиск новых диагностических критериев, оценивающие в первую очередь наличие застойных явлений. Данное обстоятельство связано с рядом факторов: наблюдается высокая частота неблагоприятных исходов у пациентов с сердечной недостаточностью, а именно повторная госпитализация после выписки и смертность от всех причин.

Среди лабораторно-инструментальных методов оценки застоя, которые по данным литературы имеют прогностическую ценность, являются исследование концентрации мозгового натрийуретического пептида (NT-proBNP), оценка количества В-линий по данным ультразвукового исследования (УЗИ) легких, оценка плотности печени методом непрямой эластометрии, а также оценка гидратации методом биоимпедансометрии (БИВА).

Учитывая вышеизложенное, тема диссертации Сарлыкова Бекболота Канатбековича: «Комплексная оценка статуса гидратации у пациентов с острой декомпенсацией сердечной недостаточности: клинические ассоциации и прогностическое значение» представляется значимой и актуальной для современной медицины.

Научно-практическая значимость

Цель диссертационного исследования сформулирована четко. Задачи исследования изложены конкретно и полностью соответствуют цели. Работа выполнена на достаточном объёме клинического материала. Методы исследования, которые применены автором, являются современными и полностью обосновывают представленные практические рекомендации и выводы.

Диссертационная работа, проведенная Сарлыковым Б.К., имеет несомненную научную новизну. Автором впервые изучен спектр застойных явлений при поступлении, выявленных различными методами в зависимости от фракции выброса левого желудочка у пациентов с ОДХСН. Продемонстрированы достоверные различия между группами по двум показателям – NT-proBNP и плотности печени. Пациенты СНнФВ характеризовались более высокими значениями NT-proBNP и плотности печени в отличие от пациентов СНунФВ и СНсФВ.

Исходя из содержания автореферата диссертации, можно сделать вывод о том, что основные результаты, полученные автором при решении данной научной задачи, обладают несомненной новизной и практической ценностью. Результаты работы подтверждаются результатами тщательно проведенного статистического анализа. Практические рекомендации и выводы логично вытекают из содержания исследования.

Замечаний по форме и содержанию автореферата нет.

Заключение

Таким образом, на основании анализа автореферата можно сделать вывод, что диссертационное исследование Сарлыкова Бекболота Канатбековича на тему: «Комплексная оценка статуса гидратации у пациентов с острой декомпенсацией сердечной недостаточности: клинические ассоциации и прогностическое значение», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.20. Кардиология, полностью соответствует данной специальности и

является законченной научно-квалификационной работой, в которой решена актуальная научная задача по оптимизации определения застойных явлений у пациентов с сердечной недостаточностью.

Диссертационная работа Сарлыкова Бекболота Канатбековича соответствует требованиям раздела II Положения о порядке присуждения ученых степеней в федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования «Российский университет дружбы народов», утвержденного Учёным советом РУДН протокол № 12 от 23.09.2019г., а её автор, Сарлыков Бекболот Канатбекович, заслуживает присуждения учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.20. Кардиология.

Отзыв составлен для предоставления в Диссертационный совет ПДС 0300.004 при ФГАОУ ВО «Российский университет дружбы народов» (117198, г. Москва, ул. Миклухо-Маклая, дб.)

Доктор медицинских наук (14.01.05 - Кардиология), доцент, профессор кафедры скорой медицинской помощи ФГБОУ ВО МГМСУ им. А.И. Евдокимова Минздрава России



Джаиани Нино Амирановна

Подпись доктора медицинских наук, доцента, профессора кафедры скорой медицинской помощи Джаиани Нино Амирановны заверяю. Ученый секретарь, заведующий кафедрой госпитальной терапии №1 ФГБОУ ВО МГМСУ им. А.И. Евдокимова, д.м.н., профессор



Васюк Юрий Александрович

ФГБОУ ВО «Московский государственный медико-стоматологический университет имени А.И. Евдокимова» Минздрава России. Адрес: 127473, г. Москва, ул. Делегатская, д.20, стр.1.
Телефон: +7 (495) 609-67-00
Эл. почта: msmsu@msmsu.ru

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Сарлыкова Бекболота Канатбековича на тему: «Комплексная оценка статуса гидратации у пациентов с острой декомпенсацией сердечной недостаточности: клинические ассоциации и прогностическое значение», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.20. Кардиология

Актуальность темы

Одной из наиболее актуальных проблем современной кардиологии остается изучение сердечной недостаточности (СН) в связи с широкой распространённостью заболевания, злокачественным течением и крайне неблагоприятным прогнозом. Согласно существующей парадигме, каждый последующий эпизод декомпенсации с госпитализацией ассоциирован с ухудшением прогноза.

Несмотря на то, что известны и хорошо описаны многие клинические признаки и симптомы застоя, ни один отдельный элемент клинического анамнеза или физического обследования не может точно определить лежащие в основе гемодинамические изменения, которые приводят к застою. При всем многообразии клинических проявлений застоя, использование только одного признака для выявления декомпенсации СН имеет низкую чувствительность и плохую прогностическую ценность. Существующие критерии для выписки пациентов из стационара чаще основаны на субъективной оценке и слабо коррелируют с состоянием гемодинамической стабилизации, а поиск методов выявления застоя сохраняет свою актуальность.

Таким образом, выбранная соискателем тема исследования представляется актуальной для практического здравоохранения.

Научно-практическая значимость

Работа имеет высокую научную новизну, автором впервые определена диагностическая ценность комплексной оценки застоя в зависимости от

динамики изменений, для прогнозирования неблагоприятных исходов у пациентов с острой декомпенсацией хронической сердечной недостаточности (ОДХСН) в течение года наблюдения. Установлено, что количество В-линий по данным УЗИ легких, показатели NT-proBNP, плотности печени при фиброэластометрии и импеданса Z по данным БИВА у пациентов с ОДХСН обладают значимостью в отношении предсказания неблагоприятного прогноза.

Достоверность результатов исследований не вызывает сомнений, определяется четко выстроенным дизайном всех этапов исследования, подтверждается достаточной выборкой пациентов, корректным применением современных методов статистической обработки полученных результатов. На основе системного анализа полученным в ходе исследования данных, автором определены практические рекомендации. Выводы соответствуют цели и задачам исследования, обоснованы и ясно изложены.

По результатам диссертационного исследования опубликовано 5 работ, в том числе 2 - в изданиях, рекомендованных РUDН и ВАК Минобрнауки РФ, 3 - в изданиях, индексированных в международных базах данных Scopus/WOS.

Принципиальных замечаний к содержанию и оформлению автореферата нет.

Заключение

Таким образом, на основании анализа автореферата можно сделать вывод, что диссертационное исследование Сарлыкова Бекболота Канатбековича на тему: «Комплексная оценка статуса гидратации у пациентов с острой декомпенсацией сердечной недостаточности: клинические ассоциации и прогностическое значение», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.20. Кардиология, полностью соответствует данной специальности и является законченной научно-квалификационной работой, в которой решена актуальная научная задача по определению оптимальной динамики

показателей застоя, у пациентов с ОДХСН, на момент выписки из стационара.

Диссертационная работа Сарлыкова Бекболота Канатбековича соответствует требованиям раздела II Положения о порядке присуждения ученых степеней в федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования «Российский университет дружбы народов», утвержденного Учёным советом РУДН протокол № 12 от 23.09.2019г., а её автор, Сарлыков Бекболот Канатбекович, заслуживает присуждения учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.20. Кардиология.

Отзыв составлен для предоставления в Диссертационный совет ПДС 0300.004 при ФГАОУ ВО «Российский университет дружбы народов» (117198, г. Москва, ул. Миклухо-Маклая, д 6.)

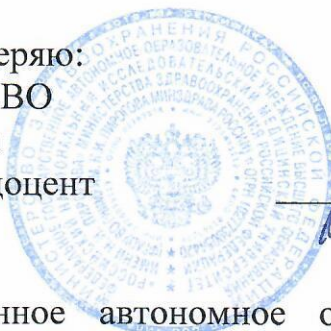
Заведующий кафедрой поликлинической терапии лечебного факультета федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации доктор медицинских наук, профессор

В.Н. Ларина

Ларина Вера Николаевна

Дата « 5 » декабря 2022г.

Подпись В. Н. Лариной заверяю:
Ученый секретарь ФГАОУ ВО
РНИМУ им. Н.И. Пирогова
Минздрава России, к.м.н., доцент



О.М. Демина

О.М. Демина

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н. И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации. 117997, г. Москва, ул. Островитянова, дом 1. Тел. +7 (495) 434 84 64; e-mail: rsmu@rsmu.ru

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Сарлыкова Бекболота Канатбековича на тему: «Комплексная оценка статуса гидратации у пациентов с острой декомпенсацией сердечной недостаточности: клинические ассоциации и прогностическое значение», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.20. Кардиология

Актуальность темы

Хроническая сердечная недостаточность представляет собой сложной синдром, который сопровождается многочисленными системными расстройствами. Декомпенсация сердечной недостаточности в большинстве случаев проявляется быстрым нарастанием застойных явлений, клинические проявления которых, зачастую являются поводом для госпитализации.

У существенной части пациентов клинические или инструментальные признаки застоя сохраняются и на момент выписки. Остаточный застой, одна из причин повторных госпитализаций пациентов, частота которых достигает 18% в первые 30 дней после выписки, а также смертности от всех причин.

Наиболее точным методом оценки выраженности застойных явлений является катетеризация сердца с измерением давления в правом предсердии и давления заклинивания легочных капилляров, широкое применение которого ограничено по причине инвазивности метода.

Таким образом поиск диагностических методов по выявлению застойных явлений является остро актуальным, что подчеркивает важность выбранной соискателем темы.

Научно- практическая значимость

Целью исследования явилось изучение статуса гидратации, а также определение клинических ассоциаций и прогностического значения различных методов, определяющих застой у пациентов с ОДХСН.

Методы клинического и инструментального обследования пациентов описаны ясно и четко. Грамотно поставлены цели и задачи исследования

позволили автору достичь поставленной цели. Анализ материала проведен на высоком уровне и свидетельствует о высокой профессиональной подготовленности соискателя, способности автора к поиску причинно-следственных связей при интерпретации данных.

Выводы работы соответствуют поставленным задачам и полностью отражают полученные результаты исследования.

Работа имеет высокую научную новизну. Впервые изучено значение комплексной оценки застоя на момент поступления и выписки в прогнозировании неблагоприятных исходов у пациентов с ОДХСН в течение года наблюдения. Показано, что показатели NT-proBNP, количество В-линий по данным УЗИ легких, плотности печени при фиброэластометрии, импеданса Z по данным БИВА, выполненных при выписке из стационара у пациентов с ОДХСН, имеют прогностическую ценность в отношении риска неблагоприятных исходов (общая смертность и повторные госпитализации). Выявлено значимое повышение риска общей смертности и повторной госпитализации при наличии застоя, выявленного двумя, тремя и четырьмя методами.

Принципиальных замечаний по автореферату к работе нет.

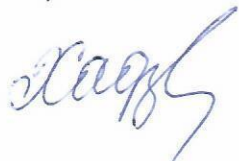
Заключение

Таким образом, на основании анализа автореферата можно сделать вывод, что диссертационное исследование Сарлыкова Бекболота Канатбековича на тему: «Комплексная оценка статуса гидратации у пациентов с острой декомпенсацией сердечной недостаточности: клинические ассоциации и прогностическое значение», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.20. Кардиология, полностью соответствует данной специальности и является законченной научно-квалификационной работой, в которой решена актуальная научная задача по улучшению диагностической тактики ведения пациентов с сердечной недостаточностью, на момент выписки из стационара.

Диссертационная работа Сарлыкова Бекболота Канатбековича соответствует требованиям раздела II Положения о порядке присуждения ученых степеней в федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования «Российский университет дружбы народов», утвержденного Учёным советом РУДН протокол № 12 от 23.09.2019г., а её автор, Сарлыков Бекболот Канатбекович, заслуживает присуждения учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.20. Кардиология.

Отзыв составлен для предоставления в Диссертационный совет ПДС 0300.004 при ФГАОУ ВО «Российский университет дружбы народов» (117198, г. Москва, ул. Миклухо-Маклая, дб.)

Заместитель декана, заведующая кафедрой клинической ультразвуковой и функциональной диагностики факультета усовершенствования врачей, ГБУЗ МО МОНИКИ им. М.Ф. Владимирского, профессор, доктор медицинских наук (14.01.05 – Кардиология, 19.00.04 – медицинская психология)



Хадзегова Алла Блаловна

Подпись доктора медицинских наук, профессора Хадзеговой Аллы Блаловны заверяю. Ученый секретарь ГБУЗ МО МОНИКИ им. М.Ф. Владимирского

Подпись проф. Хадзеговой А.Б.
ЗАВЕРЯЮ
Ученый секретарь института
д.м.н., профессор Берестень Н.Ф.



Берестень Наталья Федоровна



Государственное бюджетное учреждение здравоохранения Московской области «Московский областной научно-исследовательский клинический институт им. М. Ф. Владимирского». 129110, г. Москва, ул. Щепкина 61/2, корпус 1. Тел.: +7 499 674 07 09, почта: moniki@monikiweb.ru