

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Изюмова Андрея Дмитриевича на тему: «Детерминанты и прогностическое значение когнитивного статуса у пациентов с хронической сердечной недостаточностью 65 лет и старше» по специальности 3.1.31 – Геронтология и гериатрия (медицинские науки) представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук

В последние десятилетия отмечается устойчивый рост числа пациентов с хронической сердечной недостаточностью (ХСН). Одновременно меняется и структура: среди больных ХСН увеличивается доля лиц пожилого и старческого возраста. Эта тенденция связана с общим постарением населения и увеличением продолжительности жизни больных сердечно-сосудистыми заболеваниями. Однако по мере роста количества таких пациентов перед клиницистами встает новая сложная проблема – сочетание ХСН с различными гериатрическими синдромами. Когнитивные нарушения – один из основных гериатрических синдромов. В настоящее время в литературе имеются данные о взаимосвязи ХСН и когнитивных расстройств. Так, ХСН может приводить к ухудшению когнитивного статуса вследствие гипоперфузии головного мозга и активизации факторов хронического воспаления. С другой стороны, развитие умеренных когнитивных нарушений могут приводить к нарушению комплаенса, затруднять ведение данной категории пациентов.

Особую клиническую значимость приобретает сочетание умеренных когнитивных расстройств и физической слабости. За рубежом данное сочетание получило название «Cognitive frailty» («когнитивная хрупкость»). Однако данный феномен остается малоизученным, особенно в отечественной популяции. Между тем, именно данное сочетание может быть важным фактором, определяющим ведение пациентов с ХСН пожилого и старческого возраста. В связи с этим диссертационная работа А.Д. Изюмова, посвященная

изучению когнитивных нарушений, физической старческой астении и их сочетанию у пациентов 65 лет и старше с ХСН представляется крайне актуальной.

Научная новизна, теоретическая и практическая значимость диссертационной работы Изюмова А.Д. не вызывает сомнений. Диссертационное исследование представляет собой комплексную работу, посвященную изучению взаимосвязи ХСН с когнитивными и физическими нарушениями у пациентов пожилого и старческого возраста.

В ходе исследования была проведена оценка когнитивного и физического статуса у пациентов с ХСН 65 лет и старше, что позволило впервые в российской популяции определить частоту встречаемости и клинические особенности фенотипа ХСН с «когнитивной хрупкостью». Особую научную ценность представляет выполненная автором сравнительная характеристика параметров ХСН в зависимости от степени когнитивных и физических нарушений, а также выявление ключевых детерминант данного фенотипа. Важным достижением работы является демонстрация диагностической значимости уровня N-концевого фрагмента мозгового натрийуретического пептида (NT-proBNP) в качестве маркера для скрининга когнитивных расстройств и физической старческой астении у пациентов с ХСН. В рамках годичного наблюдения были установлены основные предикторы неблагоприятного течения ХСН и летального исхода, что имеет существенное значение для клинической практики. Данные результаты важны для планирования дальнейших исследований, а также могут быть использованы практикующими врачами в своей клинической практике, что доказывает практическую и теоретическую значимость данной работы.

Результаты диссертационного исследования обсуждены на региональных, всероссийских и с международным участием конференциях, внедрены в клиническую практику. Основные положения диссертации отражены в 5 печатных работах, включая 3 статьи в рецензируемых

журналах, рекомендованных Высшей аттестационной комиссией Российской Федерации.

Автореферат выполнен в соответствии с требованиями ГОСТ 7.0.11 по традиционной структуре, включающей общую характеристику работы, основное содержание работы и заключение, содержит список работ, рекомендованных по теме диссертации и списка сокращений.

Цель и задачи логически обоснованы, находят отражение в полученных результатах, соответствуют выводам.

Принципиальных замечаний к рецензируемому автореферату диссертации нет. Работа выполнена качественно, на высоком уровне. Хотелось бы, чтобы проспективное исследование включало не только оценку основных конечных точек, таких как летальность, сердечно-сосудистые катастрофы и госпитализации ввиду декомпенсации ХСН, но и оценку изменения когнитивного статуса в динамике. Однако данное замечание не снижает достоинство работы и дано в рамках дискуссии и планирования последующих научных работ.

Таким образом, на основании анализа автореферата можно сделать заключение, что диссертационная работа Изюмова Андрея Дмитриевича на тему «Детерминанты и прогностическое значение когнитивного статуса у пациентов с хронической сердечной недостаточностью 65 лет и старше», выполненная под руководством доктора медицинских наук, профессора Котовской Юлии Викторовны, представляется законченной самостоятельной научно-квалификационной работой, выполненной по актуальной теме, в которой решена важная научно-практическая задача, имеющая существенное значение для гериатрии: изучена распространённость, детерминанты и прогностическое значение физической старческой астении, когнитивных нарушений и их сочетания у пациентов 65 лет и старше с хронической сердечной недостаточностью.

По своей актуальности, объёму, методическому уровню, научно-практической значимости диссертационная работа Изюмова А.Д. полностью

соответствует требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации № 842 от 24.09.2013 (в действующей редакции), а сам автор – Изюмов Андрей Дмитриевич, заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.31. Геронтология и гериатрия (медицинские науки).

Научный сотрудник

ГБУЗ ММНКЦ им. С.П. Боткина ДЗМ,

к.м.н.

3.1.20. Кардиология



Гвоздева А.Д.

30.05.2025г.

Подпись к.м.н. Гвоздевой А.Д. заверяю

Заместитель главного врача по кадровым вопросам

ГБУЗ ММНКЦ им. С.П. Боткина ДЗМ



Брызгалова Н.А.

Государственное бюджетное учреждение здравоохранения города Москвы Московский многопрофильный научно-клинический центр имени С.П. Боткина Департамента здравоохранения города Москвы
Адрес: 125284, г. Москва, 2-й Боткинский пр., вл. 5, Тел.: +7 (499) 490-03-03
<https://botkinmoscow.ru>