



федеральное государственное
бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

**«Самарский государственный
медицинский университет»
Министерства здравоохранения
Российской Федерации
(ФГБОУ ВО СамГМУ
Минздрава России)**

ул. Чапаевская, 89, г. Самара, 443099
тел.: (846) 332-16-34, факс: (846) 333-29-76
e-mail: info@samsmu.ru
ОГРН 1026301426348
ИНН 6317002858

24.01.2020 № 1230/109-23-566

На № _____ от _____

«УТВЕРЖДАЮ»

Проректор по научной работе
ФГБОУ ВО СамГМУ

Минздрава России, д.м.н., профессор



Давыдкин Игорь Леонидович

2020 г.

ОТЗЫВ ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Самарский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации о научно-практической ценности диссертации Мясоедовой Екатерины Игоревны на тему: «Ишемическая кардиомиопатия: патогенез, диагностика, прогнозирование развития», представленной к защите в диссертационный совет Д 208.005.02, созданный при федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Астраханский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 14.01.04 – Внутренние болезни

Актуальность избранной темы

Ишемическая болезнь сердца (ИБС) в XXI веке остаётся важнейшей проблемой современной медицины. Несмотря на усовершенствование методов диагностики и лечения, огромные финансовые затраты, направленные на профилактику, она сохраняет лидирующие позиции среди причин смерти людей во многих странах мира. Российская Федерация занимает одну из лидирующих позиций в мире по смертности от болезней системы кровообращения, несмотря на устойчивое снижение этих показателей в последние десятилетия. Однако, в последние годы отмечается тенденция к «омоложению» ИБС, когда от нее страдают трудоспособные и наиболее подготовленные в профессиональном отношении лица, что не может не отразиться на экономике всей страны. Развитие ишемической кардиомиопатии, наиболее тяжелой

формы ИБС, что является предиктором ранней инвалидизации пациентов в наиболее социально активном возрасте.

В свете изложенного выше актуальность проведенного Мясоедовой Е.И. исследования, посвященного изучению механизмов и прогнозированию развития ишемической кардиомиопатии, а также совершенствованию ее диагностики представляется достаточно высокой.

Диссертационная работа выполнена в ФГБОУ ВО «Астраханский государственный медицинский университет» Минздрава России в соответствии с планом научно-исследовательской работы, номер государственной регистрации 115030310048 от 03.03.2015 года.

Научная новизна, значимость полученных автором результатов для науки и практики

Новизну диссертационной работы Мясоедовой Е.И. определяет комплексный подход в оценке клинико-диагностического и прогностического значения показателей обмена коллагена, левожелудочково-артериального взаимодействия и хронофизиологической организации у пациентов с ишемической кардиомиопатией с целью повышения эффективности ее диагностики. Исследование впервые проведено в сравнительном аспекте с пациентами с перенесенным инфарктом миокарда с сохраненной систолической функцией левого желудочка.

В результате проведенного исследования расширены представления о состоянии коллагенового обмена у пациентов с ишемической кардиомиопатией, выявлены ассоциации между балансом обмена коллагена с рядом клинических характеристик пациентов.

Автором определена роль нарушения левожелудочково-артериального взаимодействия в развитии ишемической кардиомиопатии, установлены зависимости клинических проявлений заболевания от степени нарушения левожелудочково-артериального взаимодействия.

В диссертационной работе впервые определен уровень проадреномедулина у пациентов с ишемической кардиомиопатией, выявлены закономерности его изменения в зависимости от клинических проявлений заболевания, а также его взаимосвязи с показателями обмена коллагена и левожелудочково-артериального взаимодействия и уровнем N-концевого фрагмента предшественника натрийуретического пептида типа В.

В исследовании изучены хронофизиологические особенности пациентов с ишемической кардиомиопатией. Автором установлен доминирующий биоритмологический стереотип пациентов, определены пороговые значения уровня 6-сульфат-оксимелатонина для идентификации ишемической кардиомиопатии, выявлены особенности нарушений ночного сна пациентов.

Результаты исследования Мясоедовой Е.И. имеют не только теоретическое, но и практическое значение. На основе анализа изученных показателей методом бинарной логистической регрессии автор создала и предложила использовать в клинической практике алгоритм прогнозирования индивидуального риска развития ишемической кардиомиопатии у пациентов с перенесенным инфарктом миокарда. Разработанный алгоритм имеет высокую чувствительность (82 %), специфичность (90 %) и точность (86 %).

Достоверность результатов работы, обоснованность научных положений и выводов, сформулированных в диссертации

Достоверность результатов данной научной работы и их обоснованность подтверждаются: достаточным объемом клинического материала, наличием групп контроля и сравнения; высоким научно-методическим уровнем исследования с использованием современных методов диагностики необходимых для подтверждения ишемической кардиомиопатии и специальных чувствительных и высокоинформативных лабораторно-инструментальных исследований; применением адекватных статистических методов обработки полученных результатов. Полученные автором данные тщательно проанализи-

зированы, выводы и практические рекомендации сформулированы четко, вытекают из результатов работы, имеют несомненное научно-практическое значение.

По теме диссертации опубликовано 65 научных работ, из них 32 статьи в журналах, рекомендованных Высшей аттестационной комиссией Российской Федерации. Тематика опубликованных работ в достаточной мере отражает содержание диссертации, основные положения исследования доложены на всероссийских конференциях и конгрессах, в т.ч. с международным участием.

Диссертация построена по традиционному типу, автореферат соответствует тексту диссертации, оформлены они в соответствии с требованиями, предъявляемыми к изданиям данного рода.

Диссертация полностью соответствует паспорту научной специальности 14.01.04 – Внутренние болезни.

Рекомендации по использованию результатов исследования

Результаты диссертационного исследования могут быть рекомендованы для широкого практического внедрения в учреждениях здравоохранения, в работе специалистов общей врачебной практики, кардиологов, терапевтов. Теоритические положения, сформулированные в диссертации, целесообразно использовать в учебном процессе со студентами медицинских вузов и при последипломной подготовке специалистов в области кардиологии и внутренних болезней.

Основные положения и практические рекомендации уже внедрены в учебный процесс кафедры госпитальной терапии и кафедры медицинской реабилитации ФГБОУ ВО «Астраханский ГМУ» Минздрава России при проведении лекций и практических занятий со студентами, клиническими ординаторами и врачами; включены в изданные учебные пособия; применяются в практической деятельности ГБУЗ АО «Городская

клиническая больница № 2 имени братьев Губиных», ГБУЗ АО «Приволжская районная больница», НУЗ Отделенческая больница на станции Астрахань I ОАО «Российские железные дороги».

Замечания

Принципиальных замечаний по выполненной диссертационной работе нет. Следует отметить наличие некоторых стилистических погрешностей в тексте диссертационной работы, которые не снижают общей ценности диссертационного исследования. Вместе с тем, в ходе обсуждения диссертационной работы возникли следующие вопросы:

1. Почему в качестве критериев исключения использовался «кардиохирургическое лечение в анамнезе»? Всем ли пациентам было невозможно выполнить реваскуляризацию миокарда?
2. В работе не приводится информация о медикаментозной терапии, которую получали пациенты на протяжении исследования. Почему?

Заключение

Диссертационная работа Мясоедовой Екатерины Игоревны «Ишемическая кардиомиопатия: патогенез, диагностика, прогнозирование развития», представленная на соискание учёной степени доктора медицинских наук, является самостоятельным законченным научно-квалификационным исследованием, в котором решена актуальная проблема кардиологии и внутренних болезней, имеющая важное социальное значение – прогнозирование развития ишемической кардиомиопатии у пациентов с перенесенным инфарктом миокарда.

По актуальности решенной проблемы, объему исследуемого материала, методическому уровню, научной и практической значимости диссертационная работа Мясоедовой Екатерины Игоревны «Ишемическая кардиомиопатия: патогенез, диагностика, прогнозирование развития» соответствует тре-

