

ОТЗЫВ НА АВТОРЕФЕРАТ
диссертационной работы Ефремовой Людмилы Сергеевны «Предикторная
значимость ранних биомаркеров сосудистых нарушений у больных с
хронической сердечной недостаточностью и сахарным диабетом»,
представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук
по специальности 3.1.20. Кардиология

Диссертационное исследование Ефремовой Людмилы Сергеевны посвящено оценке предикторной значимости биомаркеров сосудистых нарушений в развитии неблагоприятных сердечно-сосудистых событий у коморбидных больных при сочетании хронической сердечной недостаточности с умеренно сниженной фракцией выброса (ХСНунФВ) и сахарного диабета (СД).

Сочетание ХСН и СД сопряжено с высоким сердечно-сосудистым риском осложнений: наиболее частыми неблагоприятными сердечно-сосудистыми событиями у этой категории больных являются внезапная сердечная смерть, инфаркт миокарда, декомпенсация сердечной недостаточности. В патогенезе ХСН и СД важную роль играют общие для этих заболеваний патофизиологические механизмы, в развитии и прогрессировании которых участвуют биомаркеры сосудистых нарушений. Наименее изученной категорией больных ХСН являются пациенты с умеренно сниженной ФВ. Коморбидность ХСНунФВ и СД, предикторная значимость биомаркеров сосудистых нарушений для развития неблагоприятных сердечно-сосудистых событий у таких пациентов является малоизученной проблемой современной кардиологии, что определяет актуальность проведенного Ефремовой Людмилой Сергеевной диссертационного исследования.

В автореферате подробно отражены материалы и методы проведенного исследования, полученные результаты, основные положения и выводы. Их достоверность основана на анализе результатов обследования достаточной выборки пациентов ХСНунФВ и СД, использовании современных методов

клинической, лабораторной, инструментальной диагностики, статистической обработке полученных показателей. Полученные результаты убедительно демонстрируют важность учёта комплекса клинико-анамнестических факторов и полученных лабораторно-инструментальных параметров для разработки персонализированных стратегий.

Практическая значимость работы подтверждается возможностью применения полученных данных в клинической практике. Разработанные автором модели прогнозирования развития неблагоприятных сердечно-сосудистых событий у пациентов ХСНунФВ и СД способствуют индивидуализированному подходу к выбору лечебно-профилактических мероприятий.

По теме диссертационного исследования опубликована 21 печатная работа, в том числе 5 статей опубликованы в изданиях, рекомендованных ВАК при Министерстве науки и Высшего образования Российской Федерации для публикации результатов диссертационных исследований, из них 1 статья - в журнале, индексируемом в международной цитатно-аналитической базе Scopus, получено свидетельство о государственной регистрации базы данных.

Существенных замечаний не имею.

Заключение

Таким образом, на основании представленного автореферата можно сделать вывод, что диссертационная работа Ефремовой Людмилы Сергеевны «Предикторная значимость ранних биомаркеров сосудистых нарушений у больных с хронической сердечной недостаточностью и сахарным диабетом» по своей актуальности, объёму проведенных диссертантом исследований, научной новизне, практической значимости полностью соответствует требованиям п. 9 Положения о присуждении ученых степеней, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 № 842 (в действующей редакции), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а её автор Ефремова

Людмила Сергеевна заслуживает присуждения учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.20. Кардиология.

Заведующий кафедрой внутренних болезней Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Орловский государственный университет имени И.С. Тургенева»,
доктор медицинских наук, профессор  Вишневский Валерий Иванович
«06» 11 2025г.

Подпись д.м.н., профессора Вишневского В.И. заверяю:

Ученый секретарь Учёного совета

ФГБОУ ВО «Орловский государственный университет

имени И.С. Тургенева», к.б.н., доцент

 Н.Н. Чаадаева

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Орловский государственный университет имени И.С. Тургенева» (ФГБОУ ВО «Орловский государственный университет имени И.С. Тургенева»)

Адрес: 302026 Орловская область, г. Орел, ул. Комсомольская, д. 95

Тел.: +7(4862)75-13-18

Электронная почта: info@oreluniver.ru