

ОТЗЫВ

**на автореферат диссертации Хрипун Ирины Алексеевны на тему
«Дисфункция эндотелия у мужчин с сахарным диабетом 2 типа в сочетании с
гипогонадизмом и возможности метаболической коррекции», представленной
на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности
14.01.02 - Эндокринология. Медицинские науки.**

Актуальность темы диссертационной работы Хрипун И. А. диктуется широкой распространностью и прогрессирующими темпами роста количества больных сахарным диабетом 2 типа во всем мире. В России, как и во всех странах мира, сахарный диабет представляет серьезную проблему, поскольку число больных диабетом в стране достигает 12,1 млн человек, что составляет примерно 7% населения. Социальная значимость этой патологии определяется высоким риском развития тяжелых осложнений диабета и многочисленных коморбидных заболеваний, снижением качества и общей продолжительности жизни пациентов. Современные исследования указывают на высокую смертность от сахарного диабета 2 типа и от его осложнений среди мужчин. При этом крайне малоизученным, но важным фактором риска может являться дефицит тестостерона у мужчин, что делает представленную диссертационную работу, несомненно, актуальной.

Автором предложен комплекс диагностических критериев ранних проявлений эндотелиальной дисфункции – как ультразвуковых, так и лабораторных показателей, что имеет практическую значимость для своевременной диагностики первых признаков сосудистых осложнений сахарного диабета. Достоверность полученных данных обеспечивается научной постановкой цели и задач исследования, подтверждается достаточным числом наблюдений – обследовано 487 мужчин с сахарным диабетом 2 типа, у 95 пациентов с гипогонадизмом проведена сравнительная оценка эффективности и безопасности тестостерон-заместительной терапии. Примененные диссидентом современные методы статистической обработки данных позволили достоверно оценить причинно-следственные связи между уровнем тестостерона и маркерами ранних стадий эндотелиальной дисфункции, а также показать самостоятельное значимое влияние тестостерон-заместительной терапии на метаболические нарушения и

функцию эндотелия у мужчин с гипогонадизмом при сахарном диабете 2 типа. Высокая практическая значимость рассматриваемой работы заключается в актуализации роли дефицита тестостерона в развитии нарушений функции эндотелия и жировой ткани у мужчин с сахарным диабетом 2 типа. Автором обращено внимание клиницистов на необходимость комплексной оценки функции эндотелия и мониторинге содержания тестостерона для своевременной метаболической коррекции.

Автором четко обоснована актуальность темы исследования, научная новизна, теоретическая и практическая значимость. Автореферат в полной мере отражает основные научные положения и результаты диссертационной работы, оформлен в соответствии с требованиями, хорошо иллюстрирован. Выводы и практические рекомендации аргументированы и соответствуют поставленным целям и задачам исследования. Результаты работы представлены докладами на Всероссийских и международных конгрессах, опубликованы в 28 научных работах в изданиях, рекомендованных ВАК.

Замечаний по содержанию и оформлению автореферата нет.

Таким образом, диссертация Хрипун Ирины Алексеевны на тему «Дисфункция эндотелия у мужчин с сахарным диабетом 2 типа в сочетании с гипогонадизмом и возможности метаболической коррекции», представленная на соискание ученой степени доктора медицинских наук, является законченной научно-квалификационной работой, имеющей важное научно-практическое значение для эндокринологии.

По актуальности избранной темы, степени обоснованности научных положений, выводов и практических рекомендаций, их достоверности и новизне, а также практической ценности, диссертация Хрипун Ирины Алексеевны на тему «Дисфункция эндотелия у мужчин с сахарным диабетом 2 типа в сочетании с гипогонадизмом и возможности метаболической коррекции», является законченной научно-квалификационной работой, которая решает важную научно-практическую проблему – персонификацию терапевтических подходов для повышения эффективности лечения мужчин с сахарным диабетом 2 типа и гипогонадизмом, что позволяет ее считать научным достижением, имеющим важное значение для современной эндокринологии. Диссертационная работа

Хрипун И.А. полностью соответствует критериям, установленным п.9 Положения о присуждении ученых степеней, утвержденного Правительством Российской Федерации №842 от 24.09.2013 (с изменениями в редакции Постановления Правительства Российской Федерации от 28 августа 2017 г. №1024), предъявляемым к докторским диссертациям, а сам автор диссертации заслуживает присуждения ученой степени доктора медицинских наук по специальности 14.01.02 – Эндокринология. Медицинские науки.

На обработку и размещение моих персональных данных в сети «Интернет» согласен.

Заведующий курсом эндокринологии
постдипломного обучения при кафедре
госпитальной терапии и иммунологии с курсом ПО
ФГБОУ ВО "Красноярский государственный
медицинский университет
им. проф. В.Ф.Войно-Ясенецкого"
Минздрава России
д.м.н., профессор

Догадин Сергей Анатольевич

01.03.2021

Подпись д.м.н. профессора Догадина С.А. заверяю:



Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Красноярский государственный медицинский университет имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого" Министерства здравоохранения Российской Федерации

Адрес: 660022, Красноярский край, г. Красноярск, ул. Партизана Железняка, зд. 1
Тел. 7 (391) 220-13-95

Email: rector@krasgmu.ru