

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Шархун Ольги Олеговны «Формирование кардиометаболических нарушений при неалкогольной жировой болезни печени, ассоциированной с инсулинорезистентностью», представленной на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 14.01.04 – «Внутренние болезни»

Диссертационное исследование Шархун Ольги Олеговны посвящено изучению особенностей формирования кардиометаболических нарушений при неалкогольной жировой болезни печени, ассоциированной с инсулинорезистентностью. Тема работы является актуальной как в научном, так и в практическом отношении, поскольку механизмы, лежащие в основе изменений сердечно-сосудистой системы при данной патологии печени, остаются мало изученными и до конца неясными. Ранняя диагностика инсулинорезистентности у пациентов с неалкогольной жировой болезнью печени (НАЖБП) является актуальной в связи с возможностью своевременной коррекции этого состояния и первичной профилактики кардиоваскулярной патологии, однако пока не существует четких рекомендаций по ведению пациентов с сочетанием НАЖБП и инсулинорезистентности.

Цель работы и ее задачи четко и логично сформулированы и обоснованы анализом поставленной проблемы. исследование выполнено на высоком научном и методическом уровне, научные положения и практические рекомендации основаны на изучении достаточного объема клинического материала. в ходе выполнения работы задачи, поставленные автором решены, и цель диссертационного исследования достигнута.

Научная новизна работы обусловлена тем, что в ней впервые продемонстрированы гепатокардиальные связи у пациентов с НАЖБП и инсулинорезистентностью в виде развития дезадаптивного ремоделирования и диастолической дисфункции, раннего атеросклероза, реализующиеся формированием артериальной гипертензии и нарушения сердечного ритма в течение 5 лет наблюдения.

Установлено, что в основе формирующихся гепатокардиальных связей лежит метаболическая миокардиальная дисфункция. При наличии системной инсулинорезистентности метаболические процессы нарушаются не только в печеночных клетках, но и в клетках сердечной мышцы, изменяется перфузия и скорость утилизации глюкозы, ее трансмембранный перенос в кардиомиоциты, нарушаются обменные процессы, приводящие к структурно-функциональным нарушениям миокарда. НАЖБП становится предиктором нарушений функции сердца в результате ухудшения обмена глюкозы в кардиомиоцитах. Доказана ведущая роль инсулинорезистентности и абдоминального ожирения в формировании НАЖБП, при этом шансы развития жирового гепатоза у пациентов с инсулинорезистентностью выше, чем у пациентов с ожирением.

Показано, что наиболее прогностически неблагоприятной группой в отношении развития нарушений углеводного и липидного обменов, прогрессирования поражения печени является группа с НАЖБП в сочетании с инсулинорезистентностью по сравнению с пациентами с НАЖБП без инсулинорезистентности что подтверждается также большей частотой встречаемости метаболического синдрома в этой группе пациентов. Впервые описаны в динамике через 5 лет клинические исходы у пациентов с НАЖБП и инсулинорезистентностью в виде отдельных нозологических форм и их коморбидных сочетаний. Обосновано применение комплексного лечебного подхода у пациентов со стеатогепатитом и инсулинорезистентностью с проведением комбинированной патогенетической медикаментозной терапии метформином и витамином Е в сочетании с изменением образа жизни.

Автореферат содержит все необходимые разделы, структурирован, снабжен таблицами и рисунками. Автореферат написан хорошим литературным языком и полностью соответствует по своему оформлению требованиям ВАК РФ и ГОСТу. По материалам диссертации опубликовано 29 научных работ, в том числе 17 статей в рецензируемых журналах.

Диссертационная работа Шархун Ольги Олеговны «Формирование кардиометаболических нарушений при неалкогольной жировой болезни

печени, ассоциированной с инсулинорезистентностью» представляет собой завершённую научно-квалификационную работу.

По актуальности, новизне, значимости и достоверности полученных результатов, диссертационная работа Шархун Ольги Олеговны соответствует требованиям пункта 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации №842 от 24.09.2013 г. (с изменениями в редакции постановлений Правительства Российской Федерации № 335 от 21.04.2016 г., № 748 от 02.08.2016 г.) предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени доктора наук, а её автор заслуживает присуждения искомой ученой степени доктора медицинских наук по специальности 14.01.04 – «Внутренние болезни».

Академик Российской академии наук,
доктор медицинских наук, профессор,
профессор кафедры госпитальной терапии №1
лечебного факультета ФПО
ФГБОУ ВО МГМСУ им. А. И. Евдокимова
Минздрава России

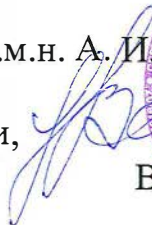


Мартынов Анатолий Иванович
«18» декабря 2019 г.

Адрес: 109386, ул. Ставропольская, д. 23, корп.1, кафедра госпитальной терапии №1 лечебного факультета.

Тел. +7 (963) 695 36 33; e-mail: anatmartynov@mail.ru

Подпись академика РАН, профессора, д.м.н. А. И. Мартынова заверяю.
Ученый секретарь ФГБОУ ВО МГМСУ
им. А. И. Евдокимова Минздрава России,
доктор медицинских наук, профессор



Васюк Юрий Александрович

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный медико-стоматологический университет имени А. И. Евдокимова» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

127473, г. Москва, ул. Делегатская, дом 20, стр.1.

Тел. + 7 (495) 684 32 72; e-mail: 241K@msmsu.ru