

ОТЗЫВ НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ

о работе Ганенко Лилии Александровны по кандидатской диссертации на тему: «Фенотипы ожирения и их связь с микробиомом кишечника и эндокринной функции жировой ткани», представленной к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 3.1.19. – Эндокринология, 1.5.4. – Биохимия

Ганенко Лилия Александровна, 1982 года рождения, ассистент кафедры внутренних болезней №3 ФГБОУ ВО РостГМУ Минздрава России. Научной работой занимается с 2017 года. В 2005 году с отличием закончила «Ростовский государственный медицинский университет Федерального агентства по здравоохранению и социальному развитию». Интерес к изучению микробиома кишечника при разных фенотипах ожирения нашел продолжение в диссертационной работе Ганенко Л.А. на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, посвященной фенотипам ожирения и их взаимосвязи с микробиомом кишечника и эндокринной функцией жировой ткани. Ганенко Л.А. характеризуется целеустремленностью, скрупулезностью в выполнении исследований, творческим подходом к работе, умением анализировать и синтезировать полученную информацию, оценивать результаты исследований. Проведенное исследование расширило современные представления о фенотипах ожирения и их связи с микробиомом кишечника и эндокринной функцией жировой ткани, продемонстрировало роль некоторых фенотипов микроорганизмов в формировании фенотипов ожирения, при этом некоторые из них были описаны впервые, помимо этого был проведен анализ представленности метаболических путей в микробиоме кала и оценен уровень короткоцепочечных жирных кислот при разных фенотипах ожирения. Новизной исследования является комплексный подход с одновременным изучением биохимических, гормональных и микробиологических показателей микробиома кишечника у пациентов с разными фенотипами ожирения, выявивший наличие взаимосвязи альфа-разнообразия микробиома кишечника с метаболическими показателями в сыворотке крови.

Исследование Лилии Александровны отражено в 14 публикациях, включая 2 работы в журналах, входящих в перечень рецензируемых научных изданий, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертации, рекомендованные ВАК и 6 - в журналах, входящих в международные реферативные базы данных и системы цитирования Scopus. Результаты исследования были неоднократно доложены на международных, всероссийских, региональных научно-практических конференциях, форумах, научных сессиях, съездах терапевтов и эндокринологов, конгрессах лабораторной медицины. Внедрение результатов исследования проведено в ряде лечебных учреждений г. Ростова-на-Дону и включены в учебный процесс ФГБОУ ВО РостГМУ Минздрава России и лечебного факультета РНИМУ

им. Н.И. Пирогова для повышения уровня фундаментальной подготовки и формирования клинического мышления у студентов и курсантов.

Настоящая характеристика диссертационного исследования делает возможным считать диссертацию Ганенко Лилии Александровны квалификационным научным исследованием, вносящим значимый вклад в изучение проблемы формирования фенотипов ожирения и определения роли микробиома кишечника и эндокринной функции жировой ткани в этом процессе. Диссертация соответствует требованиям ВАК и может быть допущена к публичной защите по заявленным специальностям, а Ганенко Л.А. достойна присуждения учёной степени кандидата медицинских наук по специальностям 3.1.19. – Эндокринология, 1.5.4. – Биохимия.

Научный руководитель:

Директор управления последипломного образования, ординатуры, аспирантуры
ФГБУ НМИЦ ДГОИ им. Дмитрия Рогачева
Минздрава России, доктор медицинских наук,
профессор

Шестопалов Александр Вячеславович

Подпись доктора медицинских наук,
профессора А.В. Шестопалова заверяю:

Ученый секретарь
ФГБУ НМИЦ ДГОИ им. Дмитрия Рогачева
Минздрава России, доктор медицинских наук,
профессор



Спиридонова Елена Александровна

« 24 » 03 2023г.

Федеральное государственное бюджетное учреждение «Национальный медицинский исследовательский центр детской гематологии, онкологии и иммунологии имени Дмитрия Рогачева» Министерства здравоохранения Российской Федерации
117198, г. Москва, ул. Саморы Машела, 1. <https://fnkc.ru>, info@fnkc.ru
+7(495)2876570