

ОТЗЫВ

**на автореферат диссертации Знахаренко Елены Александровны
«Клинико-функциональная и нутритивно-метаболическая
характеристика неалкогольной жировой болезни печени»,
представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских
наук по специальности 3.1.18. Внутренние болезни**

Актуальность диссертационного исследования Знахаренко Елены Александровны не вызывает сомнений. Пристальное внимание к неалкогольной жировой болезни печени (НАЖБП) в мире определяется ее высокой распространенностью, достигающей 30% в общей популяции, частым формированием полиморбидных вариантов, прогрессирующим характером течения с развитием фиброза печени. Особого внимания заслуживает тот факт, что у пациентов с НАЖБП частота коморбидных метаболических нарушений достигает 90%, из которых около 40% приходится на долю ожирения, вносящего значимый вклад в прогрессирование заболевания и развитие осложнений. Схожесть патогенетических механизмов при сочетании НАЖБП и ожирения закономерно влечет за собой усугубление тяжести каждого из заболеваний, увеличивая риск фиброза печени и снижая качество жизни пациентов.

Исследования, посвященные уточнению механизмов формирования разных фенотипов НАЖБП, результаты которых могут усовершенствовать диагностику, повысить эффективность терапевтических и профилактических мероприятий, имеют важное значение в клинической практике. В диссертационной работе Знахаренко Елены Александровны проведена комплексная оценка клинико-функциональных и нутритивно-метаболических показателей при неалкогольной жировой болезни печени, что полностью подтверждает актуальность выбранной темы.

В диссертационной работе представлены данные 349 пациентов, в том числе 113 - с НАЖБП без ожирения, 122 - с сочетанием НАЖБП и ожирения, и 114 лиц контрольной группы. Использовались современные методы

лабораторной, в том числе иммуноферментного анализа, и инструментальной диагностики, включая транзистную эластометрию. Статистический анализ проводился с помощью актуальных программ SPSS Statistic версия 23.0. Список используемой литературы достаточный, представлен 177 зарубежными и 49 отечественными изданиями. Диссертационная работа Знахаренко Елены Александровны проведена в полном соответствии с поставленной целью и задачами. Высокий методический уровень проведенных исследований позволил получить достоверные результаты. Выводы и положения, выносимые на защиту, сформулированы четко, логично, в полной мере отражают результаты диссертационного исследования.

Диссертационная работа характеризуется несомненной научной новизной. В работе проведен комплексный корреляционный и регрессионный анализ полученных клинико-функциональных, нутритивно-метаболических и гормональных показателей, позволивший с помощью созданных математических моделей разработать дополнительные диагностические маркеры для НАЖБП без ожирения и в сочетании с ожирением и таким образом оптимизировать диагностику нутритивных нарушений.

Полученные данные свидетельствуют о наличии статистически значимых корреляций между показателями транзистной эластометрии и комплексом исследуемых параметров. Внедрение в клиническую практику оценки данных маркеров может способствовать оптимизации диагностических подходов при НАЖБП.

Качество оформления диссертационной работы соискателя Знахаренко Елены Александровны соответствует высоким стандартам представления результатов научно-исследовательских работ. По своей актуальности, научной новизне, степени достоверности и практической значимости диссертационное исследование является законченной научно-квалификационной работой.

По теме диссертации опубликовано 17 научных работ, в том числе 1 свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ и 6 статей в научных журналах и изданиях, включённых в перечень рецензируемых научных изданий, из них 1 статья в журнале, входящем в международную реферативную базу данных и систем цитирования Scopus.

Автореферат полностью отражает содержание диссертационной работы, имеет достаточное количество таблиц и рисунков, наглядно обобщающих результаты исследования. Принципиальных замечаний по оформлению, содержанию и изложению к автореферату нет.

Заключение. Автореферат диссертационной работы Знахаренко Елены Александровны «Клинико-функциональная и нутритивно-метаболическая характеристика неалкогольной жировой болезни печени» свидетельствует о полном соответствии диссертационного исследования требованиям пункта 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утверждённого Постановлением Правительства Российской Федерации № 842 от 24.09.2013 (в актуальной редакции №1382 от 16.10.2024) предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а ее автор заслуживает присуждения искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.18. Внутренние болезни.

Заведующий кафедрой гастроэнтерологии
ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России
д.м.н. профессор,
заслуженный врач РФ
18.11.2025

Подпись д.м.н., профессора Лоранской И.Д. заверяю

Ученый секретарь
ФГБОУ ДПО РМАНПО
Минздрава России
д.м.н. профессор

125993 г. Москва, ул. Баррикадная, д. 2/1, стр. 1
тел. +7(495)680-05-99; e-mail. rmaro@rmaro.ru



И.Д. Лоранская

Т.А. Чеботарева