

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Коломейцева Владимира Владимировича «Применение фито- и пелоидопрепаратов в комплексной курортной терапии неалкогольной жировой болезни печени», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.33 – восстановительная медицина, спортивная медицина, лечебная физкультура, курортология и физиотерапия (медицинские науки)

Актуальность диссертационной работы Коломейцева В.В. обусловлена высокой распространённостью неалкогольной жировой болезни печени (НАЖБП), которая достигает, по некоторым данным, 25% в общей популяции, а у лиц с избыточной массой тела составляет более 50%.

Сочетание неалкогольной жировой болезни печени с другими компонентами метаболического синдрома (артериальной гипертонией, ожирением, дислипидемией и др.) значительно ускоряет поражение органов-мишеней и приводит к ранним сердечно-сосудистым и метаболическим осложнениям. Определенный оптимизм внушает доказанная в проведенных ранее исследованиях возможность регресса патофизиологических изменений в печени на фоне применения факторов, улучшающих функциональное состояние гепатоцитов, процессы липидного обмена, желчеобразования и клеточного метаболизма в целом.

Согласно данным литературы, применение природных лечебных факторов у пациентов с неалкогольной жировой болезнью печени может рассматриваться не только как метод гепатопротекции, но и как возможность комплексной защиты органов-мишеней в виде улучшения состояния углеводного и липидного обмена, центральной и периферической гемодинамики, коррекции эндотелиальной дисфункции и воспалительного процесса с вероятным снижением риска развития сердечно-сосудистых осложнений.

Исходя из вышеизложенного, работа В.В. Коломейцева, посвящённая вопросам комплексной курортной терапии пациентов с НАЖБП с применением бальнеопитьевого лечения и фонофореза масла расторопши с Тамбуил-масляным раствором является, безусловно, актуальным и необходимым для практического здравоохранения исследованием.

Автором четко определены цель и задачи исследования. Представленное исследование соответствует дизайну как простое рандомизированное сравнительное одномоментное исследование и проспективное клиническое исследование эффективности комплексной курортной терапии в течение 12 месяцев наблюдения. Исследование выполнено у 120 больных с верифицированным диагнозом неалкогольной жировой болезни печени. Методом простой рандомизации было сформировано 3 группы по 40 человек, получавших комплексное санаторно-курортное лечение в течение 21 дня.

Подробно изложены критерии включения и исключения больных из исследования. Большой объем лабораторных и клинко-инструментальных методов исследования соответствуют поставленным цели и задачам. Полученные

результаты отвечают сформулированным соискателем задачам, и чётко отражены в выводах проведённого исследования. Для обработки полученных данных использованы современные методы статистической обработки. Следует отметить высокий методический уровень выполнения работы, использование современных клинико-инструментальных и статистических методов.

Научная новизна и практическая значимость представленной работы несомненна. Автором впервые обоснована новая методика комплексной курортной терапии пациентов с НАЖБП с применением бальнеопитьевого лечения и фонофореза на область печени смеси масла расторопши с Тамбуил-масляным раствором. Получены новые сведения о механизмах взаимопотенцирующего действия фонофореза фитопелоидопрепарата в сочетании с бальнеопитьевой терапией в нормализации обменных процессов в гепатоцитах, улучшении функционального состояния печени, снижении активности липопероксидации, активации энтероинсулярной оси с повышением чувствительности тканей к инсулину, коррекции метаболических нарушений и адипокинового дисбаланса у пациентов с НАЖБП. Доказано, что дополнительное включение в лечебный комплекс фонофореза смеси масла расторопши пятнистой с Тамбуил-масляным раствором достоверно повышает эффективность как непосредственных, так и отдаленных результатов санаторно-курортного лечения пациентов с НАЖБП.

Основные результаты отражены в 8 научных работ, в том числе 3 статьях в изданиях, рекомендованных ВАК Минобрнауки Российской Федерации для опубликования основных научных результатов диссертаций на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, 1 статье в журнале, входящем в научную базу Scopus. По результатам работы издано 1 пособие для врачей, 1 методическое пособие, новизна исследования подтверждена патентом на промышленный образец. Количество научных публикаций достаточное, а их тематика соответствует содержанию выполненной работы.

Автореферат в полной мере отражает суть работы, написан в классическом стиле на 25 страницах компьютерного текста, отражает основные разделы проведенной исследовательской работы, что позволяет сформировать полноценное представление о содержании диссертации. Результаты исследования четко и грамотно изложены в выводах и практических рекомендациях, которые логично вытекают из полученных данных, поставленных цели и задач. Принципиальных замечаний по рецензируемой работе нет.

Таким образом, на основании анализа автореферата диссертации Коломейцева Владимира Владимировича «Применение фито- и пелоидопрепаратов в комплексной курортной терапии неалкогольной жировой болезни печени», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.33 – восстановительная медицина, спортивная медицина, лечебная физкультура, курортология и физиотерапия (медицинские науки), можно считать, что диссертационная работа является законченным научно-практическим исследованием, выполненным автором на достойном уровне. По актуальности, научной новизне полученных результатов, объему и практической значимости диссертационное исследование полностью

соответствует требованиям пункта 9 Положения о порядке присуждения 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., № 650 от 29.05.2017 г., № 1024 от 28.08.2017 г., № 1168 от 01.10.2018 г.), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а соискатель Коломейцев Владимир Владимирович заслуживает присуждения искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.33 – восстановительная медицина, спортивная медицина, лечебная физкультура, курортология и физиотерапия (медицинские науки).

Руководитель терапевтического отделения Томского научно-исследовательского института курортологии и физиотерапии Филиала Федерального Государственного бюджетного учреждения «Федеральный научно-исследовательский центр медицинской реабилитации и курортологии Федерального медико-биологического агентства»,
доктор медицинских наук

Ирина Николаевна Смирнова

29.03.2023 г.

Подпись д.м.н. Смирновой И.Н. «Удостоверяю»
начальник отдела кадров Томского НИИКиФ
ФФГБУ ФНКЦ МРиК ФМБА России

Адрес: 634050, Томская область, г. Томск, ул. Розы Люксембург, д. 1
Телефон: +7 (3822) 51 20 05 Факс: +7 (3822) 51 21 15
Официальный сайт: <http://www.niikf.tomsk.ru> E-mail: nauka@niikf.tomsk.ru
«Томский научно-исследовательский институт курортологии и физиотерапии» филиал Федерального государственного бюджетного учреждения «Федеральный научно-клинический центр медицинской реабилитации и курортологии Федерального медико-биологического агентства»

Согласна на сбор, обработку, хранение и размещение в сети «Интернет» моих персональных данных (в соответствии с требованиями Приказа Минобрнауки России № 662 от 01.06.2015 г.), необходимых для работы диссертационного совета

И.Н. Смирнова

