

## ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА

Д 208.084.04 на базе федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Рязанский государственный медицинский университет имени академика И.П. Павлова» Министерства здравоохранения Российской Федерации по диссертации на соискание ученой степени кандидата медицинских наук

аттестационное дело № \_\_\_\_\_

решение диссертационного совета от 17 марта 2017 г. № 226  
о присуждении Широковой Ксении Юрьевне, гражданке Российской Федерации, ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Клинико-метаболические аспекты применения диацереина у больных остеоартрозом коленных суставов, коморбидных по ожирению и сахарному диабету 2 типа» по специальности 14.01.04 – внутренние болезни принята к защите 23 декабря 2016 г. протокол № 220 диссертационным советом Д 208.084.04 на базе федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Рязанский государственный медицинский университет имени академика И.П. Павлова» Министерства здравоохранения Российской Федерации (390026, г. Рязань, ул. Высоковольтная, д. 9; совет утвержден приказом Минобрнауки России № 105/нк от 11.04.2012 г.).

Соискатель Широкова Ксения Юрьевна, 1988 года рождения, в 2011 году окончила государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Ярославская государственная медицинская академия» Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации по специальности «лечебное дело».

С 2013 по 2016 год - очный аспирант кафедры госпитальной терапии с профпатологией федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Ярославский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации (диплом об окончании аспирантуры 107624 2509640, регистрационный номер 16-012, дата выдачи 30 августа 2016 года). С 2016 года по настоящее время работает

старшим лаборантом кафедры госпитальной терапии с профпатологией федерального государственного образовательного учреждения высшего образования «Ярославский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Диссертация выполнена на кафедре госпитальной терапии с профпатологией федерального государственного образовательного учреждения высшего образования «Ярославский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Научный руководитель – Носков Сергей Михайлович, доктор медицинских наук, профессор, федеральное государственное образовательное учреждение высшего образования «Ярославский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, заведующий кафедрой госпитальной терапии с профпатологией.

Официальные оппоненты:

Цурко Владимир Викторович, доктор медицинских наук, профессор, федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации, профессор кафедры гематологии и гериатрии;

Наумов Антон Вячеславович, доктор медицинских наук, профессор, федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный медико-стоматологический университет имени А.И. Евдокимова» Министерства здравоохранения Российской Федерации, профессор кафедры терапии, клинической фармакологии и скорой медицинской помощи дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация – федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации (г. Москва) в своем положительном отзыве, подписанном Шостак Надеждой Александровной,

доктором медицинских наук, профессором, заведующей кафедрой факультетской терапии имени акад. А.И. Нестерова лечебного факультета, указала, что диссертационная работа Широковой К.Ю. является самостоятельным законченным научно-квалификационным исследованием, в котором решена важная современная задача – оптимизация и персонализация терапии больных остеоартрозом, заключающаяся в разработке новых клинико-метаболических аспектов применения диацереина у больных остеоартрозом коленных суставов с сопутствующим ожирением и сахарным диабетом 2 типа, что имеет существенное значение для современных внутренних болезней.

Соискатель имеет 23 опубликованные научные работы, в том числе 7 статей в рецензируемых научных изданиях ВАК Минобрнауки России. Общий объем опубликованных работ 7,6 печатных листа и содержит 80% авторского вклада.

Наиболее значительные работы по теме диссертации:

1. Остеоартроз: современные концепции и роль метаболических нарушений в повреждении суставных компонентов [Текст] / Л. Широкова [и др.] // Врач. – 2013. – № 10. – С. 8-10. – (Соавт.: М. Мокроусова, С. Симионова, К. Широкова, Р. Буланов, Е. Андрейченко).
2. Стратегия применения хондропротекторов при остеоартрозе [Текст] / С.М. Носков [и др.] // Терапевтический архив. - 2013. – № 5. – С. 92-94. – (Соавт.: А.А. Лаврухина, К.Ю. Широкова, А.А. Пряничникова).
3. Симптоммодифицирующие препараты медленного действия при остеоартрозе коленных суставов [Текст] / С. Носков [и др.] // Врач. – 2013. – №5. – С. 47-51. – (Соавт.: К. Широкова, Т. Шерина, А. Заводчиков, И. Красивина, Т. Носкова, А. Лаврухина, М. Гульнева).

На автореферат диссертации поступили отзывы из следующих организаций: федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Ивановская государственная медицинская академия» Министерства здравоохранения Российской Федерации за подписью заведующей кафедрой терапии и эндокринологии института последипломного образования, доктора медицинских наук, профессора Мясоедовой С.Е.;

Иркутской государственной медицинской академии последипломного

образования – филиала федерального государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного профессионального образования «Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования» Министерства здравоохранения Российской Федерации за подписью профессора кафедры терапии, доктора медицинских наук Храмцовой Н.А.

Отзывы носят положительный характер, замечаний не содержат.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается их широкой известностью своими достижениями в данной отрасли науки; наличием публикаций в области внутренних болезней и по проблеме обследования и лечения пациентов с остеоартрозом коленных суставов с такими коморбидными состояниями, как ожирение и сахарный диабет 2 типа; способностью определить научную, практическую ценность диссертации.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

разработана методика персонифицированного ведения пациентов с остеоартрозом коленных суставов, коморбидных по ожирению и сахарному диабету 2 типа, позволяющая улучшить суставной синдром, качество жизни, некоторые показатели углеводного обмена и компонентного состава тела;

доказана клиническая эффективность однократного трехмесячного курса применения диацереина по 100 мг в сутки у больных остеоартрозом коленных суставов как с коморбидным ожирением, так и сахарным диабетом 2 типа;

предложены новые оценочные маркеры клинической эффективности терапии диацереином больных остеоартрозом с ожирением и сахарным диабетом 2 типа по данным инструментальных (скорость распространения пульсовой волны по артериям) и потенциометрических (уровень нитрат - ионов) методов;

выявлена хорошая переносимость терапии диацереином в дозе 100 мг в течение трех месяцев.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что доказана возможность применения диацереина у больных остеоартрозом с коморбидным ожирением и сахарным диабетом 2 типа. Применительно к проблематике

диссертации результативно использовано стандартное клиническое артрологическое исследование, современные лабораторно-инструментальные методы, позволившие получить достоверную и значимую первичную информацию. Изучены и раскрыты вероятные механизмы действия диацереина на основе анализа метаболического статуса, нитрат-ион - зависимых процессов.

Значение полученных соискателем результатов исследования для практики подтверждается тем, что разработан трехмесячный курс назначения диацереина при остеоартрозе с ожирением и сахарным диабетом 2 типа; определены перспективы применения диацереина в составе комплексной терапии для достижения более глубокой компенсации гипергликемии при остеоартрозе с сахарным диабетом 2 типа; представлены рекомендации для оптимизации ведения пациентов с остеоартрозом коленных суставов с ожирением и сахарным диабетом 2 типа, предусматривающие применение однократного трехмесячного курса диацереина по 100 мг в сутки. Результаты выполненной работы с практическими рекомендациями внедрены в работу лечебно-профилактических учреждений Ярославской и Костромской областей, Северной железной дороги. Теоретические выводы и результаты исследования используются в учебной работе кафедр терапии федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Ярославский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Оценка достоверности результатов исследования выявила, что:

результаты получены на достаточном числе наблюдений, в ходе работы использовались адекватные поставленным задачам современные методы обследования; обработка исходной и полученной информации выполнена с использованием корректных методов статистики, с помощью программ Microsoft Excel 2010, Statistica, версия 10.0 и Primer of Biostatistics версия 4.03 с использованием t-критерия Стьюдента, U-критерия Манна-Уитни, теста Уилкоксона, таблиц сопряженности с критерием хи-квадрат по Пирсону, корреляционного анализа с коэффициентом ранговой корреляции Спирмена; полученные результаты, выводы и практические рекомендации

аргументированы и логически вытекают из проведенного анализа репрезентативных выборок пациентов; выводы основаны только на установленных, статистически значимых закономерностях.

Личный вклад соискателя состоит в том, что автором разработана программа исследования, выполнен анализ научных публикаций, проведен отбор, клиническое обследование и ведение пациентов, проведена обработка медицинской документации; выполнен забор крови, ее центрифугирование и определение нитрат-ионов в периферической крови; исследование компонентной структуры тела биоимпедансометрией. Автором проведена интерпретация полученных результатов, их статистическая обработка и анализ, что позволило сделать обобщающие выводы и разработать практические рекомендации.

Диссертация охватывает основные вопросы поставленной научной задачи и соответствует критерию внутреннего единства, что подтверждается наличием последовательного плана и методологии исследования, взаимосвязи выводов.

Диссертационным советом сделан вывод о том, что диссертация представляет собой законченную научно-квалификационную работу, в которой содержится решение актуальной научной задачи - оптимизации и персонализации терапии больных остеоартрозом с ожирением и сахарным диабетом 2 типа, обоснования клинико-метаболических аспектов применения диацереина, что имеет значение для развития внутренних болезней.

Диссертация соответствует критериям, требованиям п. 9 Положения о порядке присуждения ученых степеней, утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. № 842 (в ред. Постановления Правительства Российской Федерации от 21.04.2016 г. № 335, от 02.08.2016 г. № 748), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук. В диссертации отсутствуют недостоверные сведения об опубликованных соискателем ученой степени работах, в которых изложены основные научные результаты диссертации.

На заседании 17 марта 2017 года диссертационный совет принял решение присудить Широковой Ксении Юрьевне ученую степень кандидата медицинских наук по специальности 14.01.04 – внутренние болезни.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 13 человек, их них 7 докторов наук по специальности 14.01.04 – внутренние болезни защищаемой диссертации, участвовавших в заседании, из 19 человек, входящих в состав совета, дополнительно введенных членов совета нет, проголосовали: за присуждение ученой степени – 13, против – нет, недействительных бюллетеней – нет.

Председатель  
диссертационного совета,  
д.м.н., профессор



  
Куликов Евгений Петрович

Ученый секретарь  
диссертационного совета  
д.м.н., профессор

  
Бутов Михаил Александрович

20.03.2017 г.