

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА Д 208.009.02,  
СОЗДАННОГО НА БАЗЕ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО  
БЮДЖЕТНОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО  
ОБРАЗОВАНИЯ «ВОРОНЕЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ Н.Н. БУРДЕНКО»  
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ПО ДИССЕРТАЦИИ НА СОИСКАНИЕ УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ КАНДИДАТА  
НАУК

аттестационное дело №

Решение диссертационного совета от 25 апреля 2018 г. № 61 о  
присуждении Булуевой Хаве Аюбовне, гражданке Российской Федерации,  
ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Комплексная коррекция антиоксидантных и  
гипоксических нарушений у больных хронической обструктивной болезнью  
легких с сопутствующей стенокардией напряжения» по специальности 14.01.04  
– внутренние болезни принята к защите 15.02.2018 г. (протокол заседания №  
53), диссертационным советом Д 208.009.02, созданным на базе  
федерального государственного бюджетного образовательного учреждения  
высшего образования «Воронежский государственный медицинский  
университет имени Н.Н. Бурденко» Министерства здравоохранения  
Российской Федерации, 394036, г. Воронеж, ул. Студенческая д. 10, Приказ  
Минобрнауки России о создании диссертационного совета № 105 НК от  
11.04.2012 г.

Соискатель Булуева Хава Аюбовна, 1987 года рождения, в 2008 году  
окончила ГОУ ВПО «Чеченский государственный университет», г. Грозный,  
по специальности «Лечебное дело». С 2008 по 2009 год проходила обучение в  
интернатуре на базе ГБУ «Республиканский клинический госпиталь ветеранов войн»  
по специальности «Терапия». С 2009 по 2011 год обучалась в клинической  
ординатуре по специальности «Кардиология» на базе кафедры внутренних болезней

ГБОУ ВПО «Ростовский государственный медицинский университет» Минздрава России.

С 2011-2015 гг. обучалась в заочной аспирантуре по специальности «внутренние болезни» на кафедре пропедевтики внутренних болезней ГБОУ ВПО «Воронежская государственная медицинская академия имени Н.Н. Бурденко» Министерства здравоохранения Российской Федерации. Соискатель Булуева Хава Аюбовна работает врачом-кардиологом в Республиканском клиническом госпитале ветеранов войн г. Грозный.

Диссертация выполнена на кафедре пропедевтики внутренних болезней федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Воронежский государственный медицинский университет имени Н.Н. Бурденко» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

**Научный руководитель** - Никитин Анатолий Владимирович – доктор медицинских наук, профессор, заведующий кафедрой пропедевтики внутренних болезней федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Воронежский государственный медицинский университет имени Н.Н. Бурденко» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

**Официальные оппоненты:**

Прибылов Сергей Александрович - доктор медицинских наук, профессор федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Курский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, кафедра внутренних болезней факультета последипломного образования, заведующий кафедрой;

Бурдули Николай Михайлович - доктор медицинских наук, профессор федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Северо-Осетинская государственная медицинская

академия» Министерства здравоохранения Российской Федерации, кафедра внутренних болезней № 5, заведующий кафедрой,

дали положительные отзывы на диссертацию.

**Ведущая организация:** Федеральное государственное бюджетное учреждение «Национальный медицинский исследовательский центр профилактической медицины» Министерства здравоохранения Российской Федерации (г. Москва), в своем положительном заключении, подписанном Огановым Рафаэлем Гегамовичем, доктором медицинских наук, профессором, академиком РАН, заслуженным деятелем науки Российской Федерации, главным научным сотрудником, указал, что диссертационная работа Булуевой Хавы Аюбовны «Комплексная коррекция антиоксидантных и гипоксических нарушений у больных хронической обструктивной болезнью легких с сопутствующей стенокардией напряжения», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.04 – внутренние болезни, выполненная под научным руководством д.м.н., профессора Никитина А.В., является завершенной самостоятельной научно-квалификационной работой, соответствует специальности 14.01.04 – внутренние болезни, содержащей решение актуальной задачи внутренних болезней по повышению эффективности лечения хронической обструктивной болезни легких с сопутствующей стенокардией напряжения. По актуальности, методическому уровню, научной новизне полученных результатов, практической значимости, диссертационная работа Булуевой Х.А соответствует требованиям п.9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации №842 от 24.09.2013г. (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 кандидата медицинских наук, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских

наук по специальности 14.01.04 – внутренние болезни. Соискатель имеет 17 работ в центральной и местной печати, в том числе 4 статьи в изданиях, рекомендованных ВАК РФ.

Авторский вклад в опубликованных работах составляет 90%. В диссертации нет недостоверных сведений о работах, опубликованных соискателем научной степени.

Наиболее значительные работы по теме диссертации:

1. Динамика функциональных антиоксидантных и гормональных показателей у больных хронической обструктивной болезнью легких при комбинированном лечении низкоинтенсивным лазерным излучением / В.А. Никитин, В.Т. Бурлачук, Л.А. Титова, Х.А. Булуева // Вестник новых медицинских технологий. – 2012. – Т. 19, № 2. – С. 263-266.
2. Использование лазеро- и хромотерапии в лечении хронической обструктивной болезни легких в сочетании с артериальной гипертензией / А.В. Никитин, С.И. Маркс, Ю.В. Мишина, Х.А. Булуева // Вестник новых медицинских технологий. – 2012. – Т. 19, № 2. – С. 369-371.
3. Эффективность антиоксидантной терапии у больных хронической обструктивной болезнью легких с сопутствующей стабильной стенокардией / В.А. Никитин, Х.А. Булуева, Е.В. Гостева, Л.В. Васильева, М.А. Золотарева, Е.Ю. Сулова // Системный анализ и управление в биомедицинских системах. – 2017. – Т. 16, № 4. – С. 806-811.

На диссертацию и автореферат поступили 2 отзыва:

из федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Тульский государственный университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации от доктора медицинских наук, директора медицинского института, профессора Хадарцева Александра Агубечировича;

из федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования "Волгоградский государственный

медицинский университет" Министерства здравоохранения Российской Федерации, от доктора медицинских наук, профессора, заведующего кафедрой внутренних болезней педиатрического и стоматологического факультетов, Стаценко Михаила Евгеньевича;

В отзывах отражена актуальность, научная новизна, теоретическая и практическая значимость работы, подчеркнута ценность результатов исследования для практического здравоохранения. Критических замечаний отзывы не содержат.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается тем, что официальные оппоненты являются компетентными в области внутренних болезней учеными, имеющими публикации в соответствующей сфере и давшими свое согласие. Ведущая организация известна своими публикациями в области внутренних болезней, а именно изучением хронической обструктивной болезни легких при сопутствующей патологии, и способна определить научную и практическую ценность представленной диссертации.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

**разработан** новый комбинированный метод лечения больных хронической обструктивной болезни легких в сочетании с ишемической болезнью сердца, стабильной стенокардией напряжения на основе использования в комплексном лечении низкоинтенсивного лазерного излучения и коэнзима Q<sub>10</sub>;

**предложена** оригинальная методика комбинированной терапии с использованием в комплексном лечении коморбидных больных ХОБЛ с ИБС низкоинтенсивного лазерного излучения и коэнзима Q<sub>10</sub>;

**доказано**, что включение низкоинтенсивного лазерного излучения и коэнзима Q<sub>10</sub> в комплексное лечение больных ХОБЛ в сочетании с ИБС, стабильной стенокардией ФК II, улучшает клинико-функциональные

показатели и позволяет достичь более выраженного терапевтического эффекта и более длительной ремиссии, чем в контрольной группе, тем самым повысить качество жизни пациентов;

**введены** оптимальные варианты комбинированной терапии в лечении коморбидных больных ХОБЛ с ИБС.

**Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:**

**доказана** эффективность коррекции гипоксических нарушений и оксидативного стресса с помощью включения низкоинтенсивного лазерного излучения и коэнзима Q<sub>10</sub> в комплексное лечение больных ХОБЛ в сочетании с ИБС, стабильной стенокардией напряжения ФК II, заключающаяся в улучшении клинических показателей, нормализации процессов перекисного окисления липидов, уменьшении системного воспаления, приводящих к сокращению длительности и числа обострений, увеличению продолжительности ремиссии, что приводит к повышению качества жизни пациентов.

**Применительно к тематике диссертации результативно (эффективно, то есть с получением обладающих новизной результатов)**

**использованы** методы клинической, лабораторной диагностики, определение показателей маркеров воспаления, показателей системы перекисного окисления липидов и антиоксидантой активности, позволившие установить взаимосвязь патогенетических механизмов ХОБЛ и ИБС и влияние на них используемых методов лечения;

**изложены** доказательства эффективности применения комбинированной терапии с помощью низкоинтенсивного лазерного излучения и коэнзима Q<sub>10</sub> у коморбидных больных на основе сравнительного анализа динамики основных клинико-лабораторных и функциональных признаков заболевания;

**раскрыты** особенности комбинированной терапии, влияющие на исход и прогноз у больных с ХОБЛ на фоне коморбидной патологии;

**изучены** особенности клинического течения ХОБЛ и ИБС, патогенетические связи нарушений свободно-радикальных процессов, выраженности системного воспаления с тяжестью течения ХОБЛ на фоне ИБС, стабильной стенокардии напряжения;

**проведена модернизация** применения немедикаментозных методов и традиционных методов лечения, расширены показания для использования НИЛИ и коэнзима Q<sub>10</sub>.

**Значение полученных соискателем результатов исследования для практики подтверждается тем, что**

**разработан** новый подход к лечению больных ХОБЛ и стабильной ИБС, который внедрен в лечебную работу кардиологического отделения БУЗ ВО ВГКБ № 20 г. Воронежа и кардиологического отделения РКГВВ г. Грозного;

**определены** возможности применения предлагаемой методики в кардиологических отделениях и отделениях реабилитации для больных ХОБЛ с ИБС стабильной стенокардией напряжения ФК II;

**создана** система рекомендаций по повышению эффективности терапии больных ХОБЛ в сочетании с ИБС, стабильной стенокардией напряжения на основе использования в комплексном лечении низкоинтенсивного лазерного излучения и коэнзима Q<sub>10</sub>;

**представлены** методические рекомендации по применению методики комбинированного применения низкоинтенсивного лазерного излучения и коэнзима Q<sub>10</sub> в комплексном лечении коморбидных больных ХОБЛ с ИБС, стабильной стенокардией напряжения.

### **Оценка достоверности результатов исследования выявила:**

**теория** построена на известных данных о развитии системного субклинического воспаления – ключевом звене, связывающем ХОБЛ и ИБС, влиянии провоспалительных цитокинов на развитие и течение ХОБЛ;

**идея базируется на** общих патогенетических механизмах, заключающихся в развитии системного воспаления и оксидативного стресса, влияющих на клиническое течение ХОБЛ и ИБС и снижающих качество жизни коморбидных больных;

**использовано** сравнение авторских данных и данных, полученных ранее по рассматриваемой тематике;

**установлено** количественное совпадение авторских результатов с результатами, представленными в независимых литературных источниках по данной тематике;

**использованы** современные методы сбора и статистического анализа первичной информации.

**Личный вклад соискателя.** Автору принадлежит решающий вклад в разработку дизайна исследования и его реализацию. Им проанализированы зарубежные и отечественные источники по теме диссертации. Автор вклад состоит в непосредственном курировании исследуемых больных, разделении их на рандомизированные группы, разработке дизайна исследования, анализе полученных данных физикального, лабораторного, инструментального обследований пациентов, разработке и заполнении индивидуальных карт, динамическом наблюдении за больными в течение всего срока пребывания в стационаре, анализе и интерпретации полученных данных.

Диссертационный совет пришел к выводу о том, что диссертация Булуевой Х.А. представляет законченную научно-квалификационную работу, в которой содержится решение актуальной научной задачи внутренних болезней по повышению эффективности лечения хронической обструктивной болезни легких с сопутствующей стенокардией напряжения.