

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА Д 999.199.02, СОЗДАННОГО НА БАЗЕ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО НАУЧНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ «ДАЛЬНЕВОСТОЧНЫЙ НАУЧНЫЙ ЦЕНТР ФИЗИОЛОГИИ И ПАТОЛОГИИ ДЫХАНИЯ» И ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «АМУРСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ МЕДИЦИНСКАЯ АКАДЕМИЯ» МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ, ПО ДИССЕРТАЦИИ НА СОИСКАНИЕ УЧЁНОЙ СТЕПЕНИ КАНДИДАТА НАУК

аттестационное дело № _____

решение диссертационного совет от 25.12.2020 № 31

О присуждении Елмановой Нины Георгиевны, гражданке Российской Федерации, ученой степени кандидата биологических наук.

Диссертация «Патофизиологические механизмы иммунной регуляции, процессов перекисного окисления липидов – антиоксидантной защиты у больных механической желтухой желчнокаменного генеза» по специальности 14.03.03. – «патологическая физиология» (биологические науки) принята к защите 16.10.2020 (протокол заседания №28) объединенным диссертационный советом Д 999.199.02, созданным на базе Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения Дальневосточного научного центра физиологии и патологии дыхания и Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования Амурской государственной медицинской академии Министерства здравоохранения Российской Федерации (675000 г. Благовещенск, ул. Калинина 22, приказ о создании диссертационного совета № 1000/нк от 16.10.2017 Министерства науки и образования Российской Федерации).

Соискатель Елманова Нина Георгиевна, 1983 года рождения, в 2012 году окончила магистратуру института фундаментальной биологии и биотехнологии Сибирского федерального университета, в 2015 году окончила обучение в аспирантуре Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Федеральный исследовательский центр «Красноярский научный центр Сибирского

отделения Российской академии наук», работает младшим научным сотрудником в лаборатории клинической патофизиологии Научно-исследовательского института медицинских проблем Севера - обособленного подразделения Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Федеральный исследовательский центр «Красноярский научный центр Сибирского отделения Российской академии наук».

Диссертация выполнена в лаборатории клинической патофизиологии Научно-исследовательского института медицинских проблем Севера - обособленного подразделения Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Федеральный исследовательский центр «Красноярский научный центр Сибирского отделения Российской академии наук».

Научный руководитель – доктор медицинских наук Смирнова Ольга Валентиновна, Научно-исследовательский институт медицинских проблем Севера - обособленное подразделение федерального государственного бюджетного научного учреждения «Федеральный исследовательский центр «Красноярский научный центр Сибирского отделения Российской академии наук», лаборатория клинической патофизиологии, заведующий.

Официальные оппоненты:

Маркелова Елена Владимировна, доктор медицинских наук, профессор, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Тихоокеанский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, кафедра нормальной и патологической физиологии, заведующий;

Виткина Татьяна Исааковна, доктор биологических наук, профессор, Владивостокский филиал Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Дальневосточный научный центр физиологии и патологии дыхания» – Научно-исследовательский институт медицинской климатологии и восстановительного лечения, лаборатория медицинской экологии и рекреационных ресурсов, заведующий.

дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация Федеральное государственное бюджетное образователь-

ное учреждение высшего образования «Читинская государственная медицинская академия» Министерства здравоохранения Российской Федерации в своем положительном отзыве, подписанном заведующим кафедрой патологической физиологии доктора медицинских наук, профессором Цыбиковым Намжилом Нанзатовичем указала, что диссертация Елмановой Нины Георгиевны является научной квалификационной работой, которая решает актуальную рабочую задачу анализа патогенетических механизмов прогрессирования механической желтухи желчнокаменного генеза. Соискатель имеет 40 опубликованных работ, в том числе по теме диссертации 30 работ, из них в рецензируемых научных изданиях опубликовано 12 работ. Общий объем научных изданий – 9,19 условных печатных листа. Диссертация не содержит некорректных заимствований, недостоверных сведений об опубликованных работах. Наиболее значимые работы, опубликованные автором в ведущих рецензируемых научных журналах и изданиях, рекомендованных ВАК:

1. Елманова Н.Г., Смирнова О.В., Титова Н.М. Особенности вторичного иммунодефицита при механической желтухи доброкачественного генеза//Российский аллергологический журнал. - 2018. - Т.2, №1-2. - С.28-30.
2. Елманова Н.Г. Особенности антиоксидантной системы у больных с синдромом механической желтухи доброкачественного и злокачественного генезов в динамике//Казанский медицинский журнал. - 2018. - Т.99, №6. - С.916-920.
3. Елманова Н.Г., Смирнова О.В. Состояние глутатионового звена антиоксидантной защиты больных механической желтухой желчнокаменного генеза// Siberian Journal of Life Sciences and Agriculture. - 2019. Т.11, №5-2.- С.45-49.

На диссертацию и автореферат поступили отзывы от Кожухаря Владимира Грибальдьевича, кандидата медицинских наук, доцента, заведующего кафедрой гистологии и эмбриологии имени профессора А.Г. Кнорре Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Санкт-Петербургский государственный педиатрический медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации; Фефеловой Юлии Анатольевны, доктора биологических наук, доцента кафедры патологической физиологии имени профессора В.В.Иванова Федерального государственного бюджетного образова-

тельного учреждения высшего образования «Красноярский государственный медицинский университет имени профессора В.Ф.Войно-Ясенецкого»; Коровина Александра Евгеньевича, доктора медицинских наук, доцента, профессора кафедры патологии Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Санкт-Петербургский государственный университет»; Шилова Сергея Николаевича, доктора медицинских наук, профессора, заведующего кафедрой специальной психологии Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Красноярский государственный педагогический университет имени В.П. Астафьева», Сазоновой Елены Николаевны, доктора медицинских наук, профессора, заведующего кафедрой нормальной и патологической физиологии Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Дальневосточный государственный медицинский университет». Отзывы положительные, критических замечаний, вопросов не содержат.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается наличием публикаций в соответствующей сфере исследования, широкой известностью своих достижений в патологической физиологии и медицине.

Диссертационным советом отмечается, что на основании выполненных соискателем исследований **разработана** новая идея о механизмах развития механической желтухи, **предложены** оригинальные суждения о взаимодействии систем иммунной регуляции, перекисного окисления липидов – антиоксидантной защиты при механической желтухе желчнокаменного генеза, **доказана** перспективность иммунологических исследований в прогнозировании патологических процессов при механической желтухе желчнокаменного генеза, **введена** концептуальная схема взаимосвязи параметров системы иммунного ответа и перекисного окисления липидов – антиоксидантной защиты при механической желтухе желчнокаменного генеза.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что **доказана** целесообразность дополнительных лабораторных исследований в оценке состояния иммунной системы, перекисного окисления липидов – антиоксидантной защиты у пациентов с механической желтухой желчнокаменного генеза. Применительно к про-

блематике диссертации результативно **исследован** широкий комплекс существующих базовых методов исследования; **раскрыты** факторы определяющие прогрессирующее механической желтухи; **изложены** доказательства дисбаланса систем иммунной регуляции и перекисного окисления липидов – антиоксидантной защиты при механической желтухе; **изучена** роль билирубина в механизмах взаимодействия систем иммунной регуляции, перекисного окисления липидов – антиоксидантной защиты при прогрессирующей механической желтухой желчнокаменного генеза.

Значения полученных соискателем результатов исследования для практики подтверждается тем, что был разработан новый способ прогнозирования тяжелого течения механической желтухи доброкачественного генеза (патент РФ № 2677468), **внедрены** в учебный процесс кафедры медицинской биологии Института фундаментальной биологии и биотехнологии Сибирского федерального университета методы исследования и анализа прогрессирующей механической желтухи.

Оценка достоверности результатов исследования выявила: работа проведена на сертифицированном оборудовании при использовании комплекса современных методов исследования, в том числе иммунофенотипирования и спектрофотометрического метода; **теория** и выдвинутые положения согласуются с опубликованными данными по теме диссертации; **идея базируется** на обобщении полученных данных, анализе существующих подходов; **использовано** сравнение авторских данных и полученных ранее по рассматриваемой тематике, **установлено** качественное соответствие полученных автором результатов и представленных в независимых источниках; **использованы** современные методы сбора и обработки исходной информации.

Личный вклад автора состоит в прямом участии на всех этапах диссертационного исследования, обработке полученных данных, их интерпретации, подготовке публикаций по теме диссертации.

На заседании 25 декабря 2020 года диссертационный совет принял решение присудить Елмановой Н.Г. учёную степень кандидата биологических наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 20 человек, из них 6 докторов наук по специальности 14.03.03 – патологическая физиология (биологические науки), участвовавших в заседании, из 27 человек, входящих в

состав совета, проголосовали: за – 20, против – 0, недействительных бюллетеней – 0.

Председатель диссертационного совета



Колосов В.П.

Ученый секретарь диссертационного совета

Приходько А.Г.

25.12.2020