

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА Д 999.140.03 НА БАЗЕ
ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ НАУКИ
«ИНСТИТУТ ОБЩЕЙ И ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЙ БИОЛОГИИ» СИБИРСКОГО
ОТДЕЛЕНИЯ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК ПО ДИССЕРТАЦИИ НА
СОИСКАНИЕ УЧЁНОЙ СТЕПЕНИ КАНДИДАТА НАУК

аттестационное дело № _____

решение диссертационного совета от 11.12.2019 № 2

О присуждении Убеевой Елене Александровне, гражданке РФ, учёной степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Влияние экстракта сухого “Гипелив” на течение экспериментального гепатита» по специальности: 14.03.06 – фармакология, клиническая фармакология принята к защите 08.10.2019 г., протокол № 6 диссертационным советом Д 999.140.03 на базе Федерального государственного бюджетного учреждения науки «Институт общей и экспериментальной биологии» СО РАН, 670047, г. Улан-Удэ, ул. Сахьяновой, 6, приказ МО и науки РФ №714/нк от 02.11.2012 г.

Соискатель Убеева Елена Александровна, 1992 года рождения, в 2015 году окончила Государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова» МЗ РФ по специальности «Лечебное дело»; в 2019 году окончила очную аспирантуру по специальности: 14.03.06 – фармакология, клиническая фармакология при Федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Бурятский государственный университет имени Доржи Банзарова» Министерства науки и высшего образования Российской Федерации; работает ассистентом кафедры инфекционных болезней Медицинского института Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Бурятский государственный университет имени Доржи Банзарова» Министерства науки и высшего образования Российской Федерации.

Диссертация выполнена на кафедре фармакологии, клинической фармакологии и фитотерапии медицинского института Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Бурятский государственный университет имени Доржи Банзарова» Министерства науки и высшего образования Российской Федерации.

Научный руководитель – Николаев Сергей Матвеевич, доктор медицинских наук, профессор, главный научный сотрудник лаборатории экспериментальной фармакологии Федерального государственного бюджетного учреждения науки «Институт общей и экспериментальной биологии» Сибирского отделения Российской академии наук.

Официальные оппоненты: 1. доктор биологических наук, профессор Жамсааранова Сэсэгма Дашиевна, профессор кафедры биотехнологии Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Восточно-Сибирский государственный университет технологий и управления» Министерства науки и высшего образования РФ.; 2. кандидат медицинских наук Раднаева Дарима Золтоевна, заместитель начальника отдела организации медицинской помощи и лекарственного обеспечения Министерства здравоохранения Республики Алтай.

Ведущая организация – Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Башкирский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения РФ; в своём положительном заключении, подписанным Лилией Анваровной Валеевой, д.м.н., профессором, заведующим кафедрой фармакологии с курсом клинической фармакологии, указала, что работа Убеевой Е.А. по актуальности, объему исследований, научно-методическому уровню, научной новизне и практической значимости соответствует требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.03.06 – фармакология, клиническая фармакология.

Соискатель имеет 19 опубликованных работ, в том числе по теме диссертации 19 работ, общим объемом 3,0 печатных листа, из них 2 статьи – в рецензируемых научных изданиях, рекомендованных ВАК Министерства науки и высшего образования РФ. Соискателем опубликовано 8 работ в материалах международных и всероссийских конференций. Недостоверные сведения об опубликованных работах в диссертации отсутствуют.

Наиболее значимые научные работы по теме диссертации:

1. Убеева, Е.А. Влияние комплексного фитосредства на гемостаз при токсическом гепатите у белых крыс / Е.А. Убеева, С.М. Николаев, И.П. Убеева Е.А.

Ботоева, В.Г. Банзаракшеев, А.А. Торопова // Вопросы биологической, медицинской и фармацевтической химии. - 2019. - Т. 22, № 3. – С. 3-8.

2. Убеева, Е.А. Экспериментальная фитокоррекция острого D-галактозаминового гепатита у белых крыс / Е.А. Убеева, Я.Г. Разуваева, Д.Н. Оленников, И.П. Убеева, С.М. Nicolaev, Л.Д. Дымшееева // Якутский медицинский журнал. – 2018. – № 4. – С. 33-36.

На диссертацию и автореферат поступили отзывы от д.м.н., профессора Верлан Н.В., профессора кафедры геронтологии, гериатрии и клинической фармакологии Иркутской государственной медицинской академии последипломного образования – филиала ФГБОУ ДПО «Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования» МЗ РФ; д.м.н, профессора Волчковой Е.В., заведующего кафедрой инфекционных болезней ФГАОУ ВО «Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова» Министерства здравоохранения РФ; д.м.н., профессора Аитова К.А., профессора кафедры инфекционных болезней «Иркутского государственного медицинского университета» Министерства здравоохранения РФ; д.м.н, доцента Слепцовой С.С., заведующего кафедрой инфекционных болезней, фтизиатрии и дерматовенерологии медицинского института ФГБОУ ВО «Северо-Восточного федерального университета имени М.К. Аммосова» Министерства науки и высшего образования РФ, к.м.н. Сильченко Е.В., заместителя главного врача по лечебной работе ГБУЗ «Республиканская клиническая инфекционная больница» МЗ РФ, г. Улан-Удэ. Все отзывы положительные, замечаний нет.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается их широкой известностью своими достижениями в данной отрасли науки, наличием публикаций в соответствующей сфере исследования, в частности, фармакологии, клинической фармакологии, фитотерапии.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований: **разработан** способ фармакотерапии заболеваний печени с использованием экстракта сухого «Гипелив»; **предложено** обоснование применения экстракта сухого «Гипелив» в практической медицине как гепатопротективного средства при вирусных и токсических гепатитах; **доказана** фармакотерапевтическая эффективность экстракта сухого «Гипелив» при

экспериментальных повреждениях печени, вызванных тетрахлорметаном и D-галактозамином; **введена** схема лечения и профилактики гепатитов с использованием экстракта сухого «Гипелив», направленная на повышение функциональной состоятельности печени при её повреждениях.

Теоретическая значимость исследования заключается в том, что:

доказано гепатопротективное влияние экстракта сухого «Гипелив» за счет ингибирования деградации липопротеидов, стимуляции холереза, коррекции липидного обмена и гипокоагуляции, ограничения выраженности стеатоза печени, уменьшения выраженности апоптоза; **применительно** к проблематике диссертации рационально использован комплекс фармакологических, биохимических, иммунологических, морфологических и статистических методов исследований; **изложены** положения, доказывающие фармакотерапевтическую эффективность используемого средства при тетрахлорметановом и D-галактозаминовом поражении печени; **раскрыты** механизмы гепатопротективного влияния экстракта сухого «Гипелив», заключающиеся в ингибировании процессов свободнорадикального окисления биомакромолекул, нормализации энергетического обеспечения клеток и ограничении апоптоза гепатоцитов; **изучены** фармакологические свойства экстракта сухого «Гипелив» (антиоксидантные, антирадикальные, мембраностабилизирующие, противовирусные); **проведена модернизация** схемы фармакотерапии гепатитов с применением экстракта сухого «Гипелив».

Значение полученных соискателем результатов исследования для практики подтверждается тем, что: **разработано** средство, оказывающее гепатопротективное влияние при экспериментальном тетрахлорметановом и D-галактозаминовом гепатите; результаты выполненных соискателем исследований внедрены в учебный процесс на кафедрах инфекционных болезней; фармакологии, клинической фармакологии и фитотерапии медицинского института ФГБОУ ВО «Бурятский государственный университет»; **определенны** перспективы использования указанного средства в клинической практике для профилактики и лечения гепатитов; **создана** основа методических рекомендаций по применению экстракта сухого «Гипелив» в клинической медицине; **представлены** предложения для внедрения экстракта сухого «Гипелив» в практическое здравоохранение, что позволит расширить список

отечественных лекарственных средств и ограничить импорт аналогов.

Оценка достоверности результатов исследования выявила: для экспериментальных работ результаты получены на современном, сертифицированном оборудовании; показана воспроизводимость результатов исследования; теория согласуется с опубликованными экспериментальными данными по теме диссертации; идея базируется на анализе современных сведений в области фармакологии гепатопротективных препаратов; использованы данные ранее опубликованных работ (Жаров С.Н., 2006; Колхир В.К., Багинская А.И., 2014; Николаев С.М., Федоров А.В., 2014; Alok S., Jain S.K., 2014; Arora A., Rani A., 2013; Zhang Q., Luan G., 2009); установлено, что полученные результаты согласуются с данными, представленными в независимых источниках; использованы современные методы сбора и обработки информации, а также данные статистической обработки полученных результатов исследований.

Личный вклад соискателя состоит в непосредственном его участии в планировании, проведении исследований, получении фактических данных, их статистической обработке и интерпретации, а также в апробации результатов и подготовке публикаций.

Диссертация Убеевой Е.А. представляет собой научно-квалификационную работу, которая соответствует требованиям пункта 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней» - содержит решение важной задачи в области фармакологии, клинической фармакологии по установлению гепатопротективного действия нового средства – экстракта сухого «Гипелив».

На заседании 11 декабря 2019 г. диссертационный совет принял решение присудить Убеевой Е.А. учёную степень кандидата медицинских наук. При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 16 человек, из них 8 докторов наук по специальности 14.03.06 – фармакология, клиническая фармакология, участвовавших в заседании, из 20 человек, входящих в состав совета, проголосовали: за присуждение учёной степени -16, против присуждения учёной степени - нет, недействительных бюллетеней - нет.

Заместитель председателя
диссертационного совета

Ученый секретарь
диссертационного совета
11.12.2019



Хитрихеев Владимир Евгеньевич

Хобракова Валентина Бимбаевна