

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА Д 208.038.01 НА БАЗЕ
ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
"КУБАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ"
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ПО ДИССЕРТАЦИИ НА СОИСКАНИЕ УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ КАНДИДАТА НАУК
аттестационное дело _____

решение диссертационного совета от 22.06.2018 г. №8

О присуждении Цымбалюку Игорю Юрьевичу, гражданину России, ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация "Коррекция патобиохимических изменений при васкулярной эксклюзии печени с использованием дихлорацетата натрия (экспериментальное исследование)" по специальностям: 14.01.17 – хирургия и 03.01.04 – биохимия принята к защите 16.04.2018 г., протокол №6, диссертационным советом Д 208.038.01 на базе федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования "Кубанский государственный медицинский университет" Министерства здравоохранения Российской Федерации (350063, г. Краснодар, ул. Седина, д.4), действующим на основании приказа Рособнадзора от 07.12.2007 г. №2397-1749 и приказом Минобрнауки России от 11.04.2012 г. №105/нк признанным соответствующим Положению о совете по защите диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук.

Соискатель Цымбалюк Игорь Юрьевич, 1989 года рождения, в 2012 году с отличием окончил государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Кубанский государственный медицинский университет" Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации. В 2017 г. окончил обучение в аспирантуре (очная форма обучения), работает старшим лаборантом кафедры хирургии №2 факультета повышения квалификации и профессиональной переподготовки специалистов в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования "Кубанский государственный медицинский университет" Министерства здравоохранения Российской Федерации. Диссертация выполнена на кафедрах хирургии №2 факультета повышения

квалификации и профессиональной переподготовки специалистов и фундаментальной и клинической биохимии вышеназванного вуза.

Научные руководители – сотрудники федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования "Кубанский государственный медицинский университет" Министерства здравоохранения Российской Федерации: доктор медицинских наук, профессор Мануйлов Александр Михайлович, кафедра хирургии №2 факультета повышения квалификации и профессиональной переподготовки специалистов, заведующий кафедрой; доктор медицинских наук, доцент Басов Александр Александрович, кафедра фундаментальной и клинической биохимии, профессор кафедры.

Официальные оппоненты:

1. Горский Виктор Александрович (гражданин России), доктор медицинских наук, профессор, федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова" Министерства здравоохранения Российской Федерации, кафедра экспериментальной и клинической хирургии медико-биологического факультета, заведующий кафедрой;

2. Коханов Александр Владимирович (гражданин России), доктор медицинских наук, доцент, федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Астраханский государственный медицинский университет" Министерства здравоохранения Российской Федерации, кафедра биологической химии, профессор кафедры – дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация – федеральное государственное бюджетное учреждение "Государственный научный центр Российской Федерации – Федеральный медицинский биофизический центр имени А.И. Бурназяна", г. Москва, в своем положительном заключении, подписанном заместителем главного врача по хирургической помощи, заведующим кафедрой хирургии с курсами онкохирургии, эндоскопии, хирургической патологии, клинической трансплантологии и органного донорства Института последипломного

профессионального образования, доктором медицинских наук Восканяном Сергеем Эдуардовичем и заведующим лабораторией новых хирургических технологий Центра хирургии и трансплантологии, кандидатом медицинских наук Сушковым Александром Игоревичем, указала, что "диссертация является законченной научно-квалификационной работой и соответствует требованиям п.9 "Положения о присуждении ученых степеней"..., а ее автор заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям: 14.01.17 – хирургия и 03.01.04 – биохимия".

Соискатель имеет 33 опубликованные работы, из них по теме диссертации – 14, опубликованных в рецензируемых научных изданиях и приравненных к ним публикаций – 8. Краткая характеристика работ (вид; количество; объем в страницах; авторский вклад в %): статьи в журналах – 9, 63, 84; патенты на изобретение – 1, 9, 65; материалы и тезисы научных конференций – 4, 10, 81.

Наиболее значимые работы:

1. Метаболическая коррекция ишемически-реперфузионного повреждения печени при ее васкулярной эксклюзии в эксперименте / И.Ю. Цымбалюк, А.М. Мануйлов, К.А. Попов [и др.] // Вестник экспериментальной и клинической хирургии. – 2017. – Т. 10, № 2 (35). – С. 130-136.

2. Метаболическая коррекция дихлорацетатом натрия ишемически-реперфузионного повреждения при сосудистой изоляции печени в эксперименте / И.Ю. Цымбалюк, А.М. Мануйлов, К.А. Попов [и др.] // Новости хирургии. – 2017. – Т. 25, № 5. – С. 447-453.

На автореферат диссертации поступил отзыв от Рогая Михаила Леонидовича, доктора медицинских наук, профессора, заместителя директора по научной работе государственного бюджетного учреждения здравоохранения города Москвы "Научно-исследовательский институт скорой помощи им. Н.В. Склифосовского Департамента здравоохранения города Москвы". Отзыв критических замечаний не имеет.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается тем, что специалисты указанных организаций являются известными и признанными учеными данной отрасли медицины, что подтверждается

наличием соответствующих научных публикаций, размещенных на сайте: <http://www.ksma.ru>.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований: **разработан** способ метаболической коррекции ишемически-реперфузионных нарушений при васкулярной эксклюзии печени в эксперименте; **предложены** оригинальные суждения о различных звеньях патогенеза ишемически-реперфузионного синдрома; **доказана** перспективность использования разработанного алгоритма с целью профилактики метаболических нарушений, сопровождающих сосудистую изоляцию печени; **введены** новые представления о влиянии дихлорацетата натрия на развитие ишемически-реперфузионного повреждения печени при ее васкулярной эксклюзии.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что: экспериментально **доказаны** положения, вносящие вклад в расширение представлений о роли в патогенезе ишемически-реперфузионного повреждения печени антиоксидантно-прооксидантной и функциональной системы детоксикации; **применительно к проблематике диссертации результативно использован** комплекс существующих базовых экспериментальных и лабораторных методов исследования; **изложены** новые положения, характеризующие влияние дихлорацетата натрия на развитие и течение ишемически-реперфузионного синдрома; **раскрыты** существенные аспекты механизмов протективного действия дихлорацетата натрия в условиях васкулярной эксклюзии печени; **изучен** генезис окислительного стресса и эндогенной интоксикации при неполной сосудистой изоляции печени различной продолжительности; **проведена модернизация** существующих алгоритмов оценки тяжести метаболических нарушений при ишемии-реперфузии печени.

Значение полученных соискателем результатов исследования для практики подтверждается тем, что: **разработан и внедрен** в экспериментальную практику и учебный процесс новый подход к коррекции патобиохимических изменений, возникающих в ходе оперативных вмешательств на печени с

проведением ее васкулярной эксклюзии; **определены** перспективы практического применения полученных данных в экспериментальной и клинической хирургии; **создана** система практических рекомендаций, представляющих интерес в ходе проведения дальнейших доклинических и клинических исследований по поиску и рациональному отбору новых тканевых протекторов; **представлены** предложения по их дальнейшему совершенствованию.

Оценка достоверности результатов исследования выявила: **результаты** получены на сертифицированном оборудовании; **теория** построена на известных проверяемых фактах и согласуется с опубликованными данными по теме диссертации; **идея базируется** на анализе практики экспериментального использования дихлорацетата натрия; **использованы** данные современных методов исследования, общепризнанных в мировой и отечественной науке; **установлено** качественное и количественное соответствие авторских результатов с представленными в независимых источниках по данной тематике; **использованы** современные методики сбора и обработки исходной информации.

Личный вклад соискателя состоит в непосредственном участии в получении исходных данных и научных экспериментах, выполненных лично автором или при его участии, обработке и интерпретации экспериментальных данных, подготовке основных публикаций по выполненной работе.

На заседании 22.06.2018 г. диссертационный совет принял решение присудить Цымбалюку И.Ю. ученую степень кандидата медицинских наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 17 человек, из них 11 докторов наук по специальностям рассматриваемой диссертации (14.01.17 – хирургия – 8, 03.01.04 – биохимия – 3), участвовавших в заседании, из 20 человек, входящих в состав совета, и дополнительно введенных на разовую защиту 3 человек, проголосовали: за – 17, против – нет, недействительных бюллетеней – нет.

Председатель диссертационного совета Д208.038.01 Покровский Владимир Михайлович

Ученый секретарь диссертационного совета Д208.038.01 Гуменюк Сергей Евгеньевич

22.06.2018г.

