

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА Д 208.002.03 НА БАЗЕ  
ФЕДЕРАЛЬНОГО — ГОСУДАРСТВЕННОГО — БЮДЖЕТНОГО  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«АЛТАЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»  
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ПО  
ДИССЕРТАЦИИ НА СОИСКАНИЕ УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ КАНДИДАТА  
МЕДИЦИНСКИХ НАУК

аттестационное дело №

решение диссертационного совета от 24 июня 2021 г. №14

О присуждении Лозовскому Максиму Сергеевичу, гражданину России, ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Возможности перкутанной электроимпульсной литотрипсии в лечении камней почек» выполнена на кафедре общей и детской урологии-андрологии Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Сибирский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации по специальности 14.01.23 — урология, принята к защите 22 апреля 2021 г., протокол №11, диссертационным советом Д 208.002.03 на базе Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Алтайский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации (656038, Барнаул, пр. Ленина 40, приказы Минобрнауки России №652/нк от 11.07.2019; № 561/нк от 03 июня 2021г.).

Соискатель Лозовский М.С. – гражданин России, в 2005 году окончил Сибирский государственный медицинский университет в г. Томск по специальности «Лечебное дело». С 2005 по 2007 гг. проходил обучение в ординатуре на кафедре урологии по специальности 14.01.23 «Урология». Присвоена квалификация «врач-уролог».

С 2007 г. работает врачом-урологом, в отделении урологии госпитальных хирургических клиник СибГМУ. С 2013 по настоящее время заведующий отделением

урологии госпитальных хирургических клиник СибГМУ. Стаж работы по специальности 17 лет.

Научный руководитель – Гудков Александр Владимирович - д.м.н., профессор, профессор кафедры общей и детской урологии-андрологии Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Сибирский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Официальные оппоненты: **1. Мартов Алексей Георгиевич** – доктор медицинских наук, профессор, заведующий кафедрой урологии и андрологии Федерального государственного бюджетного учреждения «Государственный научный центр Российской Федерации – Федеральный медицинский биофизический центр им. А.И. Бурназяна» Федерального медико-биологического агентства России (г. Москва), заведующий 2 урологическим отделением Государственного бюджетного учреждения здравоохранения «Городская клиническая больница им. Д.Д. Плетнева Департамента здравоохранения Москвы» (г. Москва); **2. Уренков Сергей Борисович** – доктор медицинских наук, профессор кафедры урологии ФУВ Государственного бюджетного учреждения здравоохранения Московской области «Московский областной научно-исследовательский клинический институт им. М.Ф. Владимирского» (г. Москва) - **дали положительные отзывы на диссертацию.**

**Ведущая организация:** Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Ростовский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации (г. Ростов-на-Дону) в своем положительном отзыве, подписанном заведующим кафедрой урологии и репродуктивного здоровья человека (с курсом детской урологии-андрологии), доктором медицинских наук, профессором Коганом Михаилом Иосифовичем и утвержденном ректором Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Ростовский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации доктором медицинских наук, профессором Шлык Сергеем Владимировичем, отмечает что диссертация является законченной самостоятельной научно-квалификационной работой, в которой содержится решение важной задачи по экспериментальной и

клинической разработке нового метода лечения больных мочекаменной болезнью – перкутанной контактной электроимпульсной литотрипсии, и внедрению его в клиническую практику. По актуальности, научной новизне, теоретической и практической значимости диссертационная работа Лозовского Максима Сергеевича соответствует критериям п.9 «Положения о присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. №842 (с изменениями в редакции постановлений Правительства РФ от 21.04.2016г. № 335, от 28.08.2017 г. №1024 и от 01.10.2018 г. №1168), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.23 – урология.

По материалам диссертации опубликовано 6 научных работ, из них 5 – в рецензируемых журналах из списка ВАК РФ.

Наиболее значимые научные работы по теме диссертации: **1.** Эффективность контактной антеградной электроимпульсной литотрипсии в лечении камней почек / А.В. Гудков, В.С. Бощенко, Л.М. Лозовский, Э.М. Тилашов // Вестник урологии. – 2020. – Т. 8, N 4. – С. 16–22.; **2.** Комбинация ретроградной и антеградной контактной электроимпульсной литотрипсии при камнях почки и лоханочно-мочеточникового сегмента / А.В. Гудков, В.С. Бощенко, М.С. Лозовский, Я.В. Шикунова // Вестник урологии. – 2021. – Т. 9, N 1. – С. 39–46.; **3.** Гудков, А.В. Сравнительная оценка воздействия энергии наносекундного электроимпульсного и электрогидравлического контактных литотриптеров на стенки мочевого тракта (экспериментальное исследование) / А.В. Гудков, В.С. Бощенко, М.С. Лозовский // Экспериментальная и клиническая урология. – 2014. – N 1. – С. 20–23.

На автореферат диссертации поступило 3 отзыва:

1. Федеральное государственное бюджетное военное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Военно-медицинская академия имени С.М. Кирова» Министерства обороны Российской Федерации, подписан профессором кафедры урологии, доктором медицинских наук, доцентом С.В. Поповым;
2. Медицинский научно-образовательный центр Московского Государственного Университета им. М.В. Ломоносова, подписан научным сотрудником отдела урологии и андрологии, доктором медицинских наук А.М. Пшихачевым;

3. Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Новосибирский государственный медицинский университет» Минздрава России, подписан заведующим кафедрой урологии, доктором медицинских наук, доцентом И.В. Феофиловым.

**Все отзывы положительные, замечаний нет.**

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается представленными сведениями о научных работах в рецензируемых научных журналах за последние 5 лет по теме диссертации и специальностью, по которой были защищены диссертации оппонентами и автором отзыва ведущей организации.

**Диссертационный совет отмечает,** что в представленной диссертационной работе на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, на основании выполненных соискателем исследований, достигнуто решение поставленной задачи, имеющей существенное значение в урологии - улучшить результаты лечения пациентов с камнями почек, путём применения оптимального персонифицированного метода контактной литотрипсии.

**Теоретическая значимость** исследования обоснована тем, что впервые предложен новый подход в лечении пациентов с камнями почек перкутанным доступом электроимпульсной энергией. Описана этапность метода, режимы работы литотриптора, методики комбинирования энергий при камнях высокой плотности. Полученные результаты диссертационной работы внедрены в учебный процесс кафедры общей и детской урологии-андрологии в разделе «Перкутанная хирургия почек и верхних мочевых путей»

**Значение полученных соискателем результатов исследования для практики** подтверждается тем, что разработанный новый метод дробления камней почки перкутанным доступом с помощью аппарата для электроимпульсной литотрипсии - эффективен и безопасен, применим в лечении пациентов с камнями почек, лоханочно-мочеточникового сегмента. Доказана возможность комбинации электроимпульсного перкутанного и ретроградного метода контактной литотрипсии у пациентов со сложными, вклиненными камнями лоханочно-мочеточникового сегмента, применение гибких эндоскопов антеградным доступом не только для фрагментации самостоятельных конкрементов, отрогов коралловидных камней, но и для осмотра

полостной системы почки, удаления отломков после дробления. В результате исследований определены и оценены последствия приложения электроимпульсной волны на ткани почки, лоханки, верхней трети мочеточника в различных режимах. Определены их крайние значения приложения силы, после которых возникают необратимые последствия. С учетом определения границ безопасности и эффективности работы литотриптора, в зависимости от размера, плотности и места расположения камня, описаны показания и противопоказания к применению метода контактной перкутанной литотрипсии

Результаты диссертационной работы внедрены в клиническую практику урологического отделения госпитальных хирургических клиник ФГБОУ ВО СибГМУ МЗ РФ, урологического отделения ОГАУЗ «Больница скорой медицинской помощи № 2» г. Томск.

**Оценка достоверности результатов исследования** выявила, что рабочая гипотеза построена на известных, проверяемых данных, согласуется с опубликованными результатами клинических исследований в области изучения мочекаменной болезни. Достоверность результатов диссертационного исследования подтверждается достаточным количеством наблюдений, современными методами исследования, которые соответствуют поставленным в работе цели и задачам. Результаты клинических исследований согласуются с научными положениями, выводами, рекомендациями, сформулированными в диссертации, и подтверждаются фактическими данными, представленными в приведенных таблицах и рисунках. Сбор, статистический анализ и интерпретация результатов исследования проведены с использованием современных методов обработки информации и статистического анализа.

**Личный вклад соискателя** состоит в том, что автор принимал непосредственное участие в разработке дизайна исследования, систематизации данных литературы по теме диссертации. Весь материал, представленный в диссертации, получен, обработан и проанализирован лично автором. Все публикации по выполненной работе подготовлены лично автором. Автор самостоятельно проводил оперативные вмешательства у тематических больных, их лечение до и после операции, изучал отдаленные результаты лечения. Автором самостоятельно проведена статистическая

обработка полученных данных с использованием пакета статистических программ STATISTICA 8.0., написана диссертационная работа и автореферат.

При проверке текста диссертации и анализе опубликованных работ, в которых изложены основные научные результаты диссертации, научной недобросовестности, основанной на заимствованиях, не выявлено.

На заседании 24.06.2021 г. диссертационный совет Д 208.002.03 пришёл к выводу о том, что диссертация представляет собой научно-квалификационную работу, которая соответствует критериям п.9 «Положения о присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. №842 (с изменениями в редакции постановлений Правительства РФ от 21.04.2016г. № 335, от 28.08.2017 г. №1024 и от 01.10.2018 г. №1168), и принял решение присудить Лозовскому Максиму Сергеевичу ученую степень кандидата медицинских наук по специальности 14.01.23 – «урология». При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 19 человек, из них 8 докторов наук по специальности рассматриваемой диссертации, участвовавших в заседании, из 23 человек, входящих в состав совета, проголосовали: за — 19, против — нет, недействительных бюллетеней - нет.

Председатель  
диссертационного совета

Цеймах Е.А.

Ученый секретарь  
диссертационного совета

Николаева М.Г.



Дата оформления заключения: 29 июня 2021 г.