

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА Д 208.006.02, СОЗДАННОГО НА
БАЗЕ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«БАШКИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ПО
ДИССЕРТАЦИИ НА СОИСКАНИЕ УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ ДОКТОРА
МЕДИЦИНСКИХ НАУК

Аттестационное дело № _____

Решение диссертационного совета от 03.07.19 № 27

О присуждении **Кужеливскому Ивану Ивановичу**, гражданину Российской Федерации, ученой степени доктора медицинских наук.

Диссертация «Хирургическое лечение диспластических заболеваний тазобедренного сустава у детей с использованием криотехнологий и материалов из никелида титана (экспериментально-клиническое исследование)» по специальности: 14.01.19 – детская хирургия принята к защите 03 апреля 2019 г., протокол № 16 диссертационным советом Д 208.006.02 на базе федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Башкирский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, 450008, г.Уфа, ул. Ленина, д. 3, тел. +7(347)2-72-41-73, сайт www.bashgmu.ru (приказ Минобрнауки России о создании диссертационного совета №105/нк от 11.04.2012 г.

Соискатель Кужеливский Иван Иванович 1979 года рождения, в 2003 году окончил педиатрический факультет Сибирского государственного медицинского университета. Диссертацию на соискание ученой степени кандидата медицинских наук «Лечение переломов длинных трубчатых костей у детей с использованием локального криовоздействия» защитил в 2010 году в диссертационном совете Д 208.065.01 на базе государственного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Омская государственная медицинская академия» Федерального агентства по здравоохранению и социальному развитию. Работает в должности доцента кафедры детских хирургических болезней в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Сибирский государственный медицинский университет» Минздрава России с 2014 года по настоящее время.

Диссертация выполнена на кафедре детских хирургических болезней ФГБОУ ВО «Сибирский государственный медицинский университет» Минздрава России.

Научные консультанты – Поддубный Игорь Витальевич, доктор медицинских наук, профессор, заведующий кафедрой детской хирургии ФГБОУ ВО

«Московский государственный медико-стоматологический университет им. А.И. Евдокимова» Минздрава России; **Минасов Булат Шамильевич**, доктор медицинских наук, профессор, заведующий кафедрой травматологии и ортопедии с курсом института дополнительного профессионального образования ФГБОУ ВО «Башкирский государственный медицинский университет» Минздрава России.

Официальные оппоненты: **Выборнов Дмитрий Юрьевич**, доктор медицинских наук, профессор, ФГБОУ ВО «Российский национальный исследовательский университет им. Н.И. Пирогова» Минздрава России, профессор кафедры детской хирургии. **Мурга Владимир Вячеславович**, доктор медицинских наук, доцент, ФГБОУ ВО «Тверской государственный медицинский университет» Минздрава России, доцент кафедры детской хирургии. **Ланшаков Виталий Алексеевич**, доктор медицинских наук, профессор, Новокузнецкий государственный институт усовершенствования врачей – филиал ФГБОУ ДПО «Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования» Минздрава России, заведующий кафедрой травматологии и ортопедии, дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация – ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный педиатрический медицинский университет» Минздрава России, г. Санкт-Петербург, в своем положительном заключении, подписанном **Купатадзе Дмитрием Дмитриевичем**, доктором медицинских наук, профессором, и.о. заведующего кафедрой хирургических болезней детского возраста им. академика Г.А. Баирова, указала, что диссертационная работа Кужеливского И.И. «Хирургическое лечение диспластических заболеваний тазобедренного сустава у детей с использованием криотехнологий и материалов из никелида титана (экспериментально-клиническое исследование)» является законченной научно-квалификационной работой, в которой на основании выполненных автором исследований и разработок осуществлено решение научной проблемы лечения диспластических заболеваний тазобедренного сустава у детей, имеющей важное научное и практическое значение для детской хирургии. Диссертация Кужеливского И.И. полностью соответствует требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации № 842 от 24.09.2013 г., с изменениями, утвержденными Постановлением Правительства РФ №335 от 21 апреля 2016 г., предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени доктора медицинских

наук, а ее автор заслуживает присуждения степени доктора медицинских наук по специальности 14.01.19 – детская хирургия.

По теме диссертации соискатель имеет 42 работы, в том числе 22 работы в рецензируемых научных изданиях, включенных в Перечень рецензируемых научных изданий ВАК РФ, получено 5 патентов РФ на изобретение и 1 приоритетная справка. Эти работы посвящены экспериментальному обоснованию и клиническому лечению диспластических заболеваний тазобедренного сустава у детей с использованием криотехнологий и материалов из никелида титана.

Наиболее значительные работы по теме диссертации:

1. Кужеливский И.И. Субдеструктивное криохирургическое воздействие на костную ткань в эксперименте / Г.В. Слизовский, И.И. Кужеливский, Л.А. Ситко, М.В. Завьялова // Вопросы реконструктивной и пластической хирургии – 2016. – №4 (59). – С.47-51. (общий объём- 5 стр., авторский вклад- 1,5 стр.)
2. Кужеливский И.И. Туннелизация шейки бедренной кости с регенеративным криовоздействием на очаг некроза при болезни Легг-Кальве-Пертеса у детей. / Г.В. Слизовский, И.И. Кужеливский, Л.А. Ситко, Е.Ю. Аникина // Бюллетень сибирской медицины. – Томск, 2016. – Том 15. №5.- С. 184-187. (общий объём- 4 стр., авторский вклад- 1 стр.)
3. Кужеливский И.И. Новый подход в лечении асептического некроза головки бедренной кости у детей / Г.В. Слизовский, И.И. Кужеливский // Вестник ивановской медицинской академии – 2017. - №1 (22).- С. 51-53. (общий объём- 3 стр., авторский вклад- 1 стр.)
4. Кужеливский И.И. Морфологическое обоснование регенеративного эффекта криовоздействия на костную ткань в эксперименте / Г.В. Слизовский, И.И. Кужеливский, Л.А. Ситко, Е.Ю. Аникина и др. // Медицинская наука и образование Урала – 2017. – №1 (89). – С. 50-53. (общий объём-4 стр., авторский вклад- 1 стр.)
5. Кужеливский И.И. Субдеструктивное криовоздействие на костную ткань в эксперименте. / Г.В. Слизовский, И.И. Кужеливский, Л.А. Ситко. // Вестник экспериментальной и клинической хирургии. - 2017. - №1. Том 10. – С.26-30. (общий объём- 5 стр., авторский вклад- 1,5 стр.)

На диссертацию и автореферат поступили 7 положительных отзывов: от доктора медицинских наук, профессора **Вечёркина Владимира Александровича** – заведующего кафедрой детской хирургии ФГБОУ ВО «Воронежский государственный медицинский университет им. Н.Н. Бурденко» Минздрава России; доктора медицинских наук, профессора **Морозова Дмитрия Анатольевича** – заведующего кафедрой детской хирургии и урологии-андрологии ФГАОУ ВО «Первый МГМУ им. И.М. Сеченова» Минздрава России; доктора медицинских наук, профессора **Чикинева Юрия Владимировича** - заведующего кафедрой госпитальной и детской хирургии ФГБОУ ВО «Новосибирский государственный медицинский университет» Минздрава России; доктора медицинских наук, профессора **Писклакова Андрея Валерьевича** - заведующего кафедрой детской хирургии ФГБОУ ВО «Омский государственный медицинский университет» Минздрава России; доктора медицинских наук, профессора **Цап Натальи Александровны** - заведующей кафедрой детской хирургии ФГБОУ ВО «Уральский государственный медицинский университет» Минздрава России; доктора медицинских наук, доцента **Аксельрова Михаила Александровича** – заведующего кафедрой детской хирургии ФГБОУ ВО «Тюменский государственный медицинский университет» Минздрава России; доктора медицинских наук, профессора **Юсупова Шухрата Абдурасуловича** – проректора по научной работе и инновациям, заведующего кафедрой детской хирургии Самаркандского государственного медицинского института (республика Узбекистан).

Все отзывы на автореферат положительные, критических замечаний не содержат.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается шифром научной специальности, наличием публикаций в рецензируемых российских научных журналах по проблеме лечения патологии костно-суставной системы за последние 5 лет.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований: разработана научная концепция лечения детей с диспластическими заболеваниями тазобедренного сустава, направленная на: субдеструктивное криовоздействие на патологические очаги костной ткани тазобедренного сустава; на хирургическую коррекцию вертлужной впадины с использованием имплантов из пористого никелида титана; что позволило повысить количество благоприятных исходов хирургического лечения на 41,9%; **предложены**

новые возможности создания **экспериментальной модели** асептического некроза головки бедренной кости; способ стимуляции регенерации с использованием ультранизких температур. **Доказана перспективность использования** ультранизких температур в лечении диспластических заболеваний тазобедренного сустава, композиционных материалов из никелида титана с целью хирургической коррекции эпифизеолиза головки бедренной кости и моделирования диспластичной вертлужной впадины.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что: доказаны положения, вносящие вклад в расширение представлений о возможностях предложенной соискателем модели асептического некроза головки бедренной кости для разработки способов ее коррекции с применением ультранизких температур и о возможностях использования материалов из никелида титана в лечении диспластических заболеваний тазобедренного сустава у детей; **применительно к проблематике диссертации результативно использован** новый комплекс экспериментальных, базовых клинических, лабораторных и инструментальных методов исследования, позволяющих объективно судить об эффективности предложенных методов лечения; **изложены** доказательства эффективности применения разработанных автором инструментов, а также новых способов хирургического лечения диспластических заболеваний тазобедренного сустава у детей с использованием ультранизких температур и композиционных материалов из никелида титана при диспластическом коксартрозе; **раскрыты** особенности использования предложенных способов субдеструктивного криовоздействия на костную ткань, что позволило существенно дополнить и систематизировать существующие знания о влиянии низких температур и имплантов из никелида титана на организм ребенка; **изучены** в эксперименте этапы формирования асептического некроза головки бедренной кости и возможность применения ультранизких температур при его лечении, что позволило в клинике научно обосновать комплексный подход к использованию предложенных хирургических методов лечения; **проведена модернизация** существующих методов лечения детей с диспластическими заболеваниями тазобедренного сустава при помощи экспериментально обоснованного и внедренного в клиническую практику нового комплекса хирургических методов;

Значение полученных соискателем результатов исследований для практики подтверждается тем, что: разработаны и внедрены новые способы хирургической коррекции диспластических заболеваний тазобедренного сустава у детей, подтвержденные Актами внедрения и Патентами на изобретение; **определены пределы и перспективы** практического использования предложенных способов коррекции диспластических заболеваний тазобедренного сустава у детей, основанных на использовании ультранизких температур и имплантов из пористого никелида титана; **выработаны** практические рекомендации для детских хирургов и травматологов-ортопедов по оптимизации хирургического лечения детей с диспластическими заболеваниями тазобедренного сустава;

Оценка достоверности результатов исследования выявила, что: достоверность результатов научного исследования определяется изучением достаточного объема экспериментального и клинического материала, адекватным подбором сравниваемых экспериментальных групп, который соответствует требованиям по расчету минимально необходимой выборки наблюдений; **использованы современные методы** экспериментальных и клинических исследований, методы сбора и обработки исходной информации, обоснованы критерии включения и исключения из исследования с применением современных методов статистической обработки; сформулированные в диссертации научные положения, выводы и рекомендации обоснованы логикой исследования и выбором доказательной базы.

Личный вклад соискателя состоит в непосредственном участии на всех этапах экспериментальных и клинических исследований, в получении исходных данных, в разработке и применении в клинике предлагаемых способов хирургического лечения заболеваний костно-суставной системы у детей, в статистической обработке и анализе результатов исследования, в публикациях полученных результатов.

Диссертационным советом сделан вывод о том, что диссертационная работа Кужеливского Ивана Ивановича является завершенной научно-квалификационной работой, в которой на основании выполненных автором исследований и разработок осуществлено решение научной проблемы улучшения регенерации костной ткани при помощи субдеструктивного криовоздействия, имеющей важное научное и практическое значение. Диссертация соответствует требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации № 842 от 24.09.2013 г., с изменениями, утвержденными

Постановлением Правительства РФ №335 от 21 апреля 2016 г., предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени доктора медицинских наук.

На заседании 03.07.2019г. диссертационный совет принял решение присвоить Кужеливскому Ивану Ивановичу ученую степень доктора медицинских наук по специальности 14.01.19 – детская хирургия.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 20 человек, из них 7 докторов наук медицинских наук по специальности 14.01.19 – детская хирургия по профилю рассматриваемой диссертации, участвующих в заседании, из 24 человек, входящих в состав совета проголосовали: за –20, против –0, недействительных бюллетеней –0.

03.07.2019

Председатель совета Д 208.006.02
д.м.н., профессор

В.М. Тимербулатов

Учёный секретарь совета Д 208.006.02
д.м.н., профессор

С.В. Фёдоров

