

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ ОБЪЕДИНЕННОГО ДИССЕРТАЦИОННОГО
СОВЕТА Д 999.037.02 НА БАЗЕ ФЕДЕРАЛЬНОГО
ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ
«РОССИЙСКИЙ ОРДЕНА ТРУДОВОГО КРАСНОГО ЗНАМЕНИ
НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ ТРАВМАТОЛОГИИ
И ОРТОПЕДИИ ИМЕНИ Р.Р. ВРЕДЕНА» МИНИСТЕРСТВА
ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ И
ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО
ВОЕННОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО
ОБРАЗОВАНИЯ «ВОЕННО-МЕДИЦИНСКАЯ АКАДЕМИЯ ИМЕНИ
С.М. КИРОВА» МИНИСТЕРСТВА ОБОРОНЫ РОССИЙСКОЙ
ФЕДЕРАЦИИ ПО ДИССЕРТАЦИИ НА СОИСКАНИЕ УЧЕНОЙ
СТЕПЕНИ КАНДИДАТА МЕДИЦИНСКИХ НАУК**

аттестационное дело № _____

решение диссертационного совета от 30.04.2019, протокол № 5

О присуждении Бортулёвой Оксане Вячеславовне, гражданину Российской Федерации, ученой степени кандидата медицинских наук. Диссертация «Оценка клинико-функционального состояния тазобедренного сустава на этапах комплексного лечения диспластического коксартроза I-II стадии у детей» по специальности 14.01.15 – травматология и ортопедия принята к защите 26.02.2019 года, протокол № 4 объединенным диссертационным советом Д999.037.02, созданным на базе Федерального государственного бюджетного учреждения «Российский ордена Трудового Красного Знамени научно-исследовательский институт травматологии и ортопедии имени Р.Р. Вредена» Министерства здравоохранения Российской Федерации, 195427, Санкт-Петербург, ул. Академика Байкова, д. 8 и

Федерального государственного бюджетного военного образовательного учреждения высшего образования «Военно-медицинская академия им. С.М. Кирова» Министерства обороны Российской Федерации, 194044, Санкт-Петербург, ул. Академика Лебедева, д. 6 приказ о создании объединенного диссертационного совета № 1055/ нк от 22.09.2015г.

Соискатель Бортулёва Оксана Вячеславовна 1987 года рождения.

В 2010 году соискатель окончила Государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Санкт-Петербургская государственная педиатрическая медицинская академия Федерального агентства по здравоохранению и социальному развитию».

В 2018 году соискатель окончила аспирантуру при Федеральном государственном бюджетном учреждении «Научно-исследовательский детский ортопедический институт им. Г.И. Турнера» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Работает в должности заведующий-врач-травматолог-ортопед травматолого-ортопедического отделения № 11 в Федеральном государственном бюджетном учреждении «Научно-исследовательский детский ортопедический институт им. Г.И. Турнера» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Диссертация выполнена в 3 отделении патологии тазобедренного сустава Федерального государственного бюджетного учреждения «Научно-исследовательский детский ортопедический институт им. Г.И. Турнера» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Научный руководитель - кандидат медицинских наук **Басков Владимир Евгеньевич**, Федеральное государственное бюджетное учреждение «Научно-исследовательский детский ортопедический институт им. Г.И. Турнера» Министерства здравоохранения Российской Федерации, отделение патологии тазобедренного сустава, научный руководитель.

Официальные оппоненты:

– доктора медицинских наук **Кожевников Олег Всеволодович**, Федеральное государственное бюджетное учреждение «Национальный медицинский исследовательский центр травматологии и ортопедии имени Н.Н. Приорова» Министерства здравоохранения Российской Федерации, отделение детской ортопедии, заведующий;

– доктор медицинских наук профессор **Ахтямов Ильдар Фуатович**, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Казанский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, кафедра травматологии, ортопедии и хирургии экстремальных состояний, заведующий;

дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация – Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Саратовский государственный медицинский университет имени В.И. Разумовского» Министерства здравоохранения Российской Федерации, город Саратов в своем положительном заключении, подписанном **Бахтеевой Нэлли Хасяновной**, доктором медицинских наук профессором, кафедра травматологии и ортопедии, профессор, указала, что диссертационное исследование Бортулёвой О.В., является научно-квалификационной работой, которая содержит решение задачи, имеющей существенное значение для здравоохранения, обладает актуальностью, новизной, практической значимостью и отражает современные тенденции развития травматологии и ортопедии.

Соискатель имеет 10 опубликованных работ, в том числе по теме диссертации 10, опубликованных в рецензируемых научных изданиях, 4. В этих публикациях освещается широкий круг вопросов, касающихся коксартроза у детей, обсуждаются актуальные вопросы их хирургического

лечения, предлагаются новые подходы к выбору тактики комплексного обследования и лечения данной группы пациентов.

Наиболее значимые научные публикации по теме диссертации:

1. Бортулёва, О.В. Особенности тотального эндопротезирования тазобедренного сустава у детей после артропластики деминерализированными костно-хрящевыми аллоколпачками / Басков В.Е., Неверов В.А., Бортулёв П.И., Краснов А.И., Барсуков Д.Б., Поздникин И.Ю., Красногорский И.Н., Бортулёва О.В. // Ортопедия, травматология и восстановительная хирургия детского возраста. 2017. Т. 5. № 1. С. 13-20.

2. Бортулёва, О.В. Реабилитация подростков после хирургического лечения диспластического коксартроза / Бортулёва О.В., Басков В.Е., Бортулёв П.И., Барсуков Д.Б., Поздникин И.Ю. // Ортопедия, травматология и восстановительная хирургия детского возраста. 2018. Т.6. № 1. С. 45-50.

3. Бортулёва, О.В. Результаты лечения детей с переломом шейки бедренной кости / Бортулёв П.И., Басков В.Е., Барсуков Д.Б., Поздникин И.Ю., Овсянкин А.В., Дроздецкий А.П., Бортулёва О.В., Баскаева Т.В., Костомарова Е.А. // Ортопедия, травматология и восстановительная хирургия детского возраста. 2018. Т. 6. № 2. С. 63-72.

4. Бортулёва, О.В. Эффективность реабилитации детей после тотального эндопротезирования тазобедренного сустава / Бортулёва О.В., Басков В.Е., Бортулёв П.И., Никитюк И.Е., Барсуков Д.Б., Поздникин И.Ю. Кононова Е.Л. // Вестник восстановительной медицины. 2018. №3. С. 101-107.

На диссертацию и автореферат поступили отзывы: – кандидата медицинских наук **Кожевникова Вадима Витальевича**, Федеральное государственное бюджетное учреждение «Федеральный центр травматологии, ортопедии и эндопротезирования» Министерства здравоохранения Российской Федерации (г. Барнаул), отделение

травматологии и ортопедии (детское), заведующий, г. Барнаул; – доктора медицинских наук **Вавилов Максим Александрович**, Государственное бюджетное учреждение здравоохранения Ярославской области «Областная детская клиническая больница», отделение травматологии и ортопедии, врач, г. Ярославль.

В них указано, что работа выполнена на высоком научно-методологическом уровне, свидетельствует о личном вкладе автора в науку и содержит решение одной из актуальных и сложных проблем современной травматологии и ортопедии. Все отзывы положительные, критических замечаний не содержат.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается их многолетним опытом проведения научных исследований и практической работы в области лечения пациентов с патологией тазобедренного сустава, а также наличием соответствующих научных публикаций.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

разработан алгоритм комплексного обследования детей с диспластическим коксартрозом I-II стадии; разработан алгоритм методики восстановительного лечения детей с коксартрозом I-II стадии;

предложен новый подход в лечении детей с диспластическим коксартрозом I-II стадии;

доказана эффективность применения разработанных алгоритмов комплексного обследования и восстановительного лечения детей с диспластическим коксартрозом I-II стадии на основании клинического метода, дополненного шкалами функциональной оценки тазобедренного сустава, учитывающих социальную адаптацию пациентов, электрофизиологического и биомеханического методов исследования.

введены в клиническую практику алгоритмы обследования и восстановительного лечения детей с диспластическим коксартрозом I-II.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:

доказана целесообразность проведения комплексного обследования, позволяющая выявить основные патологические паттерны в клинико-функциональном состоянии тазобедренного сустава и их изменение на различных этапах лечения детей с диспластическим коксартрозом I-II стадии; научно обосновано использование разработанного алгоритма восстановительного лечения с его началом в раннем послеоперационном периоде.

применительно к проблематике диссертации результативно

использован комплекс лечебно-диагностических мероприятий, применительно к проблематике диссертации;

изложены основные трудности при комплексном лечении пациентов с диспластическим коксартрозом I-II стадии;

раскрыт потенциал увеличения силы и выносливости основных мышц области тазобедренного сустава, определяющий исход проводимых лечебных мероприятий;

изучены ведущие анатомо-рентгенологические изменения в тазобедренном суставе у детей с диспластическим коксартрозом I-II стадии; нарушения функционального состояния основных параартикулярных мышц электрофизиологическим генезом; особенности распределения нагрузки на своды стоп и изменения в статокинезиограмме;

проведена модернизация используемых металлоконструкций для остеосинтеза костных фрагментов тазовой и бедренной кости в ходе выполнения хирургических вмешательств у детей с диспластическим коксартрозом I-II стадии;

Значение полученных соискателем результатов исследования для практики подтверждается тем, что:

разработан и внедрен протокол комплексного обследования, который позволяет выделить ведущие патологические паттерны, определяющие дальнейшую тактику лечения детей с диспластическим коксартрозом I-II стадии;

определена транспозиция вертлужной впадины после тройной остеотомии таза, выполненная как в самостоятельном варианте, так и в сочетании с корригирующей остеотомией бедра, обладает высокой эффективностью при лечении детей с диспластическим коксартрозом I-II стадии и способна стабилизировать или вызвать регресс клиничко - рентгенологических признаков дегенеративно-дистрофических изменений;

созданы алгоритмы комплексного обследования и лечения детей с диспластическим коксартрозом I-II стадии;

представлен современный взгляд на тактику комплексного лечения детей с диспластическим коксартрозом I-II стадии, который позволяет получить раннее восстановление потенциальных возможностей мышечной системы тазобедренного сустава, снижает сроки стационарного лечения и способствует скорейшей социальной адаптации детей с диспластическим коксартрозом I-II стадии;

Оценка достоверности результатов исследования выявила, что:

экспериментальная часть работы проведена с помощью математических и статистических программ;

теоретические исследования не противоречат общемировым тенденциям комплексного лечения в этой сфере;

идея базируется на анализе практики и обобщении передового отечественного и зарубежного опыта лечения профильных больных;

использовано сравнение результатов диагностики и лечения в сопоставимых группах пациентов;

установлено качественное соответствие полученных автором результатов диагностики и хирургического лечения указанных пациентов с представленными в независимых источниках результатами сопоставимых исследуемых методов без использования систематического подхода к определению тактики диагностических и лечебных мероприятий;

использованы представительные сравниваемые совокупности объектов наблюдения, современные и апробированные методики сбора исходной информации с применением сертифицированного диагностического оборудования, адекватная обработка полученных данных.

Личный вклад соискателя состоит в: поиске, анализе и обработке отечественной и зарубежной литературы по изучаемой проблеме, составлена научно-исследовательская программа, согласно которой проводилось обследование и лечение детей с диспластическим коксартрозом I-II стадии. Автором лично произведено клиническое обследование, наблюдение и лечение детей, осуществлен клинико-статистический анализ материала, разработаны и внедрены алгоритмы обследования и комплексного лечения. Автор подготовил и опубликовал 10 печатных работ по теме диссертации, в которых изложены результаты собственных исследований.

Диссертация охватывает все основные вопросы в рамках поставленной цели исследования и соответствует специальности 14.01.15 - травматология и ортопедия, характеризуется внутренним единством в соответствии с общей концепцией работы, правильной методологией исследования, что подтверждается логической связью поставленной цели, реализованных задач и сформулированных выводов работы.

На заседании 30 апреля 2019 года диссертационный совет принял решение присудить Бортулёвой О.В. ученую степень кандидата медицинских наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 20 человек, из них 19 докторов наук по специальности 14.01.15 – травматология и ортопедия, участвовавших в заседании, из 23 человек, входящих в состав совета, проголосовали: за - 20, против - нет, недействительных бюллетеней нет.

Председатель объединенного
диссертационного совета
д.м.н. профессор

Тихилов Р.М.

Ученый секретарь объединенного
диссертационного совета
к.м.н.



Денисов А.О.

Подпись руки д.м.н. профессора Тихилова Р.М.
и к.м.н. Денисова А.О., заверяю
зам. главного врача по кадрам
ФГБУ «РНИИТО им. Р.Р. Вредена»
Минздрава России
30.04.2019 г.

Соловьева С.Г.