ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА

Д 001.023.01 НА БАЗЕ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО НАУЧНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ «НАУЧНЫЙ ЦЕНТР ЗДОРОВЬЯ ДЕТЕЙ» ПО ДИССЕРТАЦИИ НА СОИСКАНИЕ УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ КАНДИДАТА НАУК

аттестационное дело № _____
решение диссертационного совета от 02.12.2014 № 14

О присуждении Барсегян Ерануи Размиковне, гражданину Российской Федерации ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Оптимизация эндоскопической коррекции пузырно-мочеточникового рефлюкса у детей» по специальности 14.01.19 – детская хирургия принята к защите 24 июня 2014 года, протокол № 9 диссертационным советом Д 001.023.01 на базе Федерального государственного бюджетного учреждения «Научный центр здоровья детей» РАМН (119991, г. Москва, Ломоносовский проспект, 2, стр.1, создан в соответствии с приказом Министерства образования и науки РФ № 714 НК от 02.11.2012, частичное изменение состава в соответствии с приказом Министерства образования и науки РФ № 813 НК от 18.11.2013).

Соискатель Барсегян Ерануи Размиковна, 1979 года рождения, в 2002 г. окончила ГОУ ВПО «Новгородский Государственный университет им Ярослава Мудрого» по специальности «Лечебное дело». Обучалась в аспирантуре по заочной форме обучения с 2002-2005 г. в ГОУ ВПО «Новгородский Государственный университет им Ярослава Мудрого». С 2011 г. по 2014 г. являлась соискателем в ФГБУ «НЦЗД» РАМН. Работает врачом хирургом-урологом в ГОБУЗ «Областная детская клиническая больница» г. Великий Новгород.

Диссертация выполнена в Федеральном государственном бюджетном научном учреждении «Научный центр здоровья детей», в урологическом отделении и в ГОБУЗ «Областная детская клиническая больница» г. Великий Новгород, в хирургическом отделении.

Научный руководитель – доктор медицинских наук, профессор Зоркин Сергей Николаевич, НИИ педиатрии ФГБНУ НЦЗД, урологическое отделение, заведующий.

Официальные оппоненты:

1. Меновщикова Людмила Борисовна - доктор медицинских наук, профессор, государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н. И. Пирогова» Минздрава России, кафедра детской хирургии, профессор,
2. Рудин Юрий Эдвартович - доктор медицинских наук, профессор, НИИ Урологии им. Н.А. Лопаткина - филиал федерального государственного бюджетного учреждения «Федеральный медицинский исследовательский центр им. П.А. Герцена» Минздрава России, отдел детской урологии, заведующий,

дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация – государственное бюджетное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования «Российская медицинская академия постдипломного образования» Минздрава России, в своем положительном заключении, подписанном Соколовым Юрием Юрьевичем, доктором медицинских наук, профессором, кафедра детской хирургии, заведующий, указала, что по актуальности, научной новизне и практической значимости, методологии исследования и уровню внедрения следует считать научную работу Барсегян Ерануи Размиковны законченным научным трудом, имеющим важное значение для медицинской отрасли знаний, в частности детской хирургии.

Соискатель имеет 8 опубликованных работ, в том числе по теме диссертации 8 работ, опубликованных в рецензируемых научных изданиях 3. В статье «Эндоскопическая коррекция пузырно-мочеточникового рефлюкса у детей» (Зоркин С.Н., Гусарова Т.Н., Борисова С.А., Барсегян Е.Р. // Детская хирургия. – 2011. - № 2. - С. 23-27) изложены собственные данные результаты лечения ПМР с помощью имплантата Уродекс, сформулированы показания к эндоскопической коррекции ПМР, описаны методики введения объемобразующего вещества, проведен сравнительный анализ литературных данных синтетических полимеров. Авторский вклад 50%. В публикации «Результаты эндоскопической коррекции пузырно-мочеточникового рефлюкса у детей с использованием различных объемобразующих препаратов» (С.Н.Зоркин, А.В.Апакина, А.В.Акопян, С.А.Борисова, Д.С.Шахновский, Е.Р.Барсегян. // Вестник экспериментальной и клинической хирургии. – 2013. - № 3. – С.22-24) представлены результаты лечения детей с ПМР разной степени с применением различных полимеров, таких как Уродекс, ДАМ+ и Вантрис. Авторский вклад 50%. В статье «Сравнительная оценка результативности различных полимеров при эндоскопической коррекции пузырно-мочеточникового рефлюкса у детей» (Е.Р. Барсегян, С.Н, Зоркин) подробно изложены материалы диссертационной работы, описан сравнительный анализ как по методикам введения объемобразующего вещества, так и по 4 полимерам, которые применялись при коррекции ПМР в НЦЗД и Областной детской клинической больнице Великого Новгорода. Авторский вклад 70%.

На диссертацию и автореферат поступили отзывы:

- от доктора медицинских наук, профессора, ГБОУ ВПО «Саратовский государственный медицинский университет им. В.И.Разумовского" Минздрава России Л.А.Дерюгиной. Отзыв положительный, замечаний не содержит.

- от доктора медицинских наук, заведующего уроандрологическим отделением ГБУ Ростовская областная детская больница В.В. Сизонова. Отзыв положительный, замечаний не содержит.

Выбор официальных оппонентов обосновывается их непосредственной научной деятельностью, ориентированной на изучение и лечение пузырно-мочеточникового рефлюкса, их многолетним опытом в выполнении различных оперативных вмешательств в области уретеровезикального соустья, в том числе эндоскопической коррекции в ведущих лечебных учреждениях страны. Выбор ведущей организации обосновывается наличием профилирующей кафедры детской хирургии, в том числе наличием профильных специалистов – врачей-детских урологов, способных оценить уровень представленной диссертационной работы. Сведения об официальных оппонентах и ведущей организации размещены на сайте: http://www.nczd.ru.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

разработан алгоритм выполнения эндоскопической коррекции пузырно-мочеточникового рефлюкса;

предложено обязательное выполнение гидродилятации уретеровезикального соустья в процессе эндоскопической коррекции рефлюкса, которая является решающим этапом для выбора методики введения объемобразующего вещества;

доказано преимущество двух полимеров, применяющихся при эндоскопической коррекции рефлюкса у детей;

введены унифицированные методики эндоскопической коррекции пузырно-мочеточникового рефлюкса (ПМР).

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:

доказана эффективность определенных видов полимеров, в частности, полимера из макрочастиц кополимера полиакрилового поливинилового спирта и декстраномера в сравнении с иными полимерами, часто применяющимися в Российской Федерации. Сравнены и обоснованы унифицированные методики введения объемобразующих веществ;

применительно к проблематике диссертации результативно использован комплекс клинических и инструментальных методов исследования, включающий УЗИ, уретроцистографию, внутривенную

урографию и др. Выполнено множество эндоскопических коррекций рефлюкса у детей;

изложены основные положения: пузырно-мочеточниковый рефлюкс в настоящее время подвергается лечению с помощью эндоскопической коррекции с применением объемобразующих полимеров. На сегодняшний день существует большой арсенал полимеров, применяющихся при коррекции, однако нет единой точки зрения о преимуществах того или иного полимера. В процессе выполнения данной работы определены качества наиболее часто применяющихся полимеров в РФ, изучены и проанализированы методики их введения под устье мочеточника;

раскрыта определенная относительность общепринятых методик введения полимера (STING, HIT1 и HIT2);

изучены особенности гидродилятации при выполнении эндоскопической коррекции ПМР, свойства полимеров и отдаленные результаты лечения;

проведена модернизация техники введения с предложением унифицированной методики введения объеморазующего полимера: одноинъекционная и двухинъекционная методики.

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

разработан и внедрен в повседневную практику урологических отделений алгоритм выполнения эндоскопической коррекции пузырно-мечеточникового рефлюкса, что значительно улучшает результаты лечения данного заболевания;

определена значимая роль гидродилятации уретровезикального соустья при коррекции ПМР;

созданы новые методики выполнения эндоскопической коррекции;

представлены предложения по дальнейшему внедрению методик коррекции в другие регионы России.

Оценка достоверности результатов исследования выявила, что:

результаты исследования были получены на сертифицированном высокотехнологичном оборудовании; автором проведен анализ результатов лечения 831 ребенка с диагнозом пузырно-мочеточниковый рефлюкс разными методиками и с использованием разных полимеров, выполнена коррекция на качественном оборудовании, прослежен катамнез всех детей, которым была выполнена эндоскопическая коррекция по одноинъекционной либо двухинъекционной методике с использованием разных полимеров, разрешенных в Российской Федерации;

теория проведенного исследования построена на известных проверяемых данных и фактах, описанных в отечественной и зарубежной литературе, и согласуется с опубликованными данными по теме диссертации;

идея базируется на ранее полученных данных и их анализе, обобщении российского и зарубежного опыта исследования в области детской урологии;

использованы ранее полученные исследователями результаты лечения детей с диагнозом пузырно-мочеточниковый рефлюкс, которым выполнялась эндоскопическая коррекция;

установлено совпадение по существу авторских результатов с представлениями, опубликованными в независимых источниках по данной тематике;

использованы современные методы сбора и обработки исходной информации. Статистический анализ выполнен в операционной среде Windows 8 с использованием компьютерных программ Microsoft Excel 2010 и пакета статистического анализа данных «Statistica 10.0». Использованы критерии Хи-квадрата Пирсона для сравнения контрольных групп.

Личный вклад соискателя состоит в личном участии в формировании цели и задач исследования, выборе адекватных методов его выполнения, организации и проведении комплекса клинико-лабораторных и рентгеновских исследований, выполнении эндоскопической коррекции, контрольного обследования, катамнестического наблюдения, статистической обработке и научном анализе полученных данных, подготовке научных публикаций.

На заседании 02.12.2014 года диссертационный совет принял решение присудить Барсегян Е.Р. ученую степень кандидата медицинских наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 27 человек, из них 7 докторов наук по специальности 14.01.19 «Детская хирургия», участвовавших в заседании, из 33 человек, входящих в состав совета, проголосовали: за 27, против нет, недействительных бюллетеней нет.

Председатель
диссертационного совета А.А. Баранов

Ученый секретарь
диссертационного совета И.В. Винярская

" 04 "декабря 2014 г.