

О Т З Ы В

**на автореферат диссертационной работы Барсегян Еранун Размиковны
на тему: «Оптимизация эндоскопической коррекции пузырно-
мочеточникового рефлюкса у детей», представленной на соискание
ученой степени кандидата медицинских наук по специальности
14.01.19 – Детская хирургия**

Диссертационная работа Барсегян Е.Р., посвященная вопросам оптимизации эндоскопической коррекции пузырно-мочеточникового рефлюкса у детей отвечает на ряд актуальных вопросов, обусловленных большим арсеналом методов лечения. Пузырно-мочеточниковый рефлюкс (ПМР) остается одним из наиболее серьезных проблем детской урологии. На сегодняшний день нет единой точки зрения, касающейся тактики и выбора методики лечения. Важной задачей является подход к лечению детей с ПМР. Существуют несколько видов антирефлюксных операций, большой арсенал антибактериальной терапии, однако в последние годы предпочтение отдается именно эндоскопическим методам лечения. Прогресс в эндоскопической коррекции ПМР достигнут в последние годы, разработаны различные материалы (полимеры) для эндопластики уретервезикального соустья. Также усовершенствованы методики введения объемобразующего вещества. Однако, до сих пор не существует единого протокола лечения больных с пузырно-мочеточниковым рефлюксом. С началом становления данной методики использовались различные вещества в качестве имплантата при коррекции ПМР. В современной медицине разработаны различные вещества, которые отвечают тем или иным требованиям, но каждый из них обладает как положительным, так отрицательными характеристиками. Во многих клиниках России с успехом применяют эндоскопическую коррекцию ПМР, с использованием разнообразных полимеров и одним из видов введения данного полимера. Результаты лечения достаточно вариабельны в различных регионах, от 50% до 95% выздоровления.

Отсутствие работ по определению наиболее лучших полимеров и методик их введения при коррекции пузырно-мочеточникового рефлюкса у детей обуславливает научную и практическую целесообразность данной диссертационной работы.

Целью исследования явилось повышение эффективности эндоскопической коррекции пузырно-мочеточникового рефлюкса у детей за счет оптимизации способа введения и выбора объемобразующего полимера. Задачи отражают направление исследований для достижения целей.

Исследование выполнено за период с 2007 по 2012 годы на базе урологического отделения ФГБНУ «Научный центр здоровья детей» и урологического отделения ГОБУЗ «Областная детская клиническая больница» г. Великий Новгород. В группы исследований вошли 831 ребенок в возрасте от 4 месяцев до 12 лет с диагнозом пузырно-мочеточниковый рефлюкс, которым проведено эндоскопическое лечение. Основная группа детей была представлена пациентами раннего возраста (до 3-х лет). Они составили 60% наблюдаемых детей.

Всем детям был проведен комплекс урологического обследования, включающие как лабораторные, так и инструментальные методы исследования. В ходе обследования выявлялись разные степени пузырно-мочеточникового рефлюкса. В работе учитывалось число пораженных мочеточников, при I-II степени число рефлюксирующих мочеточников составило 332 (24,9%), III степени – 510 (38,2%) и IV-V степени – 490 (36,9%) мочеточников. Двусторонний процесс был выявлен у 393 детей (47,3%), односторонний – у 438 (52,7%). Всем детям проводилась эндоскопическая коррекция рефлюкса одним из 4 полимеров (Бычий коллаген, Биополимер водосодержащий, Декстраномер и Макрочастицы кополимера полиакрилового поливинилового спирта) и одной из методик введения данного полимера.

Выводы логично следуют из полученных результатов и соответствуют поставленным задачам. Иллюстрации и таблицы облегчают восприятие материала. Даны ценные практические рекомендации.

Новизна работы определяется тем, что впервые в результате проделанной работы представлен обобщенный опыт эндоскопической коррекции пузырно-мочеточникового рефлюкса у детей при различных вариантах методики введения объемобразующего полимера и их разновидностей.

Автором разработано унифицированное деление видов уретерovesикального соустья в зависимости от степени гидродилатации и научно доказано влияние этих видов на выбор техники введения объемобразующего полимера.

Впервые в РФ проведено сравнительное исследование по использованию одноинъекционной и двухинъекционной техники введения объемобразующего полимера в зависимости от его вида.

Впервые проведенная сравнительная оценка результативности эндоскопической коррекции пузырно-мочеточникового рефлюкса у детей при использовании ряда объемобразующих полимеров, позволяет утверждать о несомненной целесообразности и преимуществах недеградируемых материалов у детей старшего возраста и деградируемых у детей младшей возрастной группы.

Основные материалы диссертационного исследования отражены в 8 публикациях, 3 из них в журналах, рекомендованных ВАК. Результаты исследования доложены на форумах и конгрессах.

Таким образом, диссертационная работа Барсегян Ерануи Размиковны «Оптимизация эндоскопической коррекции пузырно-мочеточникового рефлюкса у детей» является законченным научным квалифицированным исследованием и выполнена на достаточном методическом уровне. В работе решена важная для детской хирургии и урологии проблема выбора лечения

пузырно-мочеточникового рефлюкса у детей. Основные положения работы обоснованы, обладают новизной и имеют научную и практическую значимость. Она полностью соответствует требованиям п.9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. № 842, предъявляемым Министерством образования и науки Российской Федерации к диссертационным работам, а ее автор Барсегян Ерануи Размиковна на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.19 – Детская хирургия.

профессор, доктор медицинских наук

Л.А.Дерюгина

Место работы: ГБОУ ВПО «Саратовский государственный медицинский университет им. В.И. Разумовского» Министерства здравоохранения РФ

Адрес: 410012, г. Саратов, ул. Большая Казачья, 112

e.mail:dlumila1@yandex.ru

26.10.2014

Подпись д.м.н., профессора Л.А. Дерюгиной заверяю

ПОДПИСИ
ЗА ВЕРИ
НАМ ПЫ



О Т З Ы В

на автореферат диссертационной работы Барсегян Ерануи Размиковны на тему: «Оптимизация эндоскопической коррекции пузырно-мочеточникового рефлюкса у детей», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.19 – Детская хирургия

В структуре хирургической патологии мочевого выделительной системы у детей, значительное место занимает пузырно-мочеточниковый рефлюкс, который остается предметом актуальных дискуссий, поиска новых и усовершенствования существующих методов его лечения. На сегодняшний день разработаны различные способы хирургического лечения ПМР, однако, все они не отвечают главной тенденции детской хирургии, т.е. достижения выздоровления при малой инвазивности и травматичности с уменьшением числа осложнений и рецидивов. Эндоскопическая коррекция с имплантацией объемобразующего вещества стала «золотым стандартом лечения ПМР», однако нет единой точки зрения по поводу имеющихся полимеров и методов выполнения коррекции ПМР. Следовательно, исследования и анализ, проведенный в работе представляют большой научный и практический интерес.

В работе четко сформулированы цель и задачи исследования. Важно отметить, что формулировка каждой задачи направлена на получение исчерпывающей информации для ее решения.

Научная новизна исследования и его научно-практическая значимость позволяют говорить о том, что впервые на основе комплексного подхода и анализа большого количества исследований, в частности больных страдающих пузырно-мочеточниковым рефлюксом, которым была выполнена эндоскопическая коррекция тем или иным методом и одним из 4 видов полимеров. Автором предложена унифицированная методика эндоскопической коррекции ПМР, которая является безусловно научной новизной и имеет огромную практическую значимость. Разработан алгоритм лечения пузырно-мочеточникового рефлюкса, который является важным моментом в реализации на практике каждого уролога. Объем предпринятого исследования, использованный для его обработки и анализа свидетельствуют о достоверности полученных результатов.

В автореферате представлены данные о широком обсуждении результатов исследования на форумах и конгрессах, на которых докладывались промежуточные и окончательные результаты исследования. По теме исследования автором опубликовано 8 печатных работ, 3 статьи в журналах, рецензируемых ВАК.

Выводы в диссертации отражают все этапы проведенного исследования, и дают определяющее значение в выборе техники проведения коррекции, выборе полимера и его объема. Предложения хорошо структурированы.

Заключение. Анализ данных представленных в автореферате позволяет сделать вывод о том, что диссертационная работа Барсегян Ерануи Размиковны «Оптимизация эндоскопической коррекции пузырно-мочеточникового рефлюкса у детей» является законченным научным квалифицированным исследованием и выполнена на достаточном методическом уровне. Основные положения работы обоснованы, обладают новизной и имеют научную и практическую значимость. Она полностью соответствует требованиям п.9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. № 842, предъявляемым Министерством образования и науки Российской Федерации к диссертационным работам, а ее автор Барсегян Ерануи Размиковна на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.19 – Детская хирургия.

доктор медицинских наук

В.В. Сизонов

Место работы: Ростовская областная детская больница

Адрес: г. Ростов-на-Дону ул. 339 Стрелковой дивизии 14

Адрес электронной почты: vsizonov@mail.ru

21.10.2014

Подпись заведующего детским уроандрологическим отделением **М.Н. Сизонова В.В.** заверяю, зам. главного врача

ГБУ РО ОДБ по кадрам

21.10.2014



Д.А. Млтыхян