

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации

Коваленко-Клычковой Надежды Александровны «Пороки развития костей переднего отдела стоп у детей», представленной к защите на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальности: 14.01.15 – травматология и ортопедия

Диссертационное исследование, представленное к защите, посвящено актуальной теме - оптимизации тактики ортопедического лечения детей с пороками развития костей переднего отдела стоп.

Лечение пациентов с аномалиями развития костей переднего отдела стопы, несмотря на значительное число исследований, остается одной из сложных проблем восстановительной ортопедии, что обусловлено не только значительным разнообразием этих деформаций, но также частым их развитием на фоне генетических синдромов и отсутствием единого взгляда на принципы лечения. Совершенствование алгоритма обследования, лечения, в том числе и восстановительного у пациентов с пороками развития костей переднего отдела стопы в настоящее имеет большое значение. В этой связи, представленная работа Коваленко-Клычковой Н.А., посвященная оптимизации тактики ортопедического лечения детей с пороками развития костей переднего отдела стопы является, безусловно, актуальной и востребованной для здравоохранения.

Анализ содержания автореферата показал, что научная новизна диссертационной работы Коваленко-Клычковой Н.А. не вызывает сомнений. Автором разработаны рабочая и анатомическая классификации пороков развития костей переднего отдела стопы. Предложен алгоритм ортопедического лечения детей с пороками развития костей переднего отдела стопы, включающий оперативное, восстановительное лечение и ортезное снабжение. Усовершенствована тактика хирургического лечения пороков развития первого луча с учетом выявленных анатомических особенностей. При хирургическом лечении пороков развития первой плюсневой кости с продольным эпифизарным брекетом (LEB) впервые применен метод компьютерного моделирования. Получены патенты РФ на два способа хирургического лечения: «Способ хирургического лечения сложной формы полного удвоения первого луча стопы у детей (суперпозиция первого пальца) в младшей возрастной группе» и «Моделирующая резекция и деротация деформированной первой клиновидной кости в сочетании с

удлиняющим артродезом первого плюсне-клиновидного сустава при тяжелой форме преаксиальной полидактилии с LEB у детей старшего возраста».

Предложенная автором тактика лечения пороков развития костей переднего отдела стоп у детей дает возможность практикующим врачам выбирать оптимальные сроки и методы оперативной коррекции. Рекомендации по возрастным этапам оперативного лечения с учетом степени тяжести деформации, анатомических и функциональных особенностей пороков развития костей переднего отдела стоп помогут ортопедам поликлиник своевременно направлять пациентов на оперативное лечение. Алгоритм ортопедического лечения детей с пороками развития костей переднего отдела стоп позволит улучшить результаты, сократить длительность лечения и осуществить более раннюю нагрузку на оперированную конечность в послеоперационном периоде, что уменьшит процент инвалидности, улучшит психологический статус и будет способствовать социальной адаптации пациентов.

Степень достоверности результатов проведённых исследований не вызывает сомнений. В работе использован комплекс современных методик исследования, соответствующий поставленным цели и задачам. Работа базируется на значительном клиническом материале: основная группа -148 пациентов в возрасте от 0 до 18 лет с пороками развития костей переднего отдела (223 стопы) до и после оперативного лечения, группа сравнения - 30 пациентов (43 стопы), из которых 20 оперировано по месту жительства и 10 после удлинения плюсневых костей в НИДОИ им. Г.И. Турнера. Для решения поставленных задач в работе применялись следующие методы исследования: анамnestический, клинический, рентгенологический, компьютерная томография, ультразвуковое исследование, реовазография, биомеханический метод (плантография и стабилометрия), морфологические исследования. Полученные количественные данные были обработаны статистически с определением t-критерия Стьюдента и коэффициента корреляции Спирмена. Основные положения и результаты диссертационного исследования прошли широкую апробацию, опубликовано 9 печатных работ, из них 6 статей в рецензируемых научных изданиях, входящих в реестр ВАК Минобразования РФ.

Автореферат полностью отражает содержание диссертации, замечаний по оформлению автореферата нет.

Изучение автореферата показало, что диссертационное исследование Коваленко-Клычковой Надежды Александровны является законченной, самостоятельно выполненной научно-квалификационной работой, в которой содержится новое решение актуальной задачи совершенствования тактики ортопедического лечения детей с пороками развития костей переднего отдела стоп с учетом возраста, степени тяжести и вида деформации. Представленная работа соответствует специальности 14.01.15 – травматология и ортопедия и критериям пунктов 9, 10, 11, 13, 14 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. № 842 (в редакции от 21 апреля 2016 года № 335) предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор, Коваленко-Клычкова Надежда Александровна, заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности: 14.01.15 – травматология и ортопедия.

Врач- травматолог- ортопед  
Психоневрологического отделения  
для детей с органическим поражением  
центральной нервной системы, психики  
и опорно-двигательного аппарата  
СПБ ГБУЗ «ДГБ Святой Ольги», к.м.н.  
Кандидатская диссертация защищена  
в октябре 1988 г. по специальности  
14.01.15 - травматология и ортопедия (медицинские науки)  
Адрес организации: 194156, г. Санкт-  
Петербург, ул. Земледельческая 2  
Тел. (812) 295-69-57  
<http://dgbso.ru/>

Подпись Печора Т.А заверяю: заместитель главного врача по кадрам СПБ ГБУЗ « ДГБ Святой Ольги»

Зеленцова Н.С.



«25» января 2018 г.