

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации, представленной к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.15 – травматология и ортопедия Вавилова Максима Александровича на тему «Система лечения эквиноварусных стоп у детей».

Научный консультант: д.м.н. Бландинский Валерий Федорович

Актуальность исследования

Долгое время в нашей стране золотым стандартом консервативного лечения служила методика по В.Я. Виленскому, а оперативного лечения по Т.С. Зацепину. Они остаются методом выбора в лечении детей с тяжелой врожденной косолапостью, при этом консервативное лечение по Виленскому длительное, в среднем, 6-8 месяцев, и не всегда дает нужный эффект. Данный вид гипсования особенно в случаях со среднетяжелой и тяжелой эквиноварусной деформацией приводит к необходимости выполнения открытых операций, при этом недавние исследования показывают, что рецидивы косолапости после операции Т.С. Зацепина также находятся в диапазоне 33,5-56,8 %. Все это привело к появлению на территории страны метода Понсети. Внедрение его в последнее десятилетие на территории России демонстрирует высокую эффективность лечения в группе пациентов до 3 лет, но количество рецидивов при несоблюдении протокола ношения брейсов также велико, что требует унификации алгоритма лечения в рамках страны.

Таким образом, тема, выбранная диссертантом Вавиловым М. А., является новой и актуальной, так как в стране отсутствует единая система лечения врожденных и приобретенных эквиноварусных деформаций стоп у детей. Выбор варианта лечения должен зависеть от этиологии заболевания, возраста, наличия операций в анамнезе, ригидности деформации и наличия и тяжести неврологических расстройств. Такая многофакторность определяет необходимость создания единой системы ортопедического лечения этой сложной, часто встречающейся категории больных.

Научная новизна и практическая значимость исследования

Вавилов М.А. проделал значительную работу по клиническому обследованию и оперативному лечению 735 детей (1065 стоп) с различными степенями деформации, со средним сроком наблюдения - 7,2 года. Были использованы современные методы клинико-инструментального обследования: рентгенография, компьютерной и ядерно-магнитно-резонансная томография, электронейромиография. Диссертация выполнена на высоком научно-

методическом уровне, в ходе которой разработана система лечения эквиноварусных деформаций стоп у детей.

В диссертации Вавилова М.А. впервые описано применение системы лечения детей с эквиноварусными деформациями стоп у детей, позволяющей улучшить результаты, сократить сроки лечения, снизить объем последующих вмешательств на растущую стопу заменив их минимально инвазивной техникой лечения.

Результаты исследований статистически обработаны и показывают достоверные результаты, что определяет научно-практическую значимость диссертации. Выводы логически обоснованны, соответствуют поставленным задачам, определены логикой и структурой проведенных исследований.

По теме диссертации опубликовано 36 научных работ, из них 11 статей в рецензируемых научных журналах, входящих в перечень рекомендованных ВАК РФ. Оформлено 2 патента РФ: 1 патент РФ на полезную модель и 1 авторское свидетельство на базу данных. Сделано 15 докладов на российских и международных конференциях.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Диссертация Вавилова М.А. утвержденного Постановлением Правительства РФ № 842 от 24 сентября 2013 года «Система лечения эквиноварусных стоп у детей» представляет собой законченный труд и соответствует требованиям, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени доктора наук согласно п.9 «Положения о присуждении ученых степеней», по своей актуальности, новизне, научно-практической значимости, а автор, Вавилов М.А., достоин присуждения ученой степени доктора медицинских наук по специальности: 14.01.15-травматология и ортопедия.

Заведующий кафедрой травматологии и

ортопедии Казанского ГМУ, д.м.н., профессор

И. Ф. Ахтямов



Подпись: *И. Ф. Ахтямов*
ул. Свободы
Специалист по кадрам
23.10.2016 г.