

ОТЗЫВ

**на автореферат диссертации Моренко Екатерины Сергеевны
«Коррекция вальгусных и варусных деформаций на уровне коленных
суставов у детей с системными дисплазиями скелета методом
управляемого роста», представленной на соискание ученой степени
кандидата медицинских наук по специальности
14.01.15 – травматологи и ортопедия**

Диссертационное исследование Моренко Е.С. посвящено одной из актуальных проблем ортопедии – лечению детей с системными дисплазиями скелета, у которых имеются вальгусные и варусные деформации нижних конечностей. Подходы к хирургическому лечению этих пациентов можно разделить на две группы: выполнение корригирующей остеотомии, а также метод управляемого роста кости. Однако, выполнение остеотомий у детей данной группы заболеваний сопряжено с рядом трудностей: системный остеопороз, прогрессирующий характер течения деформаций, что обуславливает проведение повторных оперативных вмешательств для их коррекции. Использование метода управляемого роста для коррекции вальгусных и варусных деформаций нижних конечностей у детей с идиопатическими и посттравматическими деформациями достаточно хорошо освещено как в зарубежной, так и в отечественной литературе. Публикации, касающиеся лечения пациентов с системными дисплазиями скелета с аналогичными деформациями, единичны. В этой связи, как с научной, так и с практической точки зрения, данная работа представляет несомненный интерес.

Автореферат диссертации отражает актуальность, научную новизну работы и полученные результаты обследований и лечения пациентов с системными дисплазиями скелета, у которых имеются вальгусные и варусные деформации нижних конечностей на уровне коленных суставов.

Анализ автореферата диссертации показал, что исследование имеет существенную новизну. Так, автором получены новые данные по результатам изучения закономерностей формирования вальгусных и варусных деформаций на уровне коленных суставов у детей с системными дисплазиями скелета, впервые произведена оценка информативности МРТ-картирования росткового хряща бедренной и большеберцовой костей, впервые был разработан рентгенометрический критерий, характеризующий анатомические особенности эпиметафизарной области кости у детей с системными дисплазиями скелета. Разработано и успешно апробировано в клинике оригинальное приспособление для временной фиксации ростковой зоны. Также был составлен алгоритм выбора метода коррекции осевых деформаций нижних конечностей во фронтальной плоскости у детей с системными дисплазиями скелета в зависимости от выраженности исходной деформации и возраста пациента.

В аспекте практической значимости работы следует подчеркнуть, что разработанный рентгенометрический критерий (угол эпиметафизарного перехода) позволяет прогнозировать возможные трудности при установке 8-образных пластин. Разработанный алгоритм лечения детей с вальгусными и варусными деформациями нижних конечностей обеспечивает наибольшую эффективность использования метода управляемого роста и уменьшает вероятность осложнений и неблагоприятных результатов у данных пациентов.

Обоснованность основных положений, выводов и рекомендаций диссертации подтверждается большим количеством изученного материала, качеством его статистической обработки и демонстрацией отдаленных результатов. Кроме того, публикации автора (в том числе в журналах, рекомендованных ВАК) и выступления отражают значимость результатов работы.

Текст автореферата изложен доступным языком и полноценно отражает материал диссертации, снабжен таблицами и схемами,

облегчающими его восприятие. Незначительные ошибки и опечатки не влияют на положительное впечатление от работы.

По актуальности избранной темы, методическому уровню, объёму исследований, научной новизне, практической значимости, достоверности полученных результатов диссертация Моренко Екатерины Сергеевны соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24 сентября 2013г. № 842, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.15 – травматология и ортопедия (медицинские науки), а ее автор Моренко Екатерина Сергеевна заслуживает присуждения искомой ученой степени.

Врач отделения травматологии и ортопедии
ГБУЗ ЯО «ОДКБ» г. Ярославль
д.м.н.

Вавилов М.А.

Докторская диссертация защищена по специальности 14.01.15 -
травматология и ортопедия (медицинские науки)

Подпись д.м.н. Вавилова М.А. заверяю

Начальник отдела кадров
ГБУЗ ЯО «ОДКБ» г. Ярославль



Малгина И.М.

150042, г. Ярославль,
Тутаевское шоссе, д. 27
тел. 8(4852) 51-34-77.
e-mail: adm@odkb76.ru

« 6 » октябрь 2019 г.