

ОТЗЫВ

научного руководителя на диссертационную работу Хасенқызы Алтынгүл на тему «Совершенствование методов хирургического лечения и ранней реабилитации детей с Несовершенным остеогенезом» на соискание степени доктора философии PhD по специальности 8D10102 – «Медицина»

Проблема диссертационной работы соискателя Хасенқызы Алтынгүл является повышение эффективности и безопасности лечения детей, страдающих болезнью Несовершенный остеогенез. Несмотря на невысокую распространенность в последней популяции, оно имеет существенное медико-социальное значение, поскольку связано с инвалидизирующим поражением конечности и риском стойких функциональных ограничений.

В ходе ретроспективного анализа результатов хирургического лечения болезни Несовершенный остеогенез у детей диссертант Хасенқызы Алтынгүл выявила ряд после операционных осложнений, установлены ключевые причины осложнений при традиционном хирургическом лечении, включающие недостаточную осевую и ротационную стабильность фиксации, а также несоответствие имплантатов росту кости, что определяет высокий риск повторных вмешательств и ограниченных возможностей функциональной реабилитации пациентов. Выявленные проблемы послужили основанием для разработки внутрикостного блокируемого телескопического импланта. Именно в этом направлении выполнено исследование соискателя, в рамках которого проведено клиническое обоснование усовершенствованной системы интрамедуллярного остеосинтеза, осуществлено создание авторского изобретения «Внутрикостный блокируемый телескопический имплант для трубчатых костей», а также организовано его клиническое внедрение. Ею самостоятельно сформированы группы наблюдения, проведён анализ клинкорентгенологических данных, статистическая обработка результатов и интерпретация полученных показателей, что свидетельствует о значительном личном вкладе докторанта в выполнение диссертационного исследования. Кроме того, автором разработаны и внедрены принципы ранней медицинской реабилитации, что обеспечивает хорошие функциональные результаты как в раннем, так и в отдалённом послеоперационном периодах.

В диссертационной работе представлен комплекс обоснованных научных и практических результатов, характеризующих сравнительную степень эффективность методов хирургического лечения в условиях отечественной медицины, а также проведен доказательный анализ эффективности и безопасности разработанного способа. Проведён доказательный анализ эффективности и безопасности разработанного способа, показавший его практическую сопоставимость с традиционным методом лечения при существенном снижении послеоперационных осложнений и улучшении функциональной активности пациентов после оперативного вмешательства. Полученные данные подтверждены результатами комплексного клинко-инструментального обследования и данные проспективного наблюдения.

Работа обладает научной новизной, основанной на внедрении нового хирургического подхода к лечению болезни Несовершенный остеогенез у детей. Полученные результаты являются логически последовательными, статистически достоверными и клинически значимыми. Особое значение имеет практическая ценность исследования, заключающаяся в разработке и внедрении безопасного метода лечения, обеспечивающего эффективность, сопоставимую с традиционными хирургическими методиками, при снижении риска осложнений.

Диссертационная работа выполнена на достаточном клиническом материале, результаты которого адекватно проанализированы с применением современных статистических методов, что обеспечивает достоверность полученных выводов. Все этапы исследования, включая сбор первичных данных, их анализ и написание диссертационной работы, выполнены лично соискателем. Считаю что диссертация Хасенқызы Алтынгүл на тему «Совершенствование методов хирургического лечения и ранней реабилитации детей с Несовершенным остеогенезом» является завершённым самостоятельным научным трудом, она в полной мере соответствует к требованиям диссертации на соискание степени доктора философии (PhD). По совокупности достигнутых результатов, уровню профессиональной подготовки, личным качествам исследователя и клинициста соискатель заслуживает присвоения искомой академической степени доктора философии (PhD).

Научный руководитель:

к.м.н, асс.проф.

кафедры детской хирургии

НАО «Медицинский Университет

Астана»



Досанов Болатбек Алибекович.

подтверждаю роспись к.м.н, асс.проф. кафедры детской хирургии НАО «Медицинский Университет Астана» Б.А.Досанова

Департамент развития

Человеческих ресурсов

НАО «Медицинский Университет

Астана»