

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Кужеливского Ивана Ивановича «Хирургическое лечение диспластических заболеваний тазобедренного сустава у детей с использованием криотехнологий и материалов из никелида титана (экспериментально-клиническое исследование)» представленной на соискание учёной степени доктора медицинских наук по специальности 14.01.19 – детская хирургия.

Актуальность темы выполненной работы Кужеливского И.И., судя по автореферату, не вызывает сомнений, поскольку в последнее десятилетие мы наблюдаем повышение частоты встречаемости врождённой и приобретенной диспластической патологии тазобедренного сустава у детей и подростков. Остаются по прежнему высоки и риски инвалидизации таких детей и подростков, что угрожает социальному благополучию общества.

Научная новизна исследования, полученных результатов, выводов и рекомендаций.

Судя по содержанию автореферата, Кужеливским И.И. впервые обоснован способ экспериментального получения асептического некроза головки бедренной кости, проведено подробное гистологическое описание восстановления костной ткани после субдеструктивного криовоздействия на лабораторных животных. Результаты экспериментальных исследований успешно применены на практике при лечении болезни Пертеса. Описаны результаты лечения юношеского эпифизеолиза с использованием биостимулирующих спиц из никелида титана. Применены импланты из пористого никелида титана в лечении диспластического коксартроза путём неполной внесуставной подвздошной пластики с применением дооперационного компьютерного планирования оперативного вмешательства. Проанализированы результаты традиционных, общепринятых методов хирургического лечения заболеваний тазобедренного сустава у детей с оценкой их эффективности.

Практическая значимость исследования Кужеливского И.И. заключается в том, что открываются перспективы применения способа криотуннелизации с использованием жидкого азота в субдеструктивной

дозировке. Значимость работы ценна не только с фундаментальной точки зрения для понимания особенностей остеогистогенеза в результате субдеструктивного криовоздействия, но и для практической медицинской деятельности, поскольку может быть полезной при разработке новых подходов к ортопедической реабилитации, направленных на оптимизацию хирургического лечения и повышение качества жизни больных.

Достоверность научных результатов и выводов. В диссертационном исследовании Кужеливского И.И. анализируются результаты лечения 247 детей, которые были госпитализированы в отделение ортопедии ОГАУЗ БСМП №2 г. Томска, в отделение детской ортопедии ФМБА ФГБУ СИБФНКЦ «Северская городская клиническая больница» и в отделение детской травматологии-ортопедии Областной детской клинической больницы г. Омска с заболеваниями тазобедренного сустава. Дети, которые являлись объектом исследования Кужеливского И.И. были разделены на 2 группы в зависимости от возраста (6 – 12 лет и 13 – 17 лет), данное деление определилось различиями растущего скелета и регенерационного потенциала костной ткани.

Полученные результаты анализированы с использованием адекватных параметрических и непараметрических методов статистической обработки. Статистический анализ проведен корректно. Полученные результаты не противоречат данным литературы и общебиологическим закономерностям.

Таким образом, работа выполнена на достаточном клинко-экспериментальном и клиническом материале с применением адекватных, соответствующих современному уровню методов исследования и статистической обработки данных.

Заключение. Таким образом, автореферат диссертации Кужеливского Ивана Ивановича «Хирургическое лечение диспластических заболеваний тазобедренного сустава у детей с использованием криотехнологий и материалов из никелида титана (экспериментально-клиническое исследование)», представленной на соискание ученой степени доктора

медицинских наук по специальности 14.01.19. – детская хирургия является научно-квалификационной работой, в которой содержится решение важной медицинской проблемы – лечения диспластических и дистрофических процессов костной ткани в условиях растущего организма с использованием имплантов из никелида титана, отражает содержание квалификационного научного труда, соответствующего требованиям, предъявляемым к докторским диссертациям.

Диссертационная работа Кужеливского Ивана Ивановича, судя по автореферату, соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ (№ 842 от 24 сентября 2013 г. с изменениями и дополнениями), предъявляемым к докторским диссертациям, а ее соискатель заслуживает присуждения ученой степени доктора медицинских наук по специальности 14.01.19 – детская хирургия.

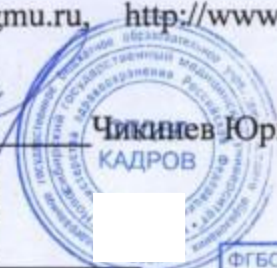
Доктор медицинских наук, профессор, заведующий кафедрой госпитальной и детской хирургии ФГБОУ ВО «Новосибирский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации

ФГБОУ ВО «НГМУ» Минздрава России

Адрес: 630091, г. Новосибирск, Красный проспект, 52

Тел. (383) 222-32-04, E mail: rector@ngmu.ru, <http://www.ngmu.ru>

«17» июня 2019г.



Чикин Ю.В. Владимирovich

Подпись профессора Чикин Ю.В. заверяю

