

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Трушина Павла Викторовича «Выбор метода пластики остаточных костных полостей», представленной на соискание ученой степени доктора медицинских наук, по специальностям:

3.1.9 – Хирургия, 3.1.11 – Детская хирургия

Актуальность диссертации Трушина П.В. обусловлена высокой частотой возникновения остаточных костных полостей в результате течения гнойно-воспалительных или дегенеративно-дистрофических процессов в костной ткани, что приводит к длительной потере трудоспособности и неудовлетворительным качеством жизни.

Научная новизна работы не вызывает сомнений.

Изучены морфологические изменения и реакция костной ткани экспериментального животного на имплантацию мелкогранулированного никелида титана в костную полость.

Приведены показания, подробно описаны характер и техника пломбирования остаточных костных полостей пористым мелкогранулированным никелидом титана при хроническом остеомиелите и дистрофических костных кистах.

При хроническом остеомиелите трубчатых костей разработан новый способ пластики секвестральной полости путем пломбирования последней мелкогранулированным никелидом титана.

При дистрофических костных кистах предложен новый способ ликвидации костных полостей, который заключается в частичном заполнении полости кисты мелкогранулированным никелидом титана.

При анализе результатов лечения доказана эффективность новых предложенных способов лечения. Особенно хочется отметить доказанную эффективность частичного заполнения полости дистрофической костной кисты, так как любой материал, введенный в костную полость, является «инородным», что оказывает неблагоприятное воздействие на костную ткань.

Способ частичного заполнения костной полости минимизирует данное негативное воздействие.

В работе применены современные способы статистического анализа полученных данных. Количество исследований (экспериментальных и клинических) достаточно для формулировки выводов и практических рекомендаций.

Результаты проведенного диссертационного исследования неоднократно докладывались и обсуждались на конференциях различного уровня.

По теме диссертации опубликовано 16 научных работ, в том числе 11 статей в научных журналах и изданиях, включенных в перечень рецензируемых научных изданий, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук, из них 3 статьи в журнале, входящем в международную реферативную базу данных и систем цитирования (Scopus).

Замечаний по содержанию и оформлению автореферата нет.

Заключение

Автореферат диссертации Трушина Павла Викторовича «Выбор метода пластики остаточных костных полостей» адекватно отражает содержание проведенных исследований, а сама диссертация по совокупности полученных результатов может быть квалифицирована как работа, содержащее новое решение актуальной научной проблемы – улучшение результатов лечения остаточных костных полостей, путем пломбирования последних мелкогранулированным никелидом титана. Работа полностью соответствует пункту 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 № 842 (в редакции постановления Правительства Российской Федерации от 21.04.2016 № 335, 02.08.2016 № 748, от 01.10.2018 № 1168, с изм. от 20.03.2021 № 426), а сам автор достоин присуждения искомой

степени доктора медицинских наук по специальностям: 3.1.9 – Хирургия,
3.1.11 – Детская хирургия (медицинские науки).

Ведущий научный сотрудник федерального государственного
бюджетного учреждения «Новосибирский научно-
исследовательский институт травматологии и ортопедии
им. Я.Л. Цивьяна» Минздрава России,
доктор медицинских наук 3.1.8 – Травматология и ортопедия
(медицинские науки); e-mail: pahomov@inbox.ru



Пахомов Игорь Анатольевич

Подпись доктора медицинских наук
Пахомова Игоря Анатольевича заверяю:

начальник отдела кадров ФГБУ «ННИИТО им. Я.Л. Цивьяна»
Минздрава России: _____ Зорина Л.М.

21 декабря 2021 г.



Федеральное государственное бюджетное учреждение «Новосибирский
научно-исследовательский институт травматологии и ортопедии им.
Я.Л. Цивьяна» Министерства здравоохранения Российской Федерации
630091, г. Новосибирск, ул. Фрунзе, 17.
Тел.: 8(383) 373-32-01; факс: 8(383) 224-55-70.
E-mail: niito@niito.ru
Веб-сайт: www.niito.ru