



# МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное бюджетное учреждение  
«Российский научный центр «Восстановительная травматология и ортопедия»  
имени академика Г.А. Илизарова»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации  
ФГБУ «РНЦ «ВТО» им. акад. Г.А. Илизарова» Минздрава России  
6, ул. М. Ульяновой, г. Курган, 640014, Россия  
Тел. (352 2) 45-47-47, факс (3522) 45-40-60, 45-45-05  
E-mail: office@rncvto.ru Internet: www.ilizarov.ru

## УТВЕРЖДАЮ:

Директор ФГБУ «РНЦ «ВТО» им. акад.  
Г.А. Илизарова» Минздрава России,

д.м.н.

А.В. Губин

«17» мая 2016г.



## ОТЗЫВ

ведущей организации о научной и практической ценности диссертации  
Стоюхина Сергея Сергеевича на тему «Хирургическое лечение застарелых  
переломов вертлужной впадины», представленной на соискание ученой  
степени кандидата медицинских наук по специальности

14.01.15 – травматология и ортопедия

**Актуальность темы.** По данным отечественных (Гринь А.А. с соавт., 2014) и зарубежных (Flyris I. et al., 2013) авторов переломы вертлужной впадины составляют от 10 до 22% среди всех повреждений костей таза. Одной из основных причин переломов костей таза является дорожно-транспортный травматизм, на долю которого приходится до 86% от общего числа повреждений (Milenkovic S. et al., 2011; Meena U.K. et al., 2013).

Доля неудовлетворительных результатов лечения переломов вертлужной впадины достигает 42% (Caban A. et al., 2011; Grubor P. et al., 2015). Результаты лечения во многом зависят от своевременности восстановления анатомических взаимоотношений в области тазобедренного сустава, что зачастую затруднено ввиду тяжелого общего состояния пострадавших и ввиду сложности повреждения самих анатомических структур сустава.



До настоящего времени нет единого мнения в отношении тактики лечения данной категории больных. Существующие классификации переломов вертлужной впадины относятся к свежим повреждениям костей таза и не учитывают те состояния, которые развиваются и связаны с самими последствиями переломов или с последствиями их лечения.

В данной работе изучен и обобщен опыт лечения 149 больных с застарелыми переломами вертлужной впадины, находившихся на стационарном лечении в 1-м отделении травматологии взрослых ФГБУ «ЦИТО им. Н.Н. Приорова» Минздрава России в период с 2001 по 2014 год включительно.

### **Новизна исследования и полученных результатов.**

Обоснован выбор способа хирургической коррекции застарелых переломов вертлужной впадины в зависимости от сроков с момента травмы и характера перелома.

Разработаны показания и противопоказания к проведению различных оперативных вмешательств при застарелых переломах вертлужной впадины.

Проведен анализ отдаленных результатов использования различных оперативных вмешательств при застарелых переломах вертлужной впадины.

### **Практическая значимость работы.**

Автором разработан тактико-технологический алгоритм выбора способа хирургического лечения на основании клинико-рентгенологических данных, который предоставляет хирургу возможность выбора оптимального способа хирургического лечения пациентов с застарелыми переломами вертлужной впадины.

Использование оптимальной методики оперативного вмешательства позволяет минимизировать травматичность операции, уменьшить объем интраоперационной кровопотери, сократить продолжительность предоперационного периода, послеоперационной реабилитации.

## **Достоверность и обоснованность выводов диссертации.**

В своей диссертационной работе соискатель анализирует данные статистических показателей, доказательно обосновывает структуру и характер проведенных собственных исследований. Большой объем цифрового материала и адекватность используемых методик не вызывают сомнений в достоверности полученных результатов.

## **Объем и структура диссертации.**

Диссертационное исследование Стоюхина С.С. «Хирургическое лечение застарелых переломов вертлужной впадины» оформлено традиционно и имеет стандартную структуру. Диссертация изложена на 145 страницах компьютерного текста, состоит из введения, четырех глав, заключения, выводов, практических рекомендаций и списка литературы. Работа содержит 33 таблицы и 38 рисунков. Список литературы включает 120 источников, из них 22 – отечественных и 98 – иностранных.

**Выводы**, их 5 соответствуют цели и задачам исследования, логически вытекают из полученных результатов. Полученные результаты достоверны.

Автором даны **практические рекомендации** по использованию результатов работы. При лечении застарелых переломов вертлужной впадины рекомендуется использовать предложенную классификацию, учитывающую течение reparативного процесса. При неправильно срастающихся переломах вертлужной впадины рациональным методом хирургической коррекции является остеосинтез. При возможности фиксации перелома в условиях нормального соотношения головки бедра и сурсила предпочтение следует отдавать малоинвазивным методикам. Основное внимание следует уделять фиксации заднего опорного комплекса. Моделирующие резекции могут быть применены у пациентов с клиническими проявлениями посттравматической нейропатии в условиях сохранных соотношений головки бедра и сурсила. Минимальная травматизация мягких тканей и отсутствие металлофиксаторов позволяют рассчитывать на быстрое купирование неврологической симптоматики. При

несросшихся переломах вертлужной впадины остеосинтез целесообразно выполнять в условиях сохранных соотношений в тазобедренном суставе. Наиболее эффективным методом коррекции несросшихся переломо-вывихов является первичное тотальное эндопротезирование с использованием укрепляющих конструкций. Тотальное эндопротезирование тазобедренного сустава является методом выбора при неправильно срастающихся переломах вертлужной впадины. Установку вертлужного комплекса следует производить в анатомическую позицию с достижением полного покрытия чашки. У молодых альтернативным методом коррекции могут быть моделирующие резекции вертлужной впадины.

Результаты исследования представляют практический интерес для травматологов-ортопедов, хирургов, а также для преподавателей медицинских вузов.

По теме диссертации опубликованы 23 научных работы, из них 4 - в рецензируемых научных журналах, рекомендованных ВАК РФ.

## **ЗАКЛЮЧЕНИЕ**

Диссертационная работа Стоюхина Сергея Сергеевича «Хирургическое лечение застарелых переломов вертлужной впадины», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, является самостоятельно выполненным законченным научно-квалификационным исследованием, в котором решена актуальная задача улучшения результатов лечения больных с застарелыми переломами вертлужной впадины путем оптимизации тактики оперативного лечения данной категории больных. По новизне, актуальности, объему, методическому обеспечению, научному и практическому значению диссертационное исследование соответствует требованиям, установленным п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ № 842 от 24.09.13 г., предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает искомой ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация и отзыв заслушаны и обсуждены на заседании лаборатории реконструктивного эндопротезирования и артроскопии ФГБУ «РНЦ «ВТО» им. акад. Г.А. Илизарова» Минздрава России 11.05.2016г., протокол № 4/2016.

Заведующий лабораторией реконструктивного  
эндопротезирования и артроскопии  
ФГБУ «РНЦ «ВТО» им. акад. Г.А. Илизарова»  
Минздрава России, д.м.н.

О.К. Чегуров

Подпись д.м.н. О.К. Чегурова

ЗАВЕРЯЮ:

Ученый секретарь ФГБУ «РНЦ «ВТО» им. акад.  
Г.А. Илизарова» Минздрава России, к.б.н.

Е.Н. Овчинников

