

ОТЗЫВ

На автореферат диссертации Пронских Александра Андреевича на тему «Системный подход к эндопротезированию тазобедренного сустава у пациентов с последствиями переломов вертлужной впадины», представленную к защите на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности: 3. 1.8 травматология и ортопедия

Актуальность темы исследования

Актуальность темы диссертационного исследования обусловлена высокой частотой встречаемости повреждений костей таза и вертлужной впадины, так, среди всех повреждений скелета, переломы таза составляют от 3% до 8%, а переломы костей переломы вертлужной впадины составляют от 7% до 22% от повреждений таза. Золотым стандартом лечения переломов вертлужной впадины является дифференцированный подход, когда основной целью является восстановление суставной поверхности тазобедренного сустава. Однако, даже если остеосинтез проведен в раннем периоде, и вывих головки был устранен, частота неудовлетворительных результатов составляет до 38,4%, если не была восстановлена суставная поверхность вертлужной впадины. Частота неудовлетворительных результатов лечения застарелых переломов вертлужной впадины достигает 30–42%. В тех случаях, когда перелом вертлужной впадины сросся, высока вероятность порочной консолидации отломков, что приводит к формированию деформаций вертлужной впадины. Пациентом данной категории требуется проведение эндопротезирования тазобедренного сустава с реконструкцией положения вертлужной впадины, восстановления центра вращения, замещение костных и мягкотканых дефектов. Безусловно, проведение такого типа операций требует тщательного предоперационного планирования, дифференциального подхода к хирургической тактике, в значительном количестве случаев требуется использование аддитивных технологий. Созданию системного подхода к

лечению данной категории пациентов и посвящено данное диссертационное исследование.

Новизна исследования и полученных результатов

Научная новизна данного исследования заключается в том, что автором получены новые данные о распространенности посттравматических дефектов вертлужной впадины, путем проведения метаанализа с глубиной поиска в 25 лет. Автор определил референтные значения механических параметров тазобедренного сустава и их влияние на результат тотального эндопротезирования. Для определения данных параметров и выбора хирургической тактики, автором разработан способ реконструкции вертлужной впадины при посттравматическом дефекте, способ предоперационного планирования и интраоперационной двухэтапной навигации, позволяющий позиционировать индивидуальные вертлужные компоненты у пациентов с обширными дефектами ацетабулярной впадины. Автором разработан способ оперативного лечения у пациентов с сочетанием посттравматического коксартроза и деформации бедренной кости. Автором получены новые данные о клинической эффективности использования индивидуальных конструкций у пациентов с последствиями переломов вертлужной впадины, определены показания и противопоказания к их применению. В ходе данного диссертационного исследования впервые определены и статистически обоснованы предикторы риска развития осложнений тотального эндопротезирования у пациентов с последствиями травм вертлужной впадины как механического, так и инфекционного характера, а также пути их профилактики.

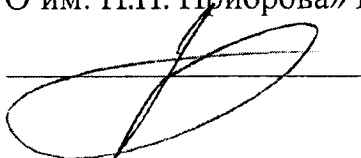
Обоснованность научных положений, выводов и рекомендаций

Достоверность основных положений, выводов и рекомендаций в диссертации Пронских А.А. базируется на анализе результатов хирургического лечения 235 пациентов, которым по поводу

ординаторов кафедры травматологии и ортопедии ФГБОУ ВО «Алтайский государственный медицинский университет», г.Барнаул.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Таким образом, автореферат диссертационного исследования Пронских Александра Андреевича «Системный подход к эндопротезированию тазобедренного сустава у пациентов с последствиями переломов вертлужной впадины», позволяет получить полное представление о научно-исследовательской работе, выполненной на высоком методическом уровне. По своей актуальности, научной и практической значимости, объему выполненных исследований, достоверности полученных результатов и обоснованности выводов работа полностью соответствует специальности 3.1.8 Травматология и ортопедия и критериям пункта 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации № 1024 от 28.0 2017 г.), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени доктора медицинских наук, а ее автор Пронских Александр Андреевич заслуживает присуждения искомой ученой степени.

Начальник управления по реализации функций
ФГБУ «НМИЦ ТО им. Н.Н. Приорова» Минздрава России
д.м.н., проф.  Солод Э.И.

Докторская диссертация защищена по специальности 3.1.8. — травматология и ортопедия (медицинские науки).

Подпись д.м.н. Солода Э.И. заверяю:
Учёный секретарь

ФГБУ «НМИЦ ТО им. Н.Н. Приорова» Минздрава России

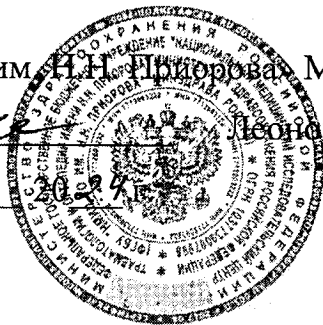
к.м.н.

О.Н. Леонидова

Леонидова О.Н.

«15»

05



Федеральное государственное бюджетное учреждение «Национальный медицинский исследовательский центр травматологии и ортопедии им. Н.Н. Приорова» Министерства здравоохранения Российской Федерации

ФГБУ «НМИЦ ТО им. Н.Н. Приорова» Минздрава России

Адрес: 127299 г. Москва

ул. Приорова10

Тел. 8 (495) 450 45 11

e-mail: cito@cito-priorov.ru