

ОТЗЫВ НА АВТОРЕФЕРАТ

**диссертации Черняева Сергея Николаевича на тему
«Хирургические методы лечения больных с переломами костей
предплечья», представленной на соискание ученой степени доктора
медицинских наук по специальности 3.1.8 – травматология и ортопедия.**

Актуальность выбранной темы диссертации С.Н. Черняева определяется тем, что на сегодняшний день нет единого мнения о наиболее предпочтительной тактике хирургического лечения пациентов с диафизарными переломами костей предплечья. Большое число неудовлетворительных результатов лечения обуславливает продолжение поисков оптимального подхода. Ни в доступной литературе, ни в широкой клинической практике, доказательного обоснования оптимального метода лечения пациентов с переломами костей предплечья пока нет, что обусловило актуальность предпринятого исследования.

Цель и задачи работы, приведенные в автореферате, сформулированы четко, доступно и соответствуют уровню докторской диссертации.

Новизна исследований и полученных результатов. Впервые предложен алгоритм выбора метода фиксации отломков при диафизарных переломах костей предплечья, основанный на доказанных на математической модели и клинических данных преимуществах блокируемого остеосинтеза. Разработаны методики лечения сложной патологии – последствий диафизарных переломов костей предплечья в виде несращения и дефектов. Получен патент РФ на устройство, адаптированное к интраоперационному применению, облегчающее репозицию отломков. Получено 2 патента РФ на

оригинальные способы лечения несращений и дефектов диафизов костей предплечья.

В своей работе автор приводит 440 наблюдений в ретроспективной и проспективной группах. Большой клинический материал позволяет провести полноценный анализ и сделать достоверные выводы.

Практическая значимость полученных автором результатов.

Проведенным сравнительным анализом данных экспериментальной части исследования (математическая модель) и результатов лечения после накостного и блокируемого остеосинтеза доказано преимущество блокируемого стержня. На основе этих данных автором разработаны и успешно применены лечебные алгоритмы, отражающие комплексный подход к лечению сложного контингента пациентов и способствующие выбору оптимальной лечебной тактики. Применение авторской системы лечения позволило к 1 году наблюдений статистически значимо снизить средние значения болевого синдрома на 0,15 балла по ВАШ, добиться лучших показателей функции оперированного сегмента на 1,48 балла по DASH и уменьшить частоту осложнений в 1,9 раза. Изложенные в работе рекомендации просты, доступны и могут быть использованы травматолого-ортопедической службой в любом специализированном стационаре, не требуя дополнительного оснащения или переподготовки персонала.

Рекомендации по использованию и внедрению результатов работы.

Результаты работы должны быть широко внедрены в практику работы стационаров ортопедо-травматологического профиля, оказывающих специализированную (в том числе высокотехнологичную) медицинскую помощь пациентам с диафизарными переломами костей предплечья и их последствиями. С результатами диссертации необходимо ознакомить практикующих врачей, слушателей курсов повышения квалификации, учащихся высших учебных медицинских заведений.

Выводы и практические рекомендации изложены доступно, четко, полностью соответствуют цели и задачам работы и позволяют заключить, что цель работы достигнута.

Замечаний по автореферату нет.

Заключение. На основании автореферата диссертационной работы Черняева Сергея Николаевича на тему «Хирургические методы лечения больных с переломами костей предплечья» по специальности 3.1.8 – Травматология и ортопедия можно сделать вывод о том, что автором выполнена самостоятельная научно-квалификационная работа, обладающая несомненной научной и практической значимостью и решающая крупную и чрезвычайно актуальную проблему современной травматологии и ортопедии. По своей актуальности, научной новизне и практической значимости она в полной мере соответствует требованиям п. 15 Положения о присуждении ученых степеней в ФГАОУ ВО «Первый МГМУ им. И.М. Сеченова» Минздрава России (Сеченовский Университет) утвержденного приказом ректора № 0692 /Р от 06.06.2022 год (с изменениями, утвержденными: приказом №1179/Р от 29.08.2023г., приказом №0787/Р от 24.05.2024г.), предъявляемым к докторским диссертациям, а ее автор Черняев Сергей Николаевич заслуживает присуждения искомой ученой степени доктора медицинских наук по специальности – 3.1.8 Травматология и ортопедия.

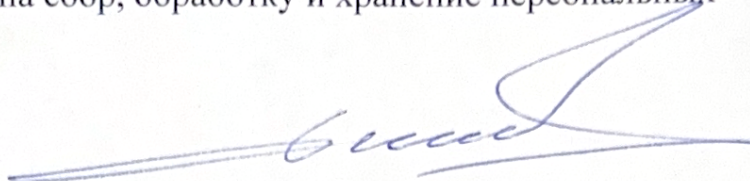
Заслуженный врач РФ
доктор медицинских наук (3.1.8 Травматология и ортопедия),
засл.профессор, зав. кафедрой травматологии и ортопедии
ФГБОУ ВО «Астраханский государственный
медицинский университет» Минздрава России

«23» июля 2025 г.

С.В. Дианов

Подпись заверяю
Учёный секретарь ФГБОУ ВО «Астраханский
государственный медицинский университет»
Минздрава России
д.м.н. профессор Кантемирова Б.И.

Даю согласие на сбор, обработку и хранение персональных данных.



С.В. Дианов

Подпись доктора медицинских наук, засл. профессора АГМУ Дианова Сергея Вячеславовича заверяю:

« 23 » мар 2025 г.



Подпись заверяю
Учёный секретарь ФГБОУ ВО «Астраханский
государственный медицинский университет»
Минздрава России
д.м.н. профессор Кантемирова Б.И.

Адрес организации: 414000, г. Астрахань, ул. Бакинская, д. 121.
ФГБОУ ВО «Астраханский государственный медицинский университет»
Минздрава России
Тел.: +79171873436; E-mail: sdianov@mail.ru