

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Тверской государственной медицинский
университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации

«УТВЕРЖДАЮ»

Проректор по научной работе и
инновационной деятельности

ФГБОУ ВО Тверского ГМУ

Минздрава России

Д.М.Н.



Ириков Р.Н.
«29» 03 2019

ОТЗЫВ ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

О научно-практической ценности диссертации Чжан ШОУИ «Сравнительная характеристика различных способов остеосинтеза при переломах нижней челюсти в области угла», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.14 – Стоматология.

Актуальность исследования.

Проблема хирургического лечения переломов челюстей является весьма актуальной в связи с постоянным ростом количества больных указанной категории, утяжелением травм и увеличением травм сочетанного характера. Немаловажной проблемой у пациентов с переломами нижней челюсти является вопрос ранней реабилитации. Однако накопленный десятилетиями клинический опыт осуществления остеосинтеза с помощью мини-пластин имеет ряд недостатков: повышается травматичность из-за необходимости использования большого количества фиксирующих винтов и большой

с памятью формы имеет ряд преимуществ по сравнению с титановыми мини-пластинами (малая травматичность, биосовместимость сплавов, стабильная фиксация с динамической компрессией костных фрагментов), однако до сих пор не нашел применения в клиниках нашей страны.

Обоснованию применения указанных методик остеосинтеза при переломах нижней челюсти в области угла для определенных больных, изучение частоты и характера послеоперационных осложнений, а также совершенствование методик хирургического лечения данной группы больных с использованием скобок из никелида титана с памятью формы является актуальной и практически значимой проблемой.

Научно-практическая значимость исследования.

Научно-практическая новизна исследования Чжан Шоуи определяется новыми данными о характере и частоте осложнений при переломах нижней челюсти в области угла, выявленными и детально описанными типами переломов нижней челюсти в области угла и сформулированными персонализированными подходами к их лечению.

Определены показания к применению различных видов фиксирующих конструкций, установлены оптимальные точки их расположения в зависимости от типа перелома.

Полученные знания позволили разработать показания к выбору наиболее оптимального метода остеосинтеза с применением конструкций с памятью формы и титановыми мини-пластинами позволяют обеспечить стабильную фиксацию костных отломков нижней челюсти.

Разработанные данные дали возможность проводить хирургическое лечение и реабилитацию больных с переломами нижней челюсти, что способствовало профилактике осложнений в послеоперационном периоде, позволило существенно повысить надежность остеосинтеза, улучшить функциональные и косметические результаты лечения.

Содержание диссертационной работы на 112 страницах машинописного текста, состоит из четырех глав, введения, обзора литературы, собственных клинических исследований, заключения, выводов, практических рекомендаций и указателя литературы, который содержит 142 источника, из

них 74 – отечественных и 68 – зарубежных авторов. Работа иллюстрирована 33 фотографиями и рентгеновскими снимками, 9 таблицами.

Во введении дано обоснование актуальности темы, сформулированы цели, задачи и научная новизна исследования.

В первой главе представлен обзор отечественной и зарубежной литературы по статистике и структуре травм нижней челюсти, клинике и диагностике переломов, принципам хирургического лечения переломов нижней челюсти. Очень жаль, что в обзоре литературы не удостоена упоминания диссертационная работа О.А. Лях «Металлоостеосинтез при переломах нижней челюсти», защищенная на нашей кафедре в 1997 г и утвержденная в 1998 г. Считать ее устаревшей нельзя, т.к. литературном обзоре есть ссылки на работы, датированные ранее.

Вторая глава материал и методы исследования посвящена объектам исследования, методам клинического и лучевого исследования, а также статистической обработке полученных данных.

В третьей главе автором показаны результаты собственных исследований.

Анализ архивного материала позволил выявить, что у одной трети больных, получивших хирургическое лечение по поводу переломов нижней челюсти, имели место осложнения.

Анализ данных о лечении 70 больных с переломами нижней челюсти в области угла позволил распределить пациентов в зависимости от жалоб и клинической картины на 3 группы, подход к лечению которых был различным по особенностям обезболивания, подборе метода фиксации отломков и выбору материала для него, что способствовало хорошей иммобилизации отломков, сокращению сроков лечения и реабилитации пациентов, уменьшению количества осложнений и получению хороших результатов лечения. Приведены убедительные клинические примеры.

Указанные данные по результатам лечения, подтверждены результатами лучевых методов исследования и данными статистической обработки материала.

В главе четвертой, обсуждение полученных результатов, оценены и интерпретированы в свете существующих данных, представленных на сегодняшний день взглядам.

Выводы логичны, обоснованы и вытекают из поставленных задач научной работы и приведенных исследований.

Автореферат и опубликованные 7 печатных работ, в том числе 4 в журналах, рекомендованных ВАК, 3 зарубежных изданиях, по содержанию соответствуют материалам диссертации и отражают основные ее положения.

Рекомендации по использованию результатов и выводов диссертации.

Результаты диссертационной работы Чжан Шоуи рекомендуется включить в программы обучения ординаторов и аспирантов и программы повышения квалификации врачей стоматологов-хирургов и челюстно-лицевых хирургов.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ.

Диссертация Чжан Шоуи «Сравнительная характеристика различных способов остеосинтеза при переломах нижней челюсти в области угла» является научно-квалифицированной работой, в которой решена актуальная научная задача – повышение эффективности остеосинтеза в челюстно-лицевой области.

По своей актуальности, научной новизне, практической значимости диссертация соответствует требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. № 842 (в редакции Постановления Правительства РФ от 21.04.2016 г. № 335), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.14 – Стоматология.


Отзыв на диссертацию Чжан Шоуи заслушан и утвержден на заседании кафедры (протокол № 6) 29 марта 2019 г.

Д.м.н., профессор кафедры хирургической
стоматологии и челюстно-лицевой хирургии

ФГБОУ ВО Тверского ГМУ

Минздрава России

В.В.Богатов



Подпись *В.В. Богатов*
Нач. управления кадров *Е.В. Потапова*
29.03.2019