

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации **Чжан Шоуи** на тему **«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.

Диссертация Чжан Шоу посвящена актуальной теме в стоматологии - оптимизация выбора различных методов хирургического лечения пациентов с переломами нижней челюсти в области угла, на основе персонализированного подхода.

Следует подчеркнуть, что травматизм челюстно-лицевой области в течение последних десятилетий продолжает оставаться одной из актуальных хирургических проблем. Согласно данным литературы, в структуре переломов лицевого черепа преобладают повреждения нижней челюсти (до 85%). В свою очередь, одной из наиболее частых локализаций являются именно ангулярные переломы. Кроме того, отмечается утяжеление характера подобных травм и преобладанием среди них повреждений множественного и сочетанного характера.

Накопленный опыт применения различных методик хирургического лечения при переломах нижней челюсти позволяет оказывать высококвалифицированную помощь, тем не менее, до сих пор лечебные подходы в отношении пациентов с указанной патологией в полной мере не индивидуализированы, что может приводить к различного рода осложнениям.

В настоящее время наиболее широкое распространение среди хирургических методов лечения больных с переломами костей лицевого черепа получил остеосинтез с применением титановых мини-пластин, что значительно расширило возможности ранней реабилитации. Тем не менее, и эта методика имеет некоторые недостатки. Альтернативой титановым пластинам может

служить применение скобок из никелида титана с эффектом памяти формы.

В представленном автореферате автор приводит сравнительную оценку вышеупомянутых методик остеосинтеза, объективно показывает преимущества их использования в зависимости от конкретного типа перелома. Кроме того, в ходе исследования были разработаны и внедрены новые подходы в хирургическом лечении пациентов с переломами нижней челюсти в области угла, изучены осложнения в раннем и отдаленном послеоперационном периодах, даны рекомендации по их профилактике.

Автор провел подробный анализ литературы, который отражает современное состояние вопроса. Проведена значительная клиническая работа - комплексно обследовано и лечено 70 пациентов основной группы в период с 2015 по 2017 гг., также группа сравнения, которая представлена 30 медицинскими картами стационарных больных с аналогичным диагнозом, пролеченных в клинике в период 2012 по 2015 гг. Исследование выполнено на хорошем методическом уровне использованием современных и информативных диагностических методов. Автором четко сформулированы персонализированные подходы к лечению пациентов переломами нижней челюсти в области угла. Определены показания к применению различных видов фиксирующих конструкций. Установлены оптимальные точки расположения различных фиксирующих конструкций, в зависимости от типа перелома. Следует отдельно отметить акцент, который был сделан на применении костно-реконструктивных приемов в сочетании с конкретно подобранными фиксирующими устройствами, что в свою очередь позволило существенно повысить надежность остеосинтеза, улучшить функциональные и косметические результаты лечения.

Автореферат полностью отражает основные положения диссертации, ее выводы и практические рекомендации. Результаты диссертационного исследования, научные положения, выносимые на защиту, полноценно отражены

в 7 печатных работах, в том числе 4 статьях в журналах, рекомендованных ВАК Минобрнауки России, 3 публикациях в зарубежных изданиях.

Замечаний нет.

Заключение

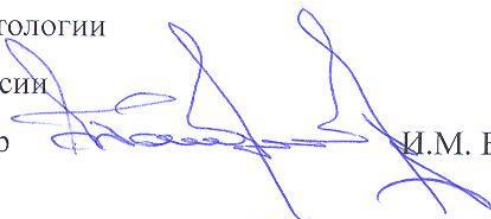
Таким образом, диссертация Чжан Шоуи «Сравнительная характеристика различных способов остеосинтеза при переломах нижней челюсти в области угла», на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, выполненная под руководством заслуженного врача России, д.м.н., профессора Медведева Юрия Алексеевича, является научно-квалификационной работой, в которой содержится решение актуальной научно-практической задачи - оптимизация выбора различных методов хирургического лечения пациентов с переломами нижней челюсти в области угла, на основе персонализированного подхода, имеющей существенное значение для современной стоматологии, что соответствует требованиям п.9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. № 842 (в редакции Постановления Правительства РФ от 21.04.2016 г. №335), а ее автор заслуживает присуждения ученой степени по специальности 14.01.14 – стоматология.

Заведующий кафедрой

челюстно-лицевой хирургии и стоматологии

ФГБОУ ВО СамГМУ Минздрава России

Доктор медицинских наук, профессор



И.М. Байриков

