

## **ОТЗЫВ**

**на автореферат диссертации**

**Паршиковой Светланы Александровны**

**«Повышение эффективности лечения укушенных ран лица у детей», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.14 – Стоматология.**

**Актуальность темы.** Дети имеют больший риск травм и случайных ран челюстно-лицевой области, чем взрослые. При этом любые повреждения лица сопровождаются анатомическими, функциональными нарушениями, которые обуславливают в последующем задержку развития мягких тканей, роста лицевого скелета, нарушение иннервации тканей, что может стать причиной инвалидности ребенка. Повреждения всегда сопровождаются обезображиванием лица, нарушением речи, питания, приносящие ребенку психологические расстройства, депрессию. Травматические повреждения мягких тканей лица имеют высокий риск развития гнойно-воспалительных осложнений. Длительное течение раневой инфекции способствует грубому рубцеванию раны, необходимости отсрочки восстановительных, корректирующих операций. Следовательно, лечение ран челюстно-лицевой области относится к актуальным проблемам оказания специализированной медицинской помощи детям при обширных ранах и дефектах. Однако в существующей научной литературе нет четких рекомендаций местного лечения укушенных ран лица, алгоритма оказания помощи детскому населению с данным видом травмы. Разработка современного протокола лечения у детей с укушенными ранами лица для снижения развития осложнений, улучшения эстетических результатов требует дальнейшего изучения.

**Научная новизна работы.** Автором С.А. Паршиковой проведен анализ оказания помощи детям с укушенными ранами лица в Нижегородской области за период с 2003 по 2015 гг.; предложена классификация укушенных ран лица в зависимости от характера повреждений. С.А. Паршиковой разработан алгоритм лечения детей с укушенными ранами лица и оценена его клиническая эффективность. Впервые применена инфракрасная термометрия для ранней диагностики осложнений при лечении укушенных ран лица у детей и выявлена корреляция между локальным изменением температуры поврежденных тканей и течением послеоперационного периода. На основании данных инфракрасной термометрии впервые разработана математическая прогностическая модель развития

осложнений при лечении укушенных ран лица у детей. Предложенный автором алгоритм лечения позволил повысить удовлетворенность пациентов эстетическими и функциональными результатами, качество их жизни.

**Практическое значение диссертации** заключается в разработке алгоритма оказания специализированной медицинской помощи с укушенными ранами лица с учетом характера повреждения мягких и костных тканей лица, данных инфракрасной термометрии для оценки течения послеоперационного периода и прогнозировании воспалительных осложнений, что позволяет снизить частоту развития послеоперационных осложнений с 77% до 33%, уменьшить сроки пребывания в стационаре с 9,6 до 7,3 дней.

Полученные результаты исследования легли в основу разработки практических рекомендаций по диагностике и оказанию медицинской помощи мультидисциплинарной бригадой специалистов в условиях многопрофильного детского хирургического стационара. Новые научные данные могут использоваться при разработке протоколов ведения пациентов с повреждениями челюстно-лицевой области.

**Обоснованность и достоверность результатов работы.** Автором диссертации проведено ретроспективное и проспективное рандомизированное исследование на достаточном клиническом материале с использованием основных и дополнительных методов диагностики, современных методов хирургического и медикаментозного лечения. Статистическая обработка полученных данных выполнена с применением непараметрических тестов.

Выводы соответствуют поставленным цели и задачам исследования. По теме диссертации опубликовано 13 печатных работ, из них 7 – в изданиях, рекомендованных ВАК РФ.

Принципиальных замечаний по содержанию, стилю изложения, оформлению автореферата нет. Текст написан научным языком.

**Заключение.** Диссертационная работа Паршиковой Светланы Александровны на тему «Повышение эффективности лечения укушенных ран лица у детей», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.14 – «стоматология» является законченной научно-квалификационной работой, выполненной под руководством доктора медицинских наук, доцента Косюга Светланы Юрьевны. В ней поставлена и решена актуальная для стоматологии задача повышения эффективности лечения пациентов с укушенными ранами лица на основании нового алгоритма лечения и

прогнозирования развития воспалительных осложнений с использованием инфракрасной термометрии.

Представленная работа соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней» ВАК Министерства образования РФ, утвержденного Постановлением Правительства РФ № 842 от 24.09.2013 г., в редакции Постановления Правительства РФ от 21.04.2016 г. от №335, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор достоин присуждения искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.14 – стоматология.

Доктор медицинских наук, доцент,  
зав. кафедрой хирургической стоматологии  
и челюстно-лицевой хирургии  
ФГБОУ ВО «Уральский государственный  
медицинский университет»  
Министерства здравоохранения  
Российской Федерации

Костина Ирина Николаевна

Подпись Костиной И.Н. заверяю.

Начальник управления кадров  
ФГБОУ ВО УГМУ Министерства  
Здравоохранения Российской Федерации



04.05.2017

Петренко В.Д.

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Уральский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации  
620028, г. Екатеринбург, ул. Репина, д. 3 (343)241-86-71 usma@usma.ru