

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Монакова Вячеслава Александровича на тему «Вакуум-терапия в комплексном лечении больных с одонтогенными флегмонами челюстно-лицевой области», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.14 - Стоматология.

Диссертационное исследование Монакова В.А. посвящено актуальной и до конца не решенной проблеме хирургической стоматологии – лечению больных с одонтогенными флегмонами челюстно-лицевой области.

В настоящее время одонтогенные флегмоны челюстно-лицевой области (ЧЛО) характеризуются атипичным и агрессивным течением. Несмотря на большое количество методов лечения, а также множество предлагаемых научно-технических решений, зачастую, воспалительные заболевания мягких тканей лица и шеи сопровождаются развитием тяжелых осложнений, полиорганной недостаточности. В последнее десятилетие отмечен широкий интерес к лечению острых и хронических ран отрицательным давлением. Вакуум-терапия позволяет снизить микробную контаминацию раневой поверхности, усилить регенерацию. В то же время, количество теоретических исследований, посвящённых влиянию вакуума на результативность терапии при лечении больных с одонтогенными флегмонами ЧЛО недостаточно. Не в полной мере освещены аспекты лечения таких больных с применением вакуум-промывных систем. Указанные проблемы определили цель и задачи исследования, выбранного диссертантом.

Диссертационная работа Монакова В.А. направлена на решение актуальной задачи – повышению эффективности комплексного лечения больных с одонтогенными флегмонами ЧЛО путем применения авторской вакуум-терапии.

В результате ретроспективного анализа амбулаторных карт больных с одонтогенными флегмонами челюстно-лицевой области, находившихся на лечении в отделении челюстно-лицевой хирургии (ЧЛХ) Клиник ФГБОУ ВО СамГМУ за 2012-2016 годы автором определены частота встречаемости одонтогенных флегмон различных локализаций, методы дренирования гнойных ран в зависимости от степени распространенности гнойного процесса и виды осложнений в послеоперационном периоде.

Разработан и экспериментально обоснован проницаемый дренаж из нетканного титанового материала со сквозной пористостью (НТМСП) (патенты РФ на полезную модель № 129819, № 158954). Разработан способ низкодозированной вакуум-терапии (патент РФ на полезную модель № 129818) в комплексном лечении больных с ОФ ЧЛО. Эффективность разработанного автором устройства и алгоритма его применения в комплексном лечении больных с одонтогенными флегмонами челюстно-лицевой области (патент РФ на полезную модель № 156501) подтверждена снижением числа осложнений в основной группе до 2% по сравнению с контрольной – 13%. При помощи компьютерного моделирования получена экспериментальная математическая модель гидродинамических состояний при вакуум-терапии, что расширило научные познания гидродинамики в раневой полости.

Точность расчетов обоснована применением методов математической статистики. Автореферат написан в традиционном стиле и отражает основные выводы и результаты диссертации.

Обоснование научных положений не вызывает сомнений. Результаты, полученные автором с использованием современных методов исследования, свидетельствуют о решении поставленных задач. Выводы объективно и полноценно отражают результаты проведенных исследований.

Основные положения диссертации отражены в 31 публикации, из них 6 в рецензируемых научных журналах, рекомендованных ВАК Министерстве образования и науки РФ.

Научная новизна подтверждена 4 патентами РФ. Результаты работы неоднократно обсуждены на региональном, всероссийском и международном уровнях. Полученные результаты исследования позволили сформулировать выводы и рекомендации для внедрения в клиническую практику и учебный процесс.

Критических замечаний нет.

Анализ автореферата показал, что диссертационная работа Монакова В.А. на тему: «Вакуум-терапия в комплексном лечении больных с одонтогенными

Согласна на сбор, обработку, хранение и размещение в сети «Интернет» моих персональных данных (в соответствии с требованиями Приказа Минобрнауки России № 662 от 01.06.2015 г.), необходимых для работы диссертационного совета Д 208.085.02.

Заведующий кафедрой хирургической стоматологии и
челюстно-лицевой хирургии федерального
государственного бюджетного образовательного
учреждения высшего образования «Приволжский
исследовательский медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации,
Главный внештатный специалист по челюстно-лицевой
хирургии Приволжского федерального округа,
Главный врач Стоматологической поликлиники ФГБОУ
ВО «ПИМУ» Минздрава России,
603005, Российская Федерация, г. Нижний Новгород, пл. Минина и
Пожарского. д.10/1, тел.: 8(831)419-83-62, e-mail: edurnovo@gmail.com
Доктор медицинских наук, профессор

Дурново Евгения Александровна

«20» марта 2018 г.

Подпись Евгении Александровны Дурново заверяю:
Ученый секретарь ученого совета ФГБОУ ВО "ПИМУ"
Минздрава России, доктор биологических наук

Андреева Наталья Николаевна



Андреева