

«УТВЕРЖДАЮ»

Первый заместитель генерального
директора ФГБУ ГНЦ ФМБЦ
им. А.И. Бурназяна ФМБА России,
д.м.н., профессор Бушманов А.Ю.



« _____ » _____ 2023 г.

ОТЗЫВ

ведущей организации о научно-практической значимости диссертационной работы Д.Д. Хушвахтова на тему «Комплексное лечение больных с гнойно-воспалительными процессами ротовой полости с применением сорбционной повязки «VITA VALLIS», представленной на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.7. – Стоматология

Актуальность исследования и ее связь с планами отраслевой науки

Хирургические инфекции ротовой полости, проявляющиеся, прежде всего, в виде одонтогенных гнойно-воспалительных процессов, в настоящее время не потеряли свою актуальность и остаются одной из ведущих проблем хирургической стоматологии.

Несвоевременное обращение за стоматологической помощью, а иногда некачественное стоматологическое лечение способствуют развитию гнойно-воспалительных процессов во рту. Кроме того, возбудители воспаления всё чаще антибиотикорезистентны, что вносит свой вклад в развитие гнойно-воспалительных процессов. Имеет значение ухудшение экологической обстановки.

Следует отметить, что в последние годы наблюдается изменение характера и течения гнойно-воспалительных процессов в ротовой полости, а в практике амбулаторной хирургической стоматологической службы наблюдается тенденция к их увеличению и утяжелению.

Ведущую роль в лечении играет вскрытие гнойного очага и

дренирование гнойных полостей с использованием современных качественных дренирующих устройств и перевязочных материалов, а также проведение адекватной антибактериальной и десенсибилизирующей терапии. Вызывает интерес отечественная сорбционная стерильная антимикробная повязка «Vita Vallis» (НИИ физики прочности и материаловедения СО РАН, Томск), хорошо показавшая себя при лечении гнойных ран, химических и термических ожогов. В стоматологии таких данных недостаточно, в связи с этим исследование по всестороннему изучению возможностей «Vita Vallis» при лечении гнойных ран во рту актуально.

Новизна исследования и полученных результатов, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации состоит в том, что для обоснования объёма и тактики комплексного лечения гнойных процессов во рту изучены в Республике Таджикистан структура патологии, факторы риска и клинические особенности данного процесса. Проведен сравнительный микробиологический, цитологический и иммунологический анализ традиционных методов лечения гнойных ран полости рта в сравнении с предлагаемым сорбционным стерильным перевязочным материалом «Vita Vallis», показавший уменьшение обсемененности гнойной раны с момента оперативного лечения уже на третьи сутки. На основании этих данных разработана и внедрена в клиническую практику методика лечения больных с хирургической ротовой инфекцией – дренирование гнойных ран с использованием антимикробного стерильного сорбционного материала «Vita Vallis». Также были изучены сорбционные механизмы её дренирующих систем, влияющих на степень дренирования гнойных ран полости рта. Оценены анатомические, функциональные и общесоматические аспекты эффективности проводимых хирургических вмешательств.

Значимость для науки и практики полученных результатов состоит в том, что в комплексном лечении больных с гнойно-воспалительными процессами полости рта обоснована необходимость использования современного сорбционного антимикробного стерильного перевязочного

материала «Vita Vallis». Предложенная методика использования стерильного перевязочного материала «Vita Vallis» основана на физическом механизме действия (электроположительная сорбция) на рану и прилегающие ткани. «Vita Vallis» сорбирует из раны экссудат, иммобилизует и подавляет размножение микроорганизмов в объеме повязки, предупреждает реинфицирование и распространение гнойно-воспалительного процесса. Антибиотиков и фармпрепаратов повязка не содержит. При применении данного материала сокращаются сроки временной нетрудоспособности больных.

Достоверность результатов исследования подтверждается широким спектром клинических и лабораторных методов обследования пациентов: клинический анализ крови, общий анализ мочи, биохимический анализ крови (содержание глюкозы в крови, билирубина и т.д.), анализ крови на свертываемость, содержание лейкоцитов, гемоглобина, гематокрита, СОЭ, RW, ВИЧ, маркеров гепатита «В» и «С»; микробиологические, цитологические методы исследования. Среди лучевых методов обследования ЭКГ и рентгенография грудной клетки, а также рентгенография челюстно-лицевой области (дентальная рентгенография, ОПТГ).

Положительным является как большое количество пациентов (100 человек), так и формирование групп сравнения.

Материал диссертации хорошо иллюстрирован, статистически обработан и хорошо подан. В заключении подробно обобщены результаты проведенного исследования, согласно которым у больных применявшим в качестве дренирующих систем нового сорбционного стерильного антимикробного повязка «Vita Vallis» разработанного на основе гидроксида алюминия и коллоидом серебра получены хорошие функциональные и косметические результаты. Выводы и практические рекомендации полностью обоснованы результатами проведенных исследований, и их достоверность не вызывает сомнений.

Автореферат и опубликованные работы автора полностью отражают содержание диссертации.

По результатам диссертационного исследования опубликованы 14 печатные работы, из них 4 публикации в научных журналах, которые включены в перечень Высшей аттестационной комиссии Российской Федерации, получен патент на изобретение (Патент № ТЈ 950. Способ дренирования гнойной раны челюстно-лицевой области).

Оценка содержания диссертации.

Диссертация изложена в традиционном стиле на 158 страницах машинописного текста, состоит из введения, четырёх глав, заключения, выводов, практических рекомендаций и библиографического указателя, включающего 247 работ, в том числе 77 из зарубежных источников. Работа иллюстрирована 26 рисунками и содержит 23 таблицами.

Рекомендации по использованию результатов и выводов диссертационной работы.

Результаты исследования Хушвахтова Д.Д. рекомендуются использовать в программах обучения ординаторов и повышения квалификации врачей по специальностям «Стоматология хирургическая» и «Челюстно-лицевая хирургия».

Вопросы и замечания:

1. В работе не рассматривались такие аспекты, как распространённость гнойно-воспалительных заболеваний полости рта в Таджикистане; не оценивались косметические результаты лечения больных. В связи с этим включение этих аспектов в задачи исследования (соответственно в задачи №1 и 4) представляется излишним.

Заключение

Диссертационная работа Хушвахтова Д.Д. «Комплексное лечение больных с гнойно-воспалительными процессами ротовой полости с применением сорбционной повязки «VITA VALLIS»», по специальности 3.1.7. – стоматология, представленная к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, является законченной научно-квалификационной работой, в которой решается актуальная научная задача – повышение

эффективности лечения больных с воспалительными заболеваниями ротовой полости, что имеет важное значение для стоматологии.

По своей актуальности, научной новизне и практической значимости диссертация Д.Д. Хушвахтова соответствует требованиям пункта 9 «Положения о порядке присуждения учёных степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации «О порядке присуждения ученых степеней» от 24.09.2013г. № 842 (в редакции Постановления Правительства РФ от 01.10.2018г., № 1168), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а её автор заслуживает присуждения искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.7. – Стоматология.

Отзыв Д.Д. Хушвахтова заслушан и утвержден на заседании кафедры стоматологии Медико-биологический университет инноваций и непрерывного образования ФГБУ ГНЦ Федеральный медицинский биофизический центр им. А.И. Бурназяна ФМБА России, протокол № 4 от «03» августа 2023 года.

Заведующая кафедрой стоматологии Медико-биологического университета инноваций и непрерывного образования
ФГБУ «Государственный научный центр Российской Федерации –
Федеральный медицинский биофизический центр имени А.И. Бурназяна»
Федерального медико-биологического агентства,
д.м.н., профессор



В.Н. Олесова

Подпись д.м.н., профессора В.Н. Олесовой заверяю:
Ученый секретарь ФГБУ ГНЦ ФМБЦ им. А.И. Бурназяна ФМБА России,
д.м.н.

Е.В. Голобородько

Федеральное государственное бюджетное учреждение «Государственный научный центр Российской Федерации – Федеральный медицинский биофизический центр имени А.И. Бурназяна» Федерального медико-биологического агентства
Адрес организации: 123098, г. Москва, ул. Живописная, 46. 8(499)190-96-80
<http://www.fmbcfmba.ru>, Fmbc@fmbamail.ru