Отзыв

начальника оториноларингологического отделения ФГБУ «ГВКГ им. Н.Н.Бурденко» Минобороны России кандидата медицинских наук, Кубышкина Сергея Ивановича на автореферат диссертации Усовой Марии Игоревны на тему «Оптимизация лечения больных хроническим стенозом гортани и трахеи с помощью биополимера на основе альгината натрия», представленной к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.3 – Оториноларингология

Увеличение числа больных хроническим стенозом гортани и трахеи обусловлено рядом факторов. Это тяжелые коморбидные состояния вследствие травм различного характера, которые сопровождаются длительной искусственной вентиляцией лёгких; операции на щитовидной железе и сосудах шеи, приводящие к развитию двустороннего паралича гортани; механические травмы гортани, органов шеи и грудной клетки; гнойно-воспалительные заболевания, осложненные перихондритом гортани и трахеи. Важное место в лечении пациентов данной категории занимают хирургические вмешательства на гортани и трахее, но существенное значение имеет консервативное лечение.

В настоящее время отсутствует оптимальный алгоритм консервативного лечения больных хроническим рубцовым стенозом гортани и трахеи. Все это обусловило актуальность проведенной автором работы и определило цель исследования – повышение эффективности хирургического лечения больных хроническим стенозом гортани и трахеи с помощью разработки новых методов доставки лекарственных препаратов к раневым поверхностям. Всесторонний подход для достижения этой цели определил задачи, которые автор последовательно решает на современном научном уровне.

Научная новизна работы не вызывает сомнений. Автором подтверждена эффективность использования перевязочных материалов и средств послеоперационного протезирования гортанно-трахеального просвета на основе альгината натрия в пред-, интра- и послеоперационном периодах. Разработаны материалы на основе данного биополимера: оригинальные гидрогелевые салфетка и тампон, положительно влияющие на репарацию ран. Автором предложены схемы консервативного лечения больных хроническим стенозом гортани и трахеи с разработанными перевязочными материалами и гидрогелевым тампоном.

Представленная диссертационная работа базируется на анализе результатов комплексного обследования и лечения 91 пациента в ГБУЗ «НИКИО им. Л.И. Свержевского» ДЗМ в период с 2018 по 2021гг. Объем материала и полнота методов исследования достаточна. Автором проведена современная статистическая обработка полученных данных, что позволило сделать достаточные и лаконичные выводы, полностью соответствующие поставленным задачам.

Автореферат в полной мере отражает структуру диссертационной работы. Материал и положения, выносимые на защиту, выводы в автореферате изложены подробно и полно. Наиболее значимые результаты исследования обсуждены на научных конференциях и конгрессах различного уровня.

По материалам диссертации опубликовано 8 печатных работ, в том числе 2 – в журналах, рекомендованных ВАК РФ. Получены 2 патента РФ на изобретение.

Диссертационная работа Усовой М.И. является законченной научно-квалификационной работой, в которой на основании выполненных автором исследований разработан и внедрен комплексный подход к консервативному лечению пациентов с рубцовым стенозом гортани и трахеи, что в целом можно квалифицировать как решение важной научной проблемы, имеющей большое значение для специальности оториноларингология.

Данный научный труд Усовой Марии Игоревны вносит значительный вклад в развитие медицины и соответствует установленным требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. №842 (ред. от 26.19.2022 г.), предъявляемым ВАК РФ к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.3. – Оториноларингология.

Начальник оториноларингологического отделения
ФГБУ «ГВКГ им. Н.Н.Бурденко» Минобороны России
кандидат медицинских наук

С.И. Кубышкин

30.01.23
Подпись заверяю
НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА КАДРОВ
О.ГОЛЬДШМИДТ

Контактная информация:
ФГБУ «ГВКГ им. Н.Н.Бурденко» Минобороны России.
Адрес: 105094, г. Москва, Госпитальная пл., д. 3.
Тел.: 8(499)263-29-29.
Сайт: www.gvkg.ru

Отзыв

на автореферат диссертации Усовой Марии Игоревны на тему «Оптимизация лечения больных хроническим стенозом гортани и трахеи с помощью биополимера на основе альгината натрия», представленной к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук (специальности 3.1.3 – Оториноларингология).

Диссертационная работа Усовой М.И. посвящена важным вопросам современной оториноларингологии: новому подходу к консервативному лечению больных хроническим стенозом гортани и трахеи; разработке материалов ускоряющих регенерацию раневых поверхностей гортани и трахеи на основе биополимера; разработке схем ведения больных хроническим стенозом гортани и трахеи с использованием материалов на основе альгината натрия на всех этапах лечения пациентов.

Актуальность выбранной темы научной работы не вызывает сомнения, так как данная проблема недостаточно освещается и обсуждается в литературе.

Автором достаточно ясно определена цель научной работы. Всесторонний подход к решению указанной цели определил ряд задач, которые автор последовательно выполняет на современном научном уровне.

Представленная работа базируется на результатах обследования и лечения 91 пациента, которым было назначено различное консервативное лечение.

В процессе выполнения научной работы, соискателем разработаны перевязочный материал и средство раннего послеоперационного протезирования гортанно-трахеального просвета на основе альгината натрия. Автором были составлена схемы консервативного лечения в зависимости от характера ран. Доказана клиническая эффективность разработанного комплексного подхода к консервативному лечению больных хроническим стенозом гортани и трахеи с использованием оригинального перевязочного материала с различными

лекарственными препаратами и способа раннего послеоперационного протезирования гортанно-трахеального просвета с оригинальным гидрогелевым тампоном.

Материалы диссертации неоднократно доложены и обсуждены на научно-практических конференциях различного уровня. По теме диссертации опубликовано 8 печатных работ, в том числе 2- в журналах, рекомендованных ВАК РФ. Получены 2 патента РФ на изобретение.

Таким образом, работа, выполненная Усовой М.И. является самостоятельным научно-квалификационным исследованием, посвященным решению актуальной задачи оториноларингологии, соответствует установленным требованиям п. 9. «Положения о порядке присуждения ученой степени», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. №842 (ред. от 01.10.2018, изм. от 26.05.2020), предъявляемым ВАК РФ к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.3. -оториноларингология.

Доктор медицинский наук,
Зам. Главного врача по медицинской части
ГБУЗ «ГКБ им. В.В. Вересаева ДЗМ»
Адрес: 127644, Москва, ул. Лобненская, д. 10
Тел. 8(916)-304-59-69, +7 (499) 450-55-81
Электронная почта: an_tur@mail.ru

А.Б. Туровский.

Подпись Туровского А.Б. заверяю

27.01.23 НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА КАДРОВ Л.Н. ЧУВИЛОВА

ОТДЕЛ КАДРОВ

Отзыв

доктора медицинских наук, профессора кафедры оториноларингологии им. академика Б.С. Преображенского лечебного факультет ФГАОУ ВО «Российский национальный исследовательский медицинский университет им. Н.И. Пирогова» МЗ РФ Магомедова Магомеда Маллаевича на автореферат диссертации Усовой Марии Игоревны на тему «Оптимизация лечения больных хроническим стенозом гортани и трахеи с помощью биополимера на основе альгината натрия», представленной к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук

(специальности 3.1.3 – Оториноларингология).

Хронический стеноз гортани и трахеи остается в оториноларингологии и хирургии одной из сложнейших проблем. Во многом результат лечения пациентов с патологией гортани и трахеи зависит от объема оперативного вмешательства, но немаловажной составляющей лечения пациентов данной группы является консервативное лечение в послеоперационном периоде.

За последнее время во многих хирургических отраслях используются новые материалы, которые отвечают современным требованиям к перевязочным материалам. В реконструктивной хирургии гортани и трахеи нет четкого алгоритма послеоперационного лечения ран, что обосновала актуальность данного исследования.

Автором определены цели и задачи исследования, выполненного на основании обследования и лечения 91 пациента с хроническим стенозом гортани и трахеи. Пациенты были разделены на 2 группы: основная группа, пациенты которой получали лечение с использованием материалов на основе альгината натрия и контрольная группа, пациенты которой велись по стандартной схеме лечения.

Методы исследования и статистического анализа, использованные в работе, современны, соответствуют целям и задачам исследования.

Автор разработал перевязочный материал на основе биополимера-альгината натрия, которые можно использовать в пред- и послеоперационном периоде, а также разработал средство послеоперационного протезирования гортанно-трахеального просвета на основе альгината натрия. Указаны преимущества разработанных материалов и недостатки стандартной методики. Составлен алгоритм лечения пациентов с хроническим стенозом гортани и трахеи, в который входит схема консервативного лечение в предоперационном и послеоперационном периодах.

Статистическая обработка результатов проведена с использованием электронных программ. Современность и информативность методов исследования свидетельствуют о достоверности результатов исследования.

Основные положения, выводы и практические рекомендации обоснованы, соответствуют цели и задачам, поставленным в научном исследовании, и являются логическим его завершением.

Полученные результаты являются новыми в научно-практическом отношении.

Материалы диссертационной работы достаточно полно освещены в публикациях.

Оформление автореферата диссертации соответствует требованиям ВАК РФ. Принципиальный замечаний по структуре и содержанию автореферата диссертации нет.

По свое актуальности, научной новизне, теоритической и практической значимости полученных результатов диссертационной работы Усовой Марии Игоревны «Оптимизация лечения больных хроническим стенозом гортани и трахеи с помощью биополимера на основе альгината натрия» соответствует требованиям п. 9. «Положения о порядке присуждения ученой степени», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. №842 (ред. от 01.10.2018, изм. от 26.05.2020), предъявляемым ВАК РФ к диссертациям на

соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.3. -Оториноларингология.

Доктор медицинских наук, профессор
кафедры оториноларингологии
им. академика Б.С. Преображенского
лечебного факультет
ФГАОУ ВО
РНИМУ им. Н.И. Пирогова МЗ РФ М.М. Магомедов

Подпись заверяю:
Учёный секретарь ФГАОУ ВО
РНИМУ им. Н.И. Пирогова Минздрава РФ
к.м.н., доцент О.М. Демина

30.01.23

Контактная информация:
ФГАОУ ВО "Российский Национальный Исследовательский Медицинский Университет им. Н.И. Пирогова" Министерства здравоохранения Российской Федерации
Российская Федерация, г. Москва 117997, ул. Островитянова д. 1
Тел.: +7 (495) 434-0329, +7 (495) 434-61-29
E-mail: rsmu@rsmu.ru