

ОТЗЫВ ОФИЦИАЛЬНОГО ОППОНЕНТА

члена-корреспондента РАН, доктора медицинских наук, профессора Байрикова Ивана Михайловича, заведующего кафедрой челюстно-лицевой хирургии и стоматологии федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Самарский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации о научно-практической значимости диссертационной работы Степановой Златы Евгеньевны на тему «Профилактика послеоперационных осложнений у больных с флегмоной околоушно-жевательной области», представленной к защите в Диссертационный совет Д 208.008.03 при ФГБОУ ВО «Волгоградский государственный медицинский университет» Минздрава России на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.14 – стоматология

Актуальность темы выполненной работы и ее связь с соответствующими отраслями науки и практической деятельности.

Проблема диагностики и лечения флегмон челюстно-лицевой области и шеи продолжает оставаться актуальной на современном этапе. Существует огромное количество разнообразных методов и способов воздействия на гнойную рану, но, к сожалению, ни один из них не удовлетворяет современных хирургов полностью. Это связано с тяжестью развития послеоперационных осложнений (нарушение функции жевательных мышц, развитие болевых триггерных зон и гипертрофических рубцов). В настоящее время разработаны и внедрены в практику стандарты для лечения этой категории больных, в то же время в них мало внимания уделено послеоперационной реабилитации больных с миофасциальным болевым синдромом жевательных мышц. Известно, что причина боли находится в поврежденных тканях, в то же время, исходя из имеющихся немногочисленных литературных источников следует, что в вопросе оценки послеоперационного болевого синдрома жевательной мышцы очень много противоречий. Так ряд исследователей диагностику деструкции жевательной мышцы проводят только по клиническим признакам. Некоторые авторы сообщают, что субъективные оценки этого синдрома должны корректировать с результатами инструментального и нейрофизиологического исследования. В связи с вышеизложенным, работа, целью которой явилось улучшение результатов лечения больных с флегмоной околоушно-жевательной области, путем совершенствования алгоритма диагностики и лечения послеоперационной дисфункции жевательной мышцы, является актуальной.

Научная новизна исследований и полученных результатов, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации

Научная новизна работы заключается в том, что автором впервые по результатам интерференциальной электромиографии выделены клиничко-нейрофизиологические варианты миофасциальной дисфункции жевательных мышц в зависимости от степени тяжести оперативного вмешательства (патент РФ №2611902). Диссертантом разработан лечебно-диагностический алгоритм, предусматривающий этапность и целесообразность комплексного лечения и послеоперационной реабилитации больных в зависимости от индивидуальной оценочной шкалы тяжести их состояния (патент РФ №2617065).

В своей работе автор убедительно доказал, что прогноз результатов лечения больных с флегмоной околоушно-жевательной области зависит от варианта миофасциальной боли. Впервые Степанова З.Е. апробировала и внедрила в клинику оценку качества жизни пациентов двух клинических групп по опроснику «SF-36 Health Status Survery». Это позволило дать объективную оценку предложенного реабилитационного этапа лечения больных.

Степень завершенности исследования и качество оформления работы

Работа сформирована по традиционному плану построения диссертации. Состоит из введения, обзора литературы (глава 1), материала и методов исследования (2 глава) и трех глав собственных исследований, заключения, выводов, практических рекомендаций и указателя литературы.

Введение сформулировано в традиционном стиле и ясно отражает актуальность и необходимость выполнения этой работы, ее целенаправленность и основные положения, выносимые на защиту, результаты исследования, их теоретическое и практическое значение.

Обзор литературы написан хорошим литературным языком и носит аналитический характер. Соискателя отличает умение анализировать литературные данные, обобщать их и выражать собственное отношение к тем или иным вопросам. Этика цитирования работ соблюдена, включение данных в литературный обзор обосновано, а анализ литературных данных в целом обосновывает актуальность выбранного направления исследования. Анализ литературных данных позволил автору обосновать перспективность и значимость изучения причинно-следственных связей между тяжестью оперативного вмешательства и состоянием мягких тканей челюстно-лицевой области.

В главе «Материалы и методы» подробно описан дизайн исследования, в котором привлекает логичная этапность. Степанова З.Е. ответственно подходит к подбору и к характеристике пациентов клинических групп. Наряду с

этим в данной главе подробно описываются используемые в диссертационной работе методы исследования, адекватные поставленным задачам.

Результаты собственных исследований изложены в трех главах. Изложение полученных результатов сопровождается достаточно информативными табличными данными и их корректным графическим изображением, а также кратким и лаконичным резюме в конце, что существенно облегчает восприятие и анализ полученных соискателем данных. Особо хотелось отметить, что в главе 3, дана оценка факторов риска развития послеоперационной дисфункции жевательной мышцы по результатам инструментального и нейрофизиологического исследования.

В разделе «Заключение» приведено детальное обсуждение полученных результатов в сравнении с данными других исследователей, в том числе и зарубежных. В качестве итога проведенного исследования автором предложены удачные прогностические алгоритмы, которые объединяют клинические и нейрофизиологические методы исследования.

В целом диссертационная работа Степановой З.Е. весьма перспективна по своей актуальности и научной значимости. Автор свободно владеет непростым теоретическим и техническим багажом современной стоматологии, способна грамотно формировать научные положения и обобщающие выводы. Выполненный комплекс исследований вносит существенный вклад в решении вопросов модернизации ведения больных с воспалительными заболеваниями челюстно-лицевого отдела головы, а результаты исследования при этом открывают новые возможности по профилактике неблагоприятных осложнений в послеоперационном периоде.

Выводы диссертационного исследования и положения, выносимые на защиту, вполне обоснованы и логично вытекают из поставленных задач и полученных в работе результатов.

Диссертация изложена доступным языком. Имеются ряд замечаний по работе. В тексте диссертации имеется большое количество орфографических, синтаксических и пунктуационных ошибок, ошибка есть даже в формулировке цели исследования. Недостаточно четко описано разделение больных, вошедших в исследование, на группы и подгруппы внутри них.

Степень достоверности и обоснованности научных положений, выводов и практических рекомендаций, сформированных в диссертации

Автор использовала современные клинические, нейрофизиологические и статистические методы исследования. Все полученные данные подвергнуты статистической обработке, тщательно проанализированы и обобщены. Статистическая обработка результатов автоматизирована, проведена с помо-

щью адекватных профессиональных программ, грамотна. Предложенные автором выводы строго аргументированы и соответствуют поставленной цели и задачам работы. Данная работа оформлена согласно требованиям ВАК. В ходе проведенного исследования автором проанализирован большой по объему клинический материал, позволяющий обосновать выдвинутые в работе научные положения и выводы.

Работа Степановой З.Е. является самостоятельным исследованием, основанным на значительном фактическом материале. Заключение и выводы автора являются правомерными и логически следуют из результатов исследования.

Полнота публикаций по результатам диссертационного исследования

По материалам диссертации опубликованы 10 научных работ в отечественной печати, в том числе 8 статей в журналах, рекомендованных ВАК при Министерстве образования и науки Российской Федерации для публикации основных результатов диссертаций, что свидетельствует об активной публикационной активности автора.

Внедрение результатов исследования в практику

Результаты исследования используются в учебном процессе на кафедрах стоматологического профиля ФГБОУ ВО РостГМУ Минздрава России, а также используются в лечебной деятельности стоматологических стационаров города Ростова-на-Дону и Ростовской области, что подчеркивает высокую практическую значимость диссертационного исследования.

Соответствие автореферата основному содержанию диссертации

Автореферат полностью отражает основные положения диссертации, оформлен в соответствии с ГОСТом и существующими требованиями. Имеются замечания. В тексте также орфографические и пунктуационные ошибки. Недостаточно четко описано разделение больных, вошедших в исследование, на группы и подгруппы внутри них.

Основные замечания по диссертационной работе

Принципиальных замечаний на представленную работу нет. Хотелось бы получить ответы на следующие вопросы:

1. Проводилось ли вами наряду с послеоперационной реабилитацией жевательной мускулатуры, исследование состояния височно-нижнечелюстного сустава ваших пациентов?
2. Из инструментальных методов исследования функционального состояния жевательной мышцы Вы использовали инвазивный метод монито-

ринга тканевого давления. Укажите на каком уровне по отношению к жевательной мышце вы его исследовали?

Заключение

Диссертационная работа Степановой Златы Евгеньевны на тему «Профилактика послеоперационных осложнений у больных с флегмоной посвящена решению актуальной задачи стоматологии – профилактике развития и прогрессирования миофасциальной дисфункции жевательной мышцы в послеоперационном периоде. Диссертация является законченным научно- квалификационным трудом, имеет важное научное и прикладное значение для стоматологии.

По своей форме, методам исследования, научному содержанию диссертация Степановой Златы Евгеньевны на тему «Профилактика послеоперационных осложнений у больных с флегмоной», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук соответствует специальности 14.01.14 – стоматология, полностью соответствует требованиям пункта 9 Положения ВАК Минобрнауки РФ «О порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ № 842 от 24.09.2013 г. (в редакции №1168 от 01.10.2018г.), предъявляемых к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.14 – стоматология.

Член-корреспондент РАН,
доктор медицинских наук, профессор
заведующий кафедрой челюстно-лицевой
хирургии и стоматологии ФГБОУ ВО
«Самарский государственный
медицинский университет»
Минздрава России



Байриков И.М.

443099, г. Самара, ул. Чапаевская, 89
тел. (846) 332-36-63 e-mail: samgmusi@yandex.ru

Подпись д.м.н., профессора Байрикова И.М. «удостоверяю»

Ученый секретарь ФГБОУ ВО «СамГМУ»
Минздрава России, д.м.н., доцент

Борисова О.В.

«___» _____ 2020 г.