

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Лян Дмитрия Валерьевича по теме «Особенности диагностики и лечения пациентов со скелетными формами зубочелюстных аномалий и синдромом гипертонуса жевательной мускулатуры», представленной в диссертационный совет 21.2.016.04 при ФГБОУ ВО «Московский государственный медико-стоматологический университет им. А.И. Евдокимова» Минздрава РФ на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.7. Стоматология (медицинские науки).

Актуальность темы

Одним из актуальных направлений современной челюстно-лицевой хирургии и хирургической стоматологии является лечение пациентов со скелетными формами зубочелюстных аномалий и синдромом гипертонуса жевательной мускулатуры. Необходимой задачей является поиск доступного и точного метода диагностики и совершенствование методик лечения гипертонуса жевательной мускулатуры. Несмотря на значительное число литературных и клинических данных, в настоящее время не существует единого алгоритма ведения таких пациентов и оценки успешности проведенного лечения. Именно эту проблему - диагностики состояния жевательной мускулатуры и терапии мышечного гипертонуса решает в своей диссертационной работе Лян Д.В.

Научная новизна диссертационного исследования состоит в оценке состояния биоэлектрической активности мышц челюстно-лицевой области у пациентов с различными формами зубочелюстных аномалий, разработке малоинвазивного хирургического алгоритма применения ботулинического токсина типа А для коррекции биоэлектрической активности жевательной мускулатуры, а также комплексной оценке полученных результатов на основании различных исследований.

Положения, выносимые на защиту, соответствуют цели и задачам диссертационной работы, выводы сформулированы четко, логично вытекают из поставленных автором задач, практические рекомендации обоснованы. Представленная работа прошла достаточно широкое обсуждение на разных научно-практических конференциях, в том числе и международных. Автором опубликовано 8 печатных работ, включая 1 патент РФ на изобретение, а также

3 работы в изданиях, рекомендуемых ВАК Министерства науки и высшего образования РФ, 1 из которых опубликована в издании, входящем в международную реферативную базу данных (Scopus). Принципиальных замечаний по работе нет.

На основании изучения автореферата можно сделать заключение, что диссертационное исследование Лян Дмитрия Валерьевича на тему «Особенности диагностики и лечения пациентов со скелетными формами зубочелюстных аномалий и синдромом гипертонуса жевательной мускулатуры» имеет важное практическое значение и соответствует требованиям, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук согласно пп. 9-14 «Положение о присуждении ученых степеней», утверждённого Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 № 842 (в редакции Постановлений Правительства РФ от 21.04.2016 № 335, от 02.08.2016 № 748, от 29.05.2017 № 650, от 28.08.2017 № 1024, от 01.10.2018 № 1168), а её автор, Лян Дмитрий Валерьевич, достоин присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.7.Стоматология (медицинские науки).

И.о. заведующего кафедрой
челюстно-лицевой хирургии
и хирургической стоматологии
ФГБОУ ВО «Северный
государственный медицинский университет»
Заслуженный врач РФ, профессор,
доктор медицинских наук

Минкин Александр Узбекович

23 декабря 2021

ПОДПИСЬ ЗАВЕРЯЮ
23 12 2021 г.
Старший специалист по персоналу

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Лян Дмитрия Валерьевича по теме «Особенности диагностики и лечения пациентов со скелетными формами зубочелюстных аномалий и синдромом гипертонуса жевательной мускулатуры», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.7. Стоматология (медицинские науки).

Диссертационная работа посвящена решению актуальной задачи челюстно-лицевой хирургии – применению нейропротеина типа А для лечения пациентов с синдромом гипертонуса жевательной мускулатуры и скелетными формами зубочелюстных аномалий. В настоящее время, для коррекции состояния мышц челюстно-лицевой области применяются такие методы как: ЧЭНС (чрескожная электро-нейростимуляция), фармакотерапия, инъекционные методики. Однако, недостаточно изучены данные об оптимальной коррекции биоэлектрических потенциалов жевательных мышц.

Работа имеет несомненную научную новизну и практическое значение, так как на достаточном статистическом материале проведена оценка биоэлектрической активности мышц челюстно-лицевой области у пациентов с различными скелетными формами зубочелюстных аномалий, а также разработана методика коррекции биоэлектрической активности жевательной мускулатуры на разных этапах лечения с применением ботулинического токсина типа А.

Отдельно стоит отметить разработанный способ диагностики и анализа показателей тонуса и дискоординации деятельности жевательной мускулатуры с помощью поверхностной электромиографии.

Исходя из представленных данных, материал исследования достаточен по своему объему. В совокупности с адекватными методами обработки это обеспечило достоверность полученных результатов. Основные итоги работы достаточно изложены в выводах и практических рекомендациях, полноценно отражая решение исследуемой проблемы и поставленных задач.

Принципиальных замечаний к содержанию и оформлению автореферата не имеется.

Заключение.

На основании изучения содержания автореферата Лян Дмитрия Валерьевича на тему «Особенности диагностики и лечения пациентов со скелетными формами зубочелюстных аномалий и синдромом гипертонуса жевательной мускулатуры» можно сделать вывод о том, что данная работа является законченным самостоятельно выполненным научно-квалификационным исследованием, в котором решена важная задача для хирургии полости рта по совершенствованию медицинской помощи. Работа соответствует требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утверждённого Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 № 842 (в ред. от 21.04.2016, 01.10.2018), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а её автор, Лян Дмитрий Валерьевич, заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.7. Стоматология (медицинские науки).

Профессор кафедры челюстно-лицевой хирургии и
хирургической стоматологии
ФГБОУ ВО СтГМУ Минздрава России
Д.м.н., профессор
Слетов Александр Анатольевич

А. Слетов
14 декабря 2022 г.

Подпись д.м.н., профессора А.А. Слетова заверяю:

Начальник отдела кадров
СтГМУ
Слепов О.В.



ФГБОУ ВО «Ставропольский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации
355017, г. Ставрополь, ул. Мира, д.310
Тел:(8652) 35-23-31, email:postmaster@stgmu.ru