

ОТЗЫВ

официального оппонента доктора медицинских наук, профессора Топольницкого Ореста Зиновьевича на диссертационную работу Тимакова Ильи Евгеньевича «Оптимизация лечения детей с врожденной двусторонней полной расщелиной верхней губы и неба в периоде прикуса молочных зубов», представленную к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.14 – стоматология.

Актуальность темы научного исследования.

Врожденная двусторонняя расщелина верхней губы и неба относится к наиболее тяжелому виду порока развития челюстно-лицевой области и составляет до 25% случаев среди других форм расщелин лица.

При выраженной протрузии межчелюстной кости проведение этапов комплексной реабилитации усложняется ее смещением в сагиттальной и трансверсальной плоскостях. В опубликованной литературе недостаточно внимания уделено анализу морфометрических параметров лица и челюстей после основных этапов хирургического лечения таких пациентов в периоде молочного прикуса.

После проведения пластики верхней губы и неба возрастает значимость ортодонтического лечения, начиная с периода прикуса молочных зубов. Известные методы ортодонтического лечения, в основном, направлены на расширение верхней челюсти и не способствуют нормализации положения межчелюстной кости.

Актуальность исследования, проведенного Тимаковым И.Е., обусловлена выраженностью функциональных и морфологических нарушений у детей с врожденной двусторонней полной расщелиной верхней губы и неба и необходимостью совершенствования результатов комплексного хирургического и ортодонтического лечения.

Степень достоверности и обоснованности научных положений.

Цель исследования вытекает из актуальности выбранной темы и направлена на повышение эффективности лечения детей с врожденной двусторонней полной расщелиной верхней губы и неба в периоде прикуса молочных зубов. Для достижения поставленной цели автором сформулировано 5 задач. Положения, выносимые на защиту, в полной мере охватывают весь объем результатов исследования. Выводы соответствуют поставленным задачам и соотносятся с полученными данными. Практические рекомендации выполнимы и обоснованы.

Автором было изучено 298 медицинских карт детей в возрасте 3-4 лет с врожденной патологией челюстно-лицевой области, среди которых отобрана группа детей с врожденной двусторонней полной расщелиной верхней губы и неба с выраженной протрузией межчелюстной кости. Проведено клиническое обследование и лечение 44 детей с указанной патологией. Все пациенты были разделены на 2 группы в зависимости от метода лечения. Обследование проводилось до и через 12 мес. после начала лечения. В качестве критериев эффективности использовались клинический, фотометрический методы исследования, морфометрические измерения лица и гипсовых моделей челюстей.

Объем проведенного исследования, а также анализ указанных данных позволили статистически достоверно верифицировать основные положения, выносимые на защиту, сделать соответствующие выводы, предложить практические рекомендации.

Новизна исследований и полученных результатов.

Автором впервые были изучены параметры лица и зубных дуг у детей с врожденной двусторонней полной расщелиной верхней губы и неба с выраженной (II, III степень) протрузией межчелюстного отростка верхней челюсти после основных этапов хирургического лечения (хейло-, вело- и уранопластика) в возрасте 3-4 лет до начала ортодонтического лечения.

Была предложена уточненная классификация отклонения межчелюстного отростка верхней челюсти в трансверсальной плоскости.

Диссертантом был предложен модифицированный съемный пластиночный аппарат для расширения верхней челюсти и нормализации положения межчелюстного отростка верхней челюсти у детей с врожденной двусторонней полной расщелиной верхней губы и неба в периоде прикуса молочных зубов (приоритет на изобретение №2017131628), разработаны клинико-лабораторные этапы его изготовления.

Автором доказано преимущество применения модифицированного съемного пластиночного аппарата в улучшении положения межчелюстного отростка верхней челюсти и параметров строения зубных дуг у детей с врожденной двусторонней полной расщелиной верхней губы и неба в периоде сформированного молочного прикуса, по сравнению с использованием ортодонтического аппарата с веерным винтом.

Достоверность результатов, положений и выводов в диссертации представлена четко и не вызывает сомнений.

Практическая значимость диссертационной работы.

Результаты диссертационного исследования Тимакова Ильи Евгеньевича актуальны для практического здравоохранения. Уточнение особенностей отклонения межчелюстного отростка верхней челюсти после основных этапов хирургического лечения у детей с врожденной двусторонней полной расщелиной верхней губы и неба (рационализаторское предложение №7 от 22.01.2018) позволяет обосновать выбор аппарата для ортодонтического лечения. Модифицированная методика построения геометрически-графической репродукции зубной дуги у пациентов врожденной двусторонней полной расщелиной верхней губы и неба (рационализаторское предложение №8 от 22.01.2018) дает возможность упростить диагностику аномалии окклюзии. Разработанный автором съемный пластиночный аппарат для детей с данной патологией в периоде прикуса молочных зубов позволяет расширить верхнюю челюсть и

нормализовать положение межчелюстного отростка (приоритет на изобретение №2017131628), улучшить результаты ортодонтического лечения детей. Предложенный алгоритм хирургического (проведение основных этапов хирургического лечения: хейло-, вело- и уранопластики по указанным методикам в возрасте до трех лет) и ортодонтического лечения (применение модифицированного съемного пластиночного аппарата на верхнюю челюсть) способствует оптимизации лечения пациентов с врожденной двусторонней расщелиной верхней губы и неба с выраженной протрузией межчелюстной кости.

Оценка содержания диссертации.

Диссертационное исследование проводилось в соответствии с международными этическими правилами для медицинских исследований, при получении информированного согласия, и прошло согласование в Региональном независимом этическом комитете.

Диссертация состоит из введения, главы обзора литературы, главы с указанием материала и методов исследования, главы собственных исследований, обсуждения результатов, выводов, практических рекомендаций, списка литературы. Текст диссертации изложен на 129 страницах машинописного (компьютерного) текста, иллюстрирован 84 рисунками и 17 таблицами.

Во введении четко сформулированы актуальность проблемы и цель, которая соответствует требованиям ВАК РФ, предъявляемым к кандидатским диссертациям. Достижению цели способствовало решение конкретных задач, поставленных автором.

В первой главе проводится обзор литературы, заключающийся в анализе современных методов современного хирургического и ортодонтического лечения детей с врожденной двусторонней расщелиной верхней губы и неба в периоде прикуса молочных зубов. Библиографический указатель содержит 188 источников, из них 117 отечественных и 71 иностранных авторов. Глава написана интересно,

удалено внимание терминологии, откуда понятно, почему автор использует название – «межчелюстной отросток верхней челюсти». Проведен глубокий анализ отечественной и зарубежной литературы за последние годы.

Вторая глава представляет собой описание материалов и методов исследования. Автором использовались клинический, антропометрический, биометрический, рентгенологический методики, верифицирующие основные положения, выносимые на защиту, позволяющие сделать соответствующие выводы и сформулировать практические рекомендации.

Третья глава посвящена описанию полученных результатов в процессе лечения и их анализу. Проведен сравнительный анализ результатов лечения детей первой и второй групп в соответствии с описанным методом лечения и сравнение с данными детей с физиологической окклюзией.

В обсуждении результатов автором представлен подробный анализ полученного материала.

Выводы и практические рекомендации диссертантом сформулированы конкретно и логически вытекают из содержания работы.

Полнота опубликования результатов научных исследований.

По теме диссертации опубликовано 15 научных работ, из которых 6 работ в журналах из перечня изданий, рекомендованных ВАК Минобрнауки РФ, получен приоритет на изобретение, оформлено два рационализаторских предложения. Материалы диссертации доложены и обсуждены на международных, всероссийских и региональных научно-практических конференциях (Москва, 2016; Санкт-Петербург, 2016; Волгоград, 2016-2018 гг., Лейпциг, 2018).

Соответствие автореферата содержанию диссертации.

Автореферат в полной мере соответствует содержанию диссертационного исследования, точно отражает выводы и практические рекомендации выполненной работы.

Замечания и вопросы по диссертационной работе.

В диссертационной работе иногда употребляется свободная трактовка стоматологических терминов. Можно отметить чрезмерную объемность иллюстративного материала, некоторые опечатки и стилистические неточности. Указанные недочеты не носят принципиального характера, не отражаются на общей положительной оценке работы и не уменьшают научной и практической значимости проведенного исследования.

В процессе обсуждения работы хотелось бы получить ответы на *следующие вопросы:*

1. Изучали ли вы частоту рождения детей с врожденной двусторонней расщелиной верхней губы и неба в Волгограде и области?
2. Проводилось ли сравнение результатов хирургического лечения при применении различных видов раннего ортопедического лечения?
3. Почему данные детей, имеющие физиологическую окклюзию, не выделены в отдельную контрольную группу?

Заключение.

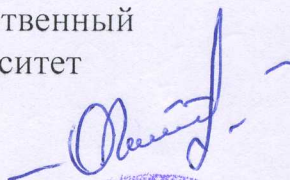
Диссертационное исследование Тимакова Ильи Евгеньевича на тему: «Оптимизация лечения детей с врожденной двусторонней полной расщелиной верхней губы и неба в периоде прикуса молочных зубов», выполненное под руководством доктора медицинских наук Фоменко Ирины Валерьевны, является завершенным квалификационным научным исследованием, содержащим новое решение научной задачи по повышению эффективности и оптимизации лечения детей с врожденной двусторонней полной расщелиной верхней губы и неба в периоде прикуса молочных зубов.

По актуальности, научной новизне, объему выполненных исследований и практической значимости полученных результатов представленная диссертация соответствует требованиям п. 9 положения «О порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от № 842 24.09.2013г., в редакции

постановления Правительства Российской Федерации №1024 от 28.08. 2017г.
предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата
медицинских наук, а ее автор Тимаков Илья Евгеньевич достоин
присуждения степени кандидата медицинских наук по специальности
14.01.14 – стоматология.

Официальный оппонент:

заслуженный врач РФ,
доктор медицинских наук, профессор,
заведующий кафедрой детской
челюстно-лицевой хирургии
ФГБОУ ВО «Московский государственный
медико-стоматологический университет
имени А.И. Евдокимова»
Минздрава России



Топольницкий О.З.

Подпись д.м.н., профессора О.З. Топольницкого
ЗАВЕРЯЮ:

Ученый секретарь ФГБОУ ВО МГМСУ
им.А.И.Евдокимова Минздрава России,
д.м.н., профессор



Васюк Ю.А.

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Московский государственный медико-
стоматологический университет» Министерства Здравоохранения
Российской Федерации (ФГБОУ ВО МГМСУ Минздрава России)

Адрес: 127473, г. Москва, ул. Делегатская, д.20, стр. 1. Телефон: +7 (495)
609-67-00.

М.П.

«17» 01 2019 г.

28.01.2019г.

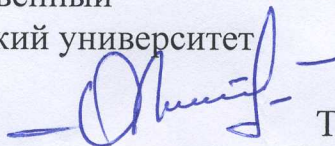
Председателю диссертационного
совета Д 208.008.03 на базе ФГБОУ
ВО «Волгоградский государственный
медицинский университет»
Минздрава России
профессору А.Г. Бебуришвили

Глубокоуважаемый Андрей Георгиевич!

Подтверждаю своё согласие быть официальным оппонентом диссертационной работы Тимакова Ильи Евгеньевича на соискание ученой степени кандидата медицинских наук на тему: «Оптимизация лечения детей с врожденной двусторонней полной расщелиной верхней губы и неба в периоде прикуса молочных зубов» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.14. – стоматология.

Согласен на включение моих персональных данных в аттестационное дело и их дальнейшую обработку. О месте и дате защиты информирован.

Заслуженный врач РФ, д.м.н.,
профессор, заведующий кафедрой
детской челюстно-лицевой
хирургии ФГБОУ ВО
«Московский государственный
медико-стоматологический университет
им. А.И. Евдокимова»
Минздрава России



Топольницкий Орест Зиновьевич

Подпись руки доктора медицинских наук, профессора, заведующего кафедрой детской челюстно-лицевой хирургии Топольницкого О.З. заверяю:

Ученый секретарь ФГБОУ ВО
«Московский государственный
медико-стоматологический университет
им. А.И. Евдокимова»
Минздрава России
д.м.н., профессор



Васюк Юрий Александрович

« 06 » 12 2018 г.

СВЕДЕНИЯ

об официальном оппоненте

Доктор медицинских наук, профессор, заведующий кафедрой детской челюстно-лицевой хирургии ФГБОУ ВО «Московский государственный медико-стоматологический университет им. А.И. Евдокимова» Минздрава России Топольницкий Орест Зиновьевич назначен официальным оппонентом по кандидатской диссертации Тимакова Ильи Евгеньевича на тему: «Оптимизация лечения детей с врожденной двусторонней полной расщелиной верхней губы и неба в периоде прикуса молочных зубов», представленной к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.14 – стоматология в диссертационный совет Д 208.008.03, действующий на базе ФГБОУ ВО «Волгоградский государственный медицинский университет» Минздрава России (400131 г. Волгоград, пл. Павших борцов, 1; тел. 8(8442)38-50-05; эл. почта: post@volgmed.ru; адрес официального сайта в сети «Интернет»: <http://www.volgmed.ru>).

Полное и сокращенное название организации	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный медико-стоматологический университет имени А.И. Евдокимова» Министерства здравоохранения Российской Федерации, ФГБОУ ВО МГМСУ им. А.И. Евдокимова Минздрава России
Местонахождение	РФ, г. Москва
Почтовый адрес	127473, г. Москва, ул. Делегатская, д.20, стр.1
Телефон	8 (495) 609-67-00
Адрес электронной почты	e-mail: msmsu@msmsu.ru
Адрес официального сайта в сети интернет	http://www.msmsu.ru/
Фамилия, имя, отчество, ученая степень, ученое звание официального оппонента, предоставившего отзыв	Топольницкий Орест Зиновьевич, доктор медицинских наук, профессор, заведующий кафедрой детской челюстно-лицевой хирургии ФГБОУ ВО «Московский государственный медико-стоматологический университет им. А.И. Евдокимова» Минздрава России

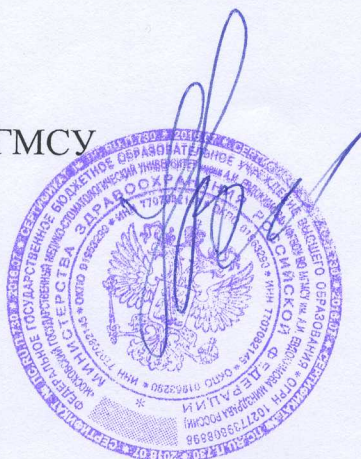
Список основных публикаций
официального оппонента,
близких к теме
рецензируемой
диссертационной работы

1. Чуйкин С.В., Топольницкий О.З. Лечение врожденной расщелины губы и неба // М.: МГМСУ, 2017. – 584 с.
2. Воробьева Т.С., Топольницкий О.З. Состояние медико-социальной реабилитации детей с врожденными расщелинами губы и неба (обзор отечественной литературы) // Российская стоматология.- 2016.- Т. 9.- №2.- С. 76.
3. Николаева С.А., Топольницкий О.З., Першина М.А., Федотов Р.Н., Тихонова И.В. Тактика ведения пациентов с осложнениями после костной пластики расщелины альвеолярного отростка // Российская стоматология.- 2016.- Т. 9.- №2.- С. 85.
4. Николаева С.А., Ульянов С.А., Топольницкий О.З., Першина М.А., Боровицкая Н.Н. Опыт применения биорезорбируемых пластин и пинов при костной пластике расщелин альвеолярного отростка // Стоматология детского возраста и профилактика.- 2015.- Т. 14. №2 (53).- С. 62-67.
5. Чуйкин О.С., Топольницкий О.З. Этиология, патогенез, клиника, реабилитация детей с врожденной расщелиной верхней губы, неба в регионе с нефтехимической промышленностью // Успехи современного естествознания.- 2015.- №6.- С. 70-76.
6. Топольницкий О.З., Чуйкин О.С. Реабилитация детей с врожденной расщелиной верхней губы и неба в республике Башкортостан // Современные проблемы науки и образования.- 2015.- №4.- С. 360.
7. Николаева С.А., Першина М.А., Ульянов С.А., Топольницкий О.З., Тутуева Т.А., Яковлев С.В., Боровицкая Н.Н., Юматов С.Ю. Анализ и пути профилактики осложнений костной пластики расщелины альвеолярного отростка у детей и подростков с врожденной расщелиной верхней губы, альвеолярного отростка, неба // Российская стоматология.- 2014.- Т. 7.- №3.- С. 24-29.
8. Топольницкий О.З., Федотов Р.Н., Клиновская А.С. Анализ качества лечения пациента с врожденной полной расщелиной верхней губы, альвеолярного отростка, твердого

	и мягкого неба // Российская стоматология.- 2013.- Т. 6.- №1.- С. 34-37.
--	---

ФГБОУ ВО «Московский государственный медико-стоматологический университет имени А.И. Евдокимова» Министерства здравоохранения Российской Федерации подтверждает, что соискатель Тимаков Илья Евгеньевич не является его сотрудником и не имеет научных работ по теме диссертации, подготовленных на базе вышеупомянутой организации или в соавторстве с ее сотрудниками.

Ученый секретарь
Ученого Совета МГМСУ
д.м.н., профессор



Васюк Юрий Александрович

06.12.2018г