

Отзыв официального оппонента Косыревой Тамары Федоровны,

доктора медицинских наук, профессора, заведующей кафедрой стоматологии детского возраста и ортодонтии Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Российский университет дружбы народов» Министерства науки и высшего образования Российской Федерации на диссертационную работу Али Алаа Эддин «Лечение вертикальной дизокклюзии зубных рядов III степени у детей», представленную на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности: 14.01.14 - Стоматология (медицинские науки)

Актуальность темы

Вертикальная дизокклюзия зубных рядов (открытый прикус) - патология в вертикальной плоскости, характеризующаяся отсутствием смыкания верхних и нижних зубов в области резцов, клыков, премоляров и редко - моляров. Это одна из наиболее тяжелых форм аномалии, встречающихся в ортодонтии, чаще встречается у детей, представляет собой деформацию зубочелюстной системы в орбитальной (вертикальной) плоскости, характеризуется разобщением и отсутствием смыкания зубов-антагонистов.

Частота вертикальной дизокклюзии зубных рядов определяется у 1,7-7% детей и подростков. Нарушения функций глотания и дыхания оказывают неблагоприятное воздействие на формирующуюся зубочелюстную систему у ребенка. Важную этиологическую роль имеют вредные привычки ребенка, такие как длительное пользование соской-пустышкой, сосание языка, карандаша и пальца.

Определенную роль в формировании вертикальной дизокклюзии зубных рядов играют запрокинутая во время сна голова ребенка, увеличенный от рождения объем языка - макроглоссия. Немаловажными причинными факторами развития вертикальной дизокклюзии зубных рядов являются преждевременное удаление у детей молочных боковых зубов на нижней челюсти и развитие феномена Попова-Годона с зубоальвеолярным удлинением в области верхних боковых зубов.

При внешнем осмотре клинические признаки вертикальной дизокклюзии зубных рядов характеризуются увеличением высоты нижней трети лица, сглаженностью носогубных и губо-подбородочной складок, укорочением верхней губы, опущением нижней губы. Отмечаются зияние ротовой щели в состоянии физиологического покоя, укорочение верхней и опущение нижней губы.

Величина вертикальной щели между фронтальными зубами-антагонистами формирует три степени вертикальной дизокклюзии зубных рядов. При III степени вертикальная дизокклюзия превышает 9 мм.

При сочетании вертикальной дизокклюзии зубных рядов с дистальной, мезиальной или перекрестной окклюзией отмечается сочетание описанной клинической картины с присоединя-

ющимися признаками зубочелюстной деформации в других плоскостях - сагиттальной или трансверзальной.

Реабилитация пациентов с вертикальной дизокклюзией зубных рядов в настоящее время сводится к проведению следующих этапов: устранение причины развития деформации, миогимнастика, аппаратурное ортодонтическое лечение.

В случаях сочетания вертикальной дизокклюзии зубных рядов с дистальным, мезиальным или перекрестным соотношением зубных рядов сначала проводятся лечебные мероприятия с целью исправления зубных рядов в трансверзальной или сагиттальной плоскости.

Диссертант Али Алаа Эддин поставил в своей работе задачи: проведение анализа распространенности вертикальной дизокклюзии зубных рядов III степени у детей, изучение клинических признаков вертикальной дизокклюзии зубных рядов III степени у детей, оценку жевательной эффективности у детей с вертикальной дизокклюзией зубных рядов III степени, исследование нарушения функции речи у детей с вертикальной дизокклюзией зубных рядов III степени, разработку способов комплексного лечения детей с вертикальной дизокклюзией зубных рядов III степени.

Таким образом, диссертационная работа Али А.Э. является значимой как для науки, так и практического здравоохранения, и соответствуют п. п. 5 и 6 паспорта специальности 14.01.14 - «Стоматология» (медицинские науки).

Степень обоснованности научных положений, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации

Представленные в работе теоретические положения, выводы и методические подходы основаны на глубоком и тщательном анализе данных обследования и лечения 86 детей с вертикальной дизокклюзией зубных рядов III степени в МУЗ Детская стоматологическая поликлиника № 1 г. Ставрополь и ГБУЗ СК «Краевая детская клиническая больница».

Степень достоверности полученных результатов исследования обоснована методом выборочного обследования, предполагающим исследование с группой объектов исследования. С целью повышения репрезентативности выборки исследование проводилось в течение двух месяцев, в период с 01.03.2016 г. по 29.04.2016 г. Обследовано 1032 школьника г. Ставрополя в возрасте от 7 до 18 лет. Вертикальная дизокклюзия зубных рядов III степень определена у 86 детей, сформированы группы сравнения, срок исследования – четыре года. Проведены сбор и систематизация полученных данных при помощи метода статистического анализа.

Аспирантом самостоятельно выполнен анализ современных публикаций отечественных и зарубежных авторов по изучаемой проблеме в области стоматологии, разработаны и предложены цели, задачи и алгоритм выполнения исследовательской работы. На основании получен-

ных результатов диссертантом сделаны логичные выводы и предложены практические рекомендации.

Достоверность работы подтверждается публикацией ее основных положений в рецензируемых научных изданиях. Результаты исследования были представлены и обсуждены на Всероссийских и межрегиональных конференциях.

Достоверность и новизна результатов исследования

Степень достоверности полученных результатов исследования обоснована методом выборочного обследования, предполагающим исследование с группой объектов исследования. С целью повышения репрезентативности выборки исследование проводилось в течение двух месяцев, в период с 01.03. по 29.04.2016 г. Обследовано 1032 школьника г. Ставрополя в возрасте от 7 до 18 лет. Вертикальная дизокклюзия зубных рядов III степени определена у 86 детей, сформированы группы сравнения, срок исследования - четыре года. Проведены сбор и систематизация полученных данных при помощи метода статистического анализа.

Значение полученных результатов для науки и практики

Автором представлены результаты научного исследования по лечению детей с вертикальной дизокклюзией зубных рядов III степени, которые внедрены в практическую работу врачей детской стоматологической поликлиники ФГБОУ ВО «Ставропольский государственный медицинский университет», городской клинической детской стоматологической поликлиники г. Ставрополя. У студентов старших курсов стоматологического факультета и врачей используются при проведении теоретических и практических занятий на кафедрах стоматологии общей практики и детской стоматологии, стоматологии детского возраста, ортопедической стоматологии Ставропольского государственного медицинского университета. Основные положения диссертации доложены на ежегодных Всероссийских научно-практических конференциях: «Актуальные вопросы клинической стоматологии: сб. науч. работ (Ставрополь, 2016), «Актуальные аспекты современной стоматологии и имплантологии» (53-я Всерос. стомат. науч.-практ. конф. - Пятигорск, 2017), «Современные методы диагностики, лечения и профилактики стоматологических заболеваний» (54-я Всерос. стоматол. науч.-практ. конф.: сб. материалов. - Ставрополь, 2018), 55-я Всерос. стоматол. науч.-практ. конф.: сб. материалов. - (Ставрополь, 2019), «Неделя науки» (2018, 2019), Междунар. молодеж. форуме, посвящ. 80-летию юбилею Ставропольского гос. мед. ун-та (2018).

По материалам научного исследования опубликовано 15 научных работ, из них 5 - в рецензируемых журналах (рекомендованных ВАК) при Минобрнауки России для опубликования основных научных результатов диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук

Оформлено 5 актов внедрения (два в практическое здравоохранение, три в учебный процесс).

Достоинства и недостатки в содержании и оформлении диссертации, структура и объем диссертационной работы

Диссертационная работа Али А. Э. выполнена в соответствии с требованиями к оформлению работ по ГОСТ Р 7.0 - 2011 и построена по традиционной структуре.

Диссертация состоит из введения, обзора литературы, материалов и методов исследования, результатов собственных исследований, обсуждения полученных результатов, заключения, выводов, практических рекомендаций, списка отечественной и зарубежной литературы, приложения. Работа изложена на 154 страницах компьютерного текста, содержит 11 таблиц, 41 рисунок. Список использованной литературы представлен работами 179 отечественных и 131 зарубежного автора.

Дизайн исследования, материалы и методы изложены подробно с точным описанием применяемых методик. Объем наблюдений и используемые методы исследования адекватны поставленным задачам. Методически работа построена правильно, основана на достаточном клиническом материале.

Введение отражает актуальность научной работы, логично приводит к цели и задачам научного исследования, вносимым на защиту. Литературный обзор состоит из шести подразделов, охватывающих вопросы распространенности вертикальной дизокклюзии зубных рядов, этиологии вертикальной дизокклюзии зубных рядов, диагностики вертикальной дизокклюзии зубных рядов, клиники вертикальной дизокклюзии зубных рядов, лечения вертикальной дизокклюзии зубных рядов, проведен анализ сочетанных форм вертикальной дизокклюзии зубных рядов с патологией окклюзии в других плоскостях

Во второй главе подробно описаны клинические и специальные методы исследования. В стоматологическое обследование включались дополнительные методы (рентгенологические, биометрические, графические, антропометрические и статистические). Все пациенты были поделены на 3 группы в зависимости от комбинации вертикальной дизокклюзии зубных рядов с патологией окклюзии в 2-х или 3-х плоскостях.

Третья глава посвящена изучению нарушений функции речи и жевания у детей с вертикальной дизокклюзией зубных рядов III степени. Подробно описаны методы исследования функции речи и жевания у детей с вертикальной дизокклюзией зубных рядов III степени.

В четвертой главе описаны результаты лечения вертикальной дизокклюзии зубных рядов III степени у детей, автором сформулированы основные результаты исследования и сделаны выводы.

В пятой главе обсуждаются результаты лечения детей и подростков с различными вариантами вертикальной дизокклюзии зубных рядов III степени

Принципиальных замечаний нет. В тексте имеются единичные опечатки, не влияющие на ценность диссертации. В целом работа заслуживает положительной оценки.

Однако, в рамках научной дискуссии, хотелось бы автору задать следующие вопросы:

1. При лечении вертикальной дезокклюзии зубных рядов III степени у детей как часто наблюдались случаи удаления постоянных зубов по ортодонтическим показаниям?
2. Сопутствие какой аномалии чаще встречается при вертикальной резцовой дезокклюзией ?
3. Какой средний срок коррекции и ретенционного периода у пациентов с вертикальной дезокклюзией III степени?

Заключение о соответствии диссертации и автореферата требованиям «Положения о присуждении ученых степеней»

Диссертационное исследование Али А.Э. «Лечение вертикальной дезокклюзии зубных рядов III степени у детей», выполненное под руководством доктора медицинских наук, профессора Водолацкого В.М., является завершённым квалификационным научным исследованием, выполненным лично автором, содержащим новое решение актуальной задачи по использованию методов лечения вертикальной дезокклюзии зубных рядов III степени у детей, что имеет существенное значение для стоматологии и практического здравоохранения.

Диссертационная работа Али Алаа Эдина соответствует требованиям пункта 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации № 842 от 24. 09. 2013 г. с изменениями в редакции постановлений Правительства Российской Федерации №1168 от 01. 10. 2018 г., предъявляемым к диссертациям на соискание учёной степени кандидата медицинских наук, а автор достоин присуждения учёной степени кандидата медицинских наук по специальности: 14.01.14 - Стоматология.

Официальный оппонент:

доктор медицинских наук, профессор,
заведующий кафедрой стоматологии детского возраста и ортодонтии
Федерального государственного автономного
образовательного учреждения высшего образования «Российский
университет дружбы народов» Министерства науки и высшего образования
Российской Федерации

Косырева Тамара Федоровна

Косырева / Т.Ф. Косырева /

Подпись доктора медицинских наук, профессора Т.Ф. Косыревой заверяю:

Ученый секретарь Ученого совета МИ Федерального государственного автономного
образовательного учреждения высшего образования «Российский университет
дружбы народов» Министерства науки и высшего образования РФ
кандидат фармацевтических наук, доцент

Адрес: 117198, город Москва,
улица Миклухо-Маклая, 10/2.
тел. +7(495)787-38-03 доб.10-45

 / Т.В. Максимова /
<http://www.rudn.ru/>
Электронная почта: dr.kosyreva@mail.ru

25.01.2021

СВЕДЕНИЯ

об официальном оппоненте диссертации Али Алаа Эддин на тему "Лечение вертикальной дизокклюзии дзюкклюзии зубных рядов III степени у детей" на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.14 – стоматология, представленной для защиты в диссертационный совет Д 208.038.02, действующий на базе федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Кубанский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации (350063 г. Краснодар, улица Седина, дом 4, (861)2625018)

№	Фамилия Имя Отчество рецензента	Год рождения, гражданство	Место основной работы (название организации, ведомство, город, занимаемая должность)	Учёная степень (шифр специальности, по которой присуждена учёная степень в соответствии с действующей Номенклатурой специальностей научных работников, № свидетельства)	Учёное звание	Шифр специальности (отрасли науки) в диссертационном совете (с указанием отраслей; соответствующего периода; отраслей и сфер деятельности)
1	2	3	4	5	6	7
1	Косырева Тамара Федоровна	24.06.1951 РФ	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Российский университет дружбы народов» г. Москва, заведующая кафедрой стоматологии детского возраста и ортодонтии	Доктор медицинских наук, 14.01.14 – стоматология	профессор	14.01.14
<p>а) Перечень научных публикаций в изданиях, индексируемых в международных цитатно-аналитических базах данных Web of Science и Scopus, а также в специализированных профессиональных базах данных Astrophysics, PubMed, Mathematics, Chemical Abstracts, Springer, Agris, GeoRef, MathSciNet, BioOne,</p> <p>1. Косырева Т.Ф. Лечение вертикальной резцовой дизокклюзии с помощью миофункциональных трейнеров / Т.Ф. Косырева, Е.В. Кулакова // Электронный сборник научных трудов "Здоровье и образование в XXI веке". - 2010. - Т. 12, - № 6. - С. 322.</p> <p>2. Косырева Т.Ф. Миофункциональное лечение вертикальной резцовой дизокклюзии / Т.Ф. Косырева, Е.В. Кулакова // Российский стоматологический журнал. – 2011. – № 4. - С. 13-16.</p> <p>3. Косырева Т.Ф. Ортодонтическое лечение пациентки с завершённым ростом и верхней прогнатией / Т.Ф. Косырева, М.Б. Васильева, Д.А. Матвеев // Ортодонтия. 2012. - № 4 (60). - С. 54-63.</p>						

<p>Compendex, CiteSeerX.</p> <p>б) Перечень научных публикаций в журналах, входящих в Перечень РФ рецензируемых научных изданий, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание учёной степени кандидата наук, на соискание учёной степени доктора наук, с указанием импакт-фактора журнала на основании данных библиографической базы данных научных публикаций российских учёных - Российскому индексу научного цитирования (РИНЦ). (Указать выходные данные)</p> <p>в) Общее число ссылок на публикации кандидата в члены диссертационного совета в РИНЦ</p> <p>г) Участие с приглашёнными докладами на международных конференциях. (Указать тему доклада, а также название, дату и место проведения конференции)</p>	<p>4. Косырева Т.Ф. Скелетная форма III класса окклюзии у больных с врожденной расщелиной верхней губы и неба и без/Т.Ф. Косырева, А.В. Лопатин, К.Е. Мкртчян // Журнал научных статей Здоровье и образование в XXI веке. 2012. - Т. 14. - № 2. - С. 17-18.</p> <p>5. Косырева Т.Ф. Сроки лечения пациентов с зубочелюстными аномалиями в постоянном прикусе различными методами коррекции / Т.Ф. Косырева, А.С. Бирюков, М.Б. Васильева // В сборнике: Стоматологическое здоровье детей в XXI веке. Евразийский конгресс. сборник научных статей. Казанский государственный медицинский университет, 2017. - С. 27-32.</p> <p>6. Косырева Т.Ф. Сравнение сроков лечения аномалий прикуса при помощи брекет-системы и съемными каппами (элайнерами) / Т.Ф. Косырева, О.М. Давидян, И. Катбех, А.М. Хасан / В книге: Актуальные вопросы стоматологии. Сборник тезисов межвузовской конференции. 2019. - С. 29-30.</p> <p>7. Косырева Т.Ф. Ранняя ортодонтическая диагностика формирования зубочелюстных аномалий у детей / Т.Ф. Косырева, М.Л. Бельфер, М.В. Самойлова, Н.С. Тутуров, О.В. Воейкова // Москва, 2020. - 64 с.</p>
	<p>122</p> <p>1. Kosyreva T., Belfer, M. The correlation between enamel hypoplasia of pediatric permanent teeth and the hair chemical structure // International Journal of Paediatric Dentistry. – 2019. – Vol. 29(S1). – P. 78 - 79.</p> <p>2. Kosyreva T., Belfer, M. Esthetic paediatric dentistry in a changing society: A case report // European Archives of Paediatric Dentistry. – 2020. -Vol</p> <p>3. Belfer, M. Identifying the incidence of the malocclusion predisposing factors and signs in the primary dentition / M. Belfer, T. Kosyreva // European Archives of Paediatric Dentistry. – 2020. -V</p> <p>4. М. Л. Бельфер, Т.Ф. Косырева // Частота встречаемости аномалий окклюзии зубных рядов у</p>

	<p>пациентов в периоде временного прикуса: тез. докл. // Сб. материалов XXIII межд. науч. – практ. конференции 21 век: фундаментальная наука и технологии. – USA, North Charleston, 2020. – С. 35-37.</p> <p>5. М. Л. Бельфер, Т.Ф. Косырева // Частота встречаемости вредных оральных привычек у детей в период временного прикуса: тез. докл. // Сб. материалов межд. науч. форума «Наука и инновации – современные концепции». – Москва: Инфинити, 2020. – № 11(1) – С. 90-94.</p>
<p>д) Рецензируемые монографии по тематике, отвечающей заявленной научной специальности. (Указать выходные данные, тираж).</p>	<p>McDonald and Avery's. Dentistry for the child and adolescent. Tenth edition. ELSEVIER. -700 p. Издание 10-е. Стоматология детей и подростков Макдоналда и Эйвери. Джеффри Дин, Дж. Джонс, Л. А. Уолкер Уилсон. Под редакцией перевода с англ. проф. Косырева Т.Ф., 2021.-700с.</p>
<p>е) Препринты, размещённые в международных исследовательских сетях. (Указать электронный адрес размещения материалов)</p>	

Официальный оппонент:
 Заведующая кафедрой стоматологии детского возраста и ортодонтии
 Федерального государственного автономного образовательного
 учреждения высшего образования «Российский университет дружбы народов»
 Министерства науки и высшего образования Российской Федерации,
 доктор медицинских наук, профессор

Подпись д.м.н., профессора,
 Т.Ф. Косыревой заверяю:
 Ученый секретарь ФГАОУ ВО РУДН
 Минобрнауки РФ, кандидат фармацевтических наук, доцент

Косырева
 Т.Ф. Косырева



Т.В. Максимова

23.12.20