

ГОСУДАРСТВЕННОЕ
БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ АКАДЕМИКА Е.А. ВАГНЕРА»
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
(ГБОУ ВПО ПГМУ им. академика Е.А. Вагнера
Минздрава России)
ИНН 5902290120/КПП 590201001
ОРГН 1025900528873
ОКПО 01963404 ОКАТО 5740100000
614990 г. Пермь, ул. Петропавловская, 26
Тел. (342) 217-10-31, факс (342) 217-10-30
Телефон для справок: (342) 212-04-04
E-mail: rector@psma.ru

28.04.2016 № 3134
На № от

«У Т В Е Р Ж Д А Ю»

Ректор ГБОУ ВПО «Пермский государственный медицинский университет им. академика Е.А. Вагнера» Минздрава России заслуженный деятель науки РФ, доктор медицинских наук, профессор И.П. Корюкина



2016 г.

Отзыв ведущей организации

ГБОУ ВПО «Пермский государственный медицинский университет им. академика Е.А. Вагнера» Минздрава Российской Федерации
о научно-практической ценности диссертационной работы

Аюповой Ирины Олеговны

«Совершенствование методов лечения пациентов с зубоальвеолярным
укорочением в ретенционном периоде»,

представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук
по специальности: 14.01.14 – «Стоматология»

в диссертационный совет Д 208.085.02 при ГБОУ ВПО «Самарский
государственный медицинский университет»

Министерства здравоохранения Российской Федерации

Актуальность темы. Обеспечение стабильности результатов лечения пациентов с зубоальвеолярным укорочением является актуальным на сегодняшний день. Дизокklузия зубных рядов приводит к ряду морфологических, функциональных и эстетических нарушений челюстно-лицевой и других систем организма. Рецидив аномалий окклюзии после завершения ортодонтического лечения достигает 90%.

Как в отечественной, так и зарубежной литературе широко освещена разновидность дизокклузии в области передних зубов. При лечении этой аномалии часто требуется повторное ортодонтическое лечение. При этом

Листов № 19 " 05 " 2016 г.

Самарский государственный медицинский университет
Министерство здравоохранения Российской Федерации

Тел./факс: 8 (846) 333-29-76

мало уделено внимания другим формам зубоальвеолярного укорочения: дизокклюзии в боковых участках, ретенированным зубам, высокому положению отдельных зубов.

В настоящее время среди врачей-ортодонтов нет единого мнения по поводу продолжительности ретенционного периода и методик, обеспечивающих планируемые результаты ортодонтического лечения у пациентов с зубоальвеолярным укорочением. Период закрепления результатов ортодонтического лечения зависит от многих факторов, в том числе и от особенностей морфологической перестройки костной основы челюсти. Многие авторы посвятили свои работы методам стимулирования остеообразования физиотерапевтическими и медикаментозными методами, однако, большинство из них не применимы у пациентов с зубочелюстно-лицевыми аномалиями из-за высокой степени риска осложнений и побочных действий, а также дороговизны применяемых методик и увеличения количества посещений пациентом врача-ортодонта. Совершенствование лечения пациентов в ретенционном периоде является актуальным.

Указанные обстоятельства позволяют считать, что выбранная диссертантом тема актуальна, имеет важное научное и практическое значение и соответствует специальности 14.01.14 – стоматология (медицинские науки).

Диссертационное исследование, проведенное Аюповой Ириной Олеговной является своевременным, актуальным, значимым.

Связь с планом соответствующих отраслей науки.
Диссертационная работа выполнена в соответствии с основным планом научно-исследовательской работы ГБОУ ВПО СамГМУ Министерства здравоохранения РФ, номер государственной регистрации темы 01201067394 от 16. 12. 2010.

Новизна полученных результатов, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации.

В представленной работе автором была выявлена распространенность зубоальвеолярного укорочения в структуре ортодонтических пациентов, которая составила 83, 33%. Вышеуказанные значения были определены среди пациентов, получавших лечение с 2010 по 2015 годы на кафедре стоматологии детского возраста ГБОУ ВПО СамГМУ Министерства здравоохранения РФ

В ходе выполнения научного исследования были разработаны ряд устройств, на которые диссидентом в соавторстве получены патенты на полезную модель, а частности, «Лечебно - профилактический ретейнер» (Патент РФ на полезную модель № 142454 от 23.05.2014 г.) и «Универсальная оттискная ложка для верхней челюсти (Патент РФ № 154302 от 23.07.2015 г.).

С новаторских позиций следует оценить предложенный «Способ изготовления лечебно - профилактического ретейнера», на который Аюрова И.О. в соавторстве получила патент на изобретение (Патент РФ №2551973), а также разработанную ею в соавторстве «Методику вакуумного формования с использованием двух моделей челюстей» (удостоверение на рационализаторское предложение №285 от 28 февраля 2014, выданное Самарским государственным медицинским университетом).

Основные научные положения, вынесенные на защиту, обстоятельно обоснованы в диссертации. Выводы убедительны, логически вытекают из результатов исследования. На их основании сформированы практические рекомендации. Достоверность полученных результатов подтверждается репрезентативностью материала, использованием методик, адекватных поставленным задачам.

Значимость для науки и практики полученных результатов.
Практическая значимость работы сомнения не вызывает. Полученные на

основании проведенного исследования результаты имеют высокое научное и практическое значение.

В частности, автором установлено нарушение кровоснабжения тканей периодонта при зубочелюстных аномалиях, что усугубляет патологические процессы в периодонте. Выявлена компенсаторная роль подъязычных артерий при нарушениях кровотока в подбородочных артериях.

В ходе выполнения функционального исследования диссертант подчеркивает, что при изучении кровообращения альвеолярного отростка у пациентов с зубочелюстными аномалиями на ультразвуковом сканере Philips IE 35 с ультрачастотным датчиком 7-13 МГц наиболее информативно исследовать показатели в подбородочной артерии.

Примененный метод ультразвукового исследования улучшает комплексную диагностику нарушений кровоснабжения средней части нижней челюсти. Доступность избранного оборудования и простота методики исследования имеет преимущества для исследований в практической работе врача-ортодонтов. Использование разработанных диагностических мероприятий позволило автору уточнить сроки ретенционного периода и предупредить рецидив аномалии.

Кроме этого, в ходе выполнения диссертационного исследования доказана эффективность использования пелоидов, получаемых из низкоминерализованных сульфидных иловых грязей, добываемых на территории курорта «Сергиевские минеральные воды» Самарской области в сочетании с лечебно-профилактическим ретейнером.

Обоснованность и достоверность полученных результатов, выводов и заключений основана на выборе правильного дизайна работы, подтверждается применением современных информативных методов исследований.

Для оценки эффективности применяемых методов оптимизации обменных процессов в тканях пародонта использованы данные клинических, антропометрических, рентгенологических, ультразвукового и лабораторных исследований с применением методов доказательной медицины и статистической обработки. При математической обработке данных использовались современные компьютерные технологии: операционная система Microsoft Windows 10 с прикладным пакетом Excel 10 и «Анализ данных» Microsoft Office 10. Степень достоверности определена достаточным количеством выборки и наличием групп сравнения.

Основные положения исследования доложены на Всероссийских и региональных конференциях и конгрессах.

По теме диссертации опубликовано 18 печатных работ (из них 6 в изданиях, рекомендованных ВАК Минобрнауки России), получены 3 патента РФ, из них 2 - на полезную модель и 1 - на изобретение, а также удостоверение на рационализаторское предложение.

Конкретные рекомендации по использованию результатов и выводов диссертации. Предложенные автором рекомендации для практической стоматологии, несомненно, обеспечат улучшение качества ведения пациентов в ретенционном периоде.

Полученные результаты необходимо рекомендовать в практику лечебно-практических учреждений, а также в учебный процесс стоматологических кафедр медицинских вузов РФ.

Общая характеристика работы.

Диссертация имеет традиционную структуру и состоит из введения, литературного обзора, главы материалы и методы исследования, двух глав с описанием результатов собственных исследований, заключения, выводов, практических рекомендаций, списка сокращения и условных обозначения и списка литературы.

Диссертационная работа изложена на 149 страницах машинописного текста, список литературы включает 228 источников, из них 147 отечественных, 81 – зарубежных. Материал диссертации иллюстрирован 57 рисунками и 25 таблицами.

Объем материалов исследования достаточный, достоверность полученных результатов не вызывает сомнений. Выводы обоснованы, полностью отвечают поставленным задачам и последовательно вытекают из содержания работы. Полученные автором результаты работы позволили дать точные практические рекомендации.

Принципиальных замечаний по диссертационной работе и автореферату нет. Автореферат диссертации полностью отражает основные результаты исследования.

Заключение.

Диссертационное исследование Аюповой Ирины Олеговны «Совершенствование методов лечения пациентов с зубоальвеолярным укорочением в ретенционном периоде» по специальности 14.01.14, выполненное под научным руководством доктора медицинских наук, доцента Григория Викторовича Степанова, является завершенной научной квалификационной работой, которая содержит новое решение актуальной задачи по улучшению качества ведения пациентов в ретенционный период, что имеет важное научно-практическое значение для стоматологии.

По своей научной новизне, теоретической и практической значимости диссертационная работа соответствует требованиям п.9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации «О порядке присуждения ученых степеней» от 24.09.2013 г. №842, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.14 – «Стоматология», а сам автор заслуживает присуждения искомой ученой степени.

Отзыв на диссертационную работу и автореферат Аюповаой Ирины Олеговны заслушан и утвержден на заседании кафедры детской стоматологии и ортодонтии имени профессора Е.Ю. Симановской ГБОУ ВПО «Пермский государственный медицинский университет им. академика Е.А. Вагнера» Минздрава России, протокол № 5 от « 26 » апреля 2016 года.

Доктор медицинских наук, профессор,
заведующая кафедрой детской стоматологии
и ортодонтии имени профессора Е.Ю. Симановской
ГБОУ ВПО «ПГМУ им. Е.А. Вагнера»

Минздрава России

Данилова Марина Анатольевна



ГБОУ ВПО «Пермский государственный медицинский университет им. академика Е.А. Вагнера» Минздрава России
614990, Пермский край, г. Пермь, ул. Петропавловская д.26
Тел: +7 (342) 217-10-31
<http://www.psma.ru>

*С отозвом однокашника
10 мая 2016 г.*