

РЕДАКЦИЯ:

Главный редактор:
Проф. Флис П.С. (Киев)
Научный редактор:
Доц. Скрипник И.Л. (Киев)

РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ:

Проф. Москаленко В.Ф. (Киев)
Проф. Король М.Д. (Полтава)
Проф. Смоляр Н.И. (Львов)
Проф. Хоменко Л.А. (Киев)
Проф. Денга О.В. (Одесса)
Проф. Харьков Л.В. (Киев)
Проф. Сысов Н.П. (Симферополь)
Проф. Куцвяк В.И. (Харьков)
Проф. Покровский М.М. (Львов)
Проф. Гризодуб В.И. (Харьков)
Проф. Даньков Н.Д. (Днепропетровск)
Доц. Дрогомирецкая М.С. (Львов)
Доц. Романовская А.П. (Симферополь)


РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ:

Проф. Головкин Н.В. (Полтава)
Проф. Зубкова Л.П. (Одесса)
Проф. Удод А.А. (Донецк)
Проф. Руденко М.М. (Одесса)
Проф. Самолюк А.В. (Днепропетровск)
Проф. Казакова Р.В. (Ивано-Франковск)
Проф. Савичук Н.О. (Киев)
Проф. Мирза А.И. (Киев)
Проф. Гризодуб В.И. (Харьков)
Доц. Евтушенко Л.Г. (Днепропетровск)
Доц. Филимонов Ю.В. (Винница)

**МЕЖДУНАРОДНЫЙ
РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ:**

Проф. А. Центнер (Нидерланды)
Проф. В. Ким (Южная Корея)
Проф. Персин Л.С. (Россия)
Проф. Оспанова Г.Б. (Россия)
Проф. Токарев И.В. (Белоруссия)
Проф. Гиоева Ю.А. (Россия)
Доц. Слабковская А.Б. (Россия)

Редакция может публиковать материалы, не разделяя точки зрения авторов. За достоверность фактов, цитат, имен, названий и иных сведений отвечают авторы.

Материалы с  публикуются на правах рекламы.

Ответственность за содержание рекламных материалов несет рекламодатель. Перепечатка без согласования с редакцией запрещена.

© Национальный медицинский университет имени О.О. Богомольца, 2006, 2007
© ООО «Юнимед», 2006, 2007

Учредители:

Национальный медицинский университет имени А.А. Богомольца,
ООО «Юнимед»

Издатель:

ООО «Юнимед»
Свидетельство
о регистрации журнала:
КВ № 10218 от 03.08.2005

Адрес редакции:

г. Киев, ул. Зоологическая, 1,
тел.: (044) 209-13-65, 483-99-85
e-mail ukrstom@mail.ru
Отпечатано в типографии "СМ" г. Харьков. Заказ № 222.
Тираж 1 000 экз.

СУЧАСНА ОРТОДОНТІЯ**СОДЕРЖАНИЕ****ВЫСТАВКИ, СЕМИНАРЫ, КОНФЕРЕНЦИИ
СЪЕЗД АССОЦИАЦИИ ОРТОДОНТОВ УКРАИНЫ**

2

ДЕТСКАЯ ХИРУРГИЧЕСКАЯ СТОМАТОЛОГИЯ

**МІЖЩЕЛЕПНА КІСТКА — ЦЕНТР ПРОБЛЕМИ
ПРИ ЛІКУВАННІ ДІТЕЙ ІЗ ВРОДЖЕНИМ ДВОБІЧНИМ
НЕЗРОЩЕННЯМ ВЕРХНЬОЇ ГУБИ І ПІДНЕБІННЯ**

3

Харьков Л.В., Яковенко Л.М.

ОРТОДОНТИЯ

**АНАТОМО-ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ
ВИСОЧНО-НИЖНЕЧЕЛЮСТНОГО СУСТАВА,
ПОНЯТИЯ «ЦЕНТРАЛЬНОЕ СООТНОШЕНИЕ ЧЕЛЮСТЕЙ»
И «ЦЕНТРАЛЬНАЯ ОККЛЮЗИЯ»**

11

Репужинский И.М., Бабий С.С.

ОРТОДОНТИЯ

**ОРТОДОНТИЧЕСКОЕ ЛЕЧЕНИЕ ВЗРОСЛЫХ ПАЦИЕНТОВ,
КАК СОСТАВЛЯЮЩАЯ ЧАСТЬ КОМПЛЕКСНОГО ЛЕЧЕНИЯ
ПАЦИЕНТОВ С ЗАБОЛЕВАНИЯМИ ТКАНЕЙ ПАРОДОНТА.
ОБЗОР ЛИТЕРАТУРЫ**

17

Леоненко П.В., Леоненко Г.П.

ВЫСТАВКИ, СЕМИНАРЫ, КОНФЕРЕНЦИИ

**НАША ЦЕЛЬ — УЛУЧШЕНИЕ ОРТОДОНТИЧЕСКОЙ
ПОМОЩИ НА УКРАИНЕ**

21

Галич Л.Б.

ВЫСТАВКИ, СЕМИНАРЫ, КОНФЕРЕНЦИИ

**ПЛАН ОРТОДОНТИЧЕСКИХ МЕРОПРИЯТИЙ
НА ИЮЛЬ-ДЕКАБРЬ 2007 г.**

22

СЛУЧАЙ ИЗ ПРАКТИКИ

**ЛІКУВАННЯ ДИСТАЛЬНОЇ ОККЛЮЗІЇ У ПОЄДНАННІ
ІЗ СКУПЧЕНІСТЮ ЗУБІВ ТЯЖКОГО СТУПЕНЯ**

27

Покровский М.М., Парубок Ю.М.

ОРТОДОНТИЯ

**ПЛАНИРОВАНИЕ ОРТОДОНТИЧЕСКОГО
ЛЕЧЕНИЯ ПАЦИЕНТОВ С ЗАБОЛЕВАНИЯМИ
ТКАНЕЙ ПАРОДОНТА (часть I)**

31

Жачко Н.И., Скрипник И.Л.

ОРТОДОНТИЯ

**РЕЗУЛЬТАТЫ ПРИМЕНЕНИЯ ТРЕХМЕРНОЙ ДВУХРАЗМЕРНОЙ
ВЕРХНЕЧЕЛЮСТНОЙ ДИСТАЛИЗИРУЮЩЕЙ ДУГИ**

35

T.T. Üçem, S. Yüksel, C. Okay, A. Gülşen

РЕТРО-СТРАНИЦА

**МИНЕРАЛИЗАЦИЯ ЗУБА КАК ИНДИКАТОР
ПУБЕРТАТНОГО СКАЧКА РОСТА**

40

Seymour Chertkow, B.D.S.

СТРАНИЦА ЗУБНОЙ ТЕХНИКА

**ИЗГОТОВЛЕНИЕ УСТРОЙСТВА
ДЛЯ ДИСТАЛЬНОГО ПЕРЕМЕЩЕНИЯ ЗУБОВ**

45

Триль С.И., Цыж А.В., Триль В.С., Янко Ю.О.

ВОПРОСЫ И ОТВЕТЫ

ПО ПИСЬМАМ ЧИТАТЕЛЕЙ

48

ЮРИДИЧЕСКАЯ СТРАНИЦА

**ТЕНДЕНЦИИ РАЗВИТИЯ МЕДИЦИНСКОГО ПРАВА НА УКРАИНЕ.
ЧТО ТАКОЕ «МАДРИДСКАЯ ДЕКЛАРАЦИЯ»**

50

Чопенко Н.А., Бакшеев С.Н.

ВЫСТАВКИ, СЕМИНАРЫ, КОНФЕРЕНЦИИ

83 КОНГРЕСС ЕВРОПЕЙСКОГО ОБЩЕСТВА СТОМАТОЛОГОВ

51

ИЗГОТОВЛЕНИЕ УСТРОЙСТВА ДЛЯ ДИСТАЛЬНОГО ПЕРЕМЕЩЕНИЯ ЗУБОВ

Тріль С.И., Цыж А.В., Тріль В.С., Янко Ю.О.

Одной из проблем лечения зубочелюстных аномалий является создание места для зубов в зубной дуге.

В раннем возрасте у детей создают место в зубной дуге путем последовательного перемещения зубов дистально или расширением зубной дуги, что является наиболее оптимальным для достижения полноценных межжюклизонных взаимоотношений.

Существует большое количество как съемных, так и несъемных ортодонтических аппаратов для дистализации зубов.

Разработанный нами аппарат (Декларационный патент UA 7314 от 15.06.05, Бюл. №6) и правильное изготовление его зубным техником позволяет решить задачу ортодонтического лечения, исключая вероятность осложнений — нежелательного наклона или перемещения опорных зубов.

Суть модели представлена на схеме 1.

Аппарат состоит из окклюзионной накладки 1, установленной на зубах здорового участка 2 и закрепленной с помощью кламмеров Адамса 3. Окклюзионная накладка 2 имеет отпечатки зубного ряда 4 и зубов антагонистов 5. На зубах 6, которые необходимо переместить дистально, установлена окклюзионная накладка 7. Эта накладка имеет отпечатки 8 отрезка зубного ряда, который необходимо переместить, и гладкую поверхность 9 со стороны зубов-антагонистов. Окклюзионная накладка 1 и 7 соединены секторально-расположенным винтом 10 и дугой 11.

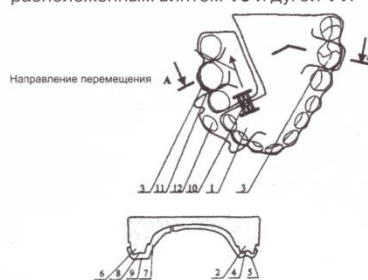


Схема 1

Первым этапом для изготовления данного устройства является подготовка рабочей и вспомогательной моделей.

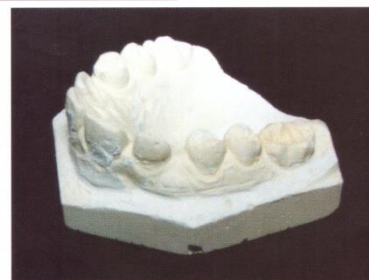


Рис. 1. Подготовка рабочей модели

Следующий этап — изготовление кламмеров Адамса на первые моляры и гнутого кламмера на медиально-расположенный зуб в перемещаемом фрагменте зубного ряда, крючок для эластической тяги или вестибулярная дужка на зуб, перемещаемый в зубной ряд. В дальнейшем изготовленные элементы располагаются на рабочей модели и фиксируются воском.



Рис. 2. Расположение фиксирующих элементов



Рис. 3. Расположение гнутого кламмера с крючком для эластической тяги



Рис. 4. Установлены фиксирующие элементы и гнутый кламмер на модели

Далее проводится подбор ортодонтического винта. Как правило, используется ортодонтический винт амплитудой расширения от 7-ми миллиметров и более. Винт размещается секторально, параллельно перемещаемому фрагменту зубного ряда.

Для изготовления аппарата использовали пластмассу Orthocryl фирмы



Рис. 5. Подбор винта на рабочей модели

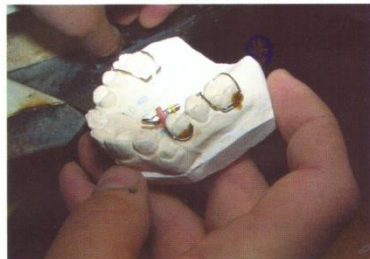


Рис. 6. Секторальное расположение винта

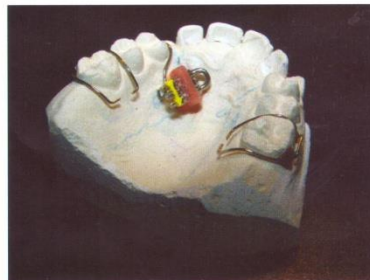


Рис. 7. Фиксация винта к модели воском



Рис. 8. Общий вид расположения элементов на модели до нанесения пластмассы

Dentaurum, которая состоит из порошкообразного полимера и мономера в виде жидкости. Оптимальное соотношение мономера и полимера — 1:3 по объёму или 1:2 по массе. Смешивание мономера и полимера проводится в керамической чашке, при этом в мономер насыпают отмеренное количество полимера. Чашку с массой накрывают крышкой и оставляют для набухания на 15-30 минут, в зависимости от температуры окружающей среды. В течение этого времени консистенция массы изменяется от песочной до тестообразной. В тестообразной фазе масса тщательно перемешивается и наносится на рабочую модель, перекрывая небо и зубные ряды, включая вестибулярную поверхность боковых и фронтальных зубов толщиной до 2 мм. Рабочая модель с нанесенной пластмассой сопоставляется в привычной окклюзии со вспомогательной моделью для получения отпечатков зубов — антагонистов.



Рис. 9. Аппарат после полимеризации с секторально-расположенным винтом и крючком для эластической тяги на подвижном фрагменте



Рис. 10. Аппарат после полимеризации (вид спереди)

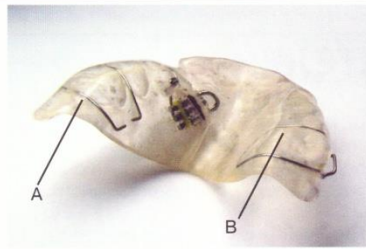


Рис. 11. А — подвижный фрагмент с гладкой окклюзионной накладкой; В — опорная часть аппарата с отпечатками зубов-антагонистов



Рис. 12. Распил аппарата

Заключительный этап полимеризации проводится в полимеризаторе под давлением 4 атмосферы в течение 25 минут при температуре 100°.

После проведения полимеризации пластмассы проводится шлифовка и полировка по общепринятым правилам, секторальный распил аппарата.

Лабораторные этапы изготовления аппарата выполнены зубным техником кафедры ортодонтии и пропедевтики ортопедической стоматологии Севериненко С.А.

Фотоматериал — Сидоренко В.С.



Рис. 13. Готовый ортодонтический аппарат

Уважаемые ортодонты!

Компания «Орто-Медина» приглашает Вас принять участие в семинаре из цикла:
Новые направления в ортодонтии
III-й цикл Orthotropis. Функциональные аппараты и коррекция прикуса в период роста и развития челюстно-лицевой области.

Prof. John Mew разработал уникальную в своем роде концепцию "orthotropics" (в переводе с латыни – «правильный рост»), согласно которой проводится исправление патологии прикуса у пациентов в период активного роста посредством функциональных аппаратов, которые обеспечивают необходимое направление роста челюсти.

«Ортодонтическое лечение обычно откладывается до тех пор, пока рост не остановился, когда может быть уже слишком поздно избежать лечения с удалением». Уникальность метода его лечения заключается в том, что он необычайно эффективен при вертикальном типе роста.

Prof. John Mew исследовал различные виды ортодонтического лечения близнецов. Установлено, что после Orthotropics профиль лица улучшился и результаты лечения окклюзии были стабильными. Стандартные методы ортодонтического лечения были неудовлетворительны по отношению к лицевым признакам, а также вызывали рецидивы.

Дата проведения: **22 сентября 2007 года.**

Стоимость семинара: **850 грн.**

Место проведения: **ул. Шолуденко, 3, «Кубик Центр», ст. М «Политехнический институт»**

Оплата включает: участие в семинаре; обед, кофе-брейк; раздаточные материалы.

Для регистрации участия в семинаре обращайтесь по телефону 8(044) 502-15-03; факс 8(044) 502-15-04.

E-mail: info@ortomedina.com.ua

www.ortomedina.com.ua

Внимание! Все участники во время проведения семинара могут приобрести продукцию компании Dentos (Ю.Корея), Ortho Tehnology (США) со скидкой 10%.

