ОБЗОР КЛИНИЧЕСКИХ СЛУЧАЕВ, ИЛЛЮСТРИРУЮЩИХ ПРИМЕНЕНИЕ КОНЦЕПЦИИ МИНИМАЛЬНОЙ ИНТЕРВЕНЦИИ (MI) У ПАЦИЕНТОВ ДЕТСКОГО ВОЗРАСТА

CLINICAL CASE REVIEWS SHOWING USE OF MI APPROACH ON PATIENTS IN EARLY CARE GROUP

Др. Патрисия Гатон, Др. Эстер Руиз, Испания Dr Patricia Gaton, Dr Esther Ruiz, Spain.

ЛЕЧЕНИЕ КАРИОЗНЫХ ПОРАЖЕНИЙ НА РАННИХ СТАДИЯХ У РЕБЕНКА 5 ЛЕТ

Др. Патрисия Гатон, Испания

Ребенок 5-летнего возраста направлен в клинику с жалобами на болевые ощущения с правой стороны при жевании.

ИДЕНТИФИКАЦИЯ ПО ПРИНЦИПАМ МІ

- Пациент в группе высокого риска развития кариеса
- Родители пациента в группе высокого риска развития кариеса
- Имеются открытые кариозные полости
- Выявляется зубной налёт с высоким уровнем кислотообразования, светло-голубой оттенок проявляющего геля GC Tri Plaque ID gel
- Высокий уровень потребления сахара

ПРОФИЛАКТИЧЕСКАЯ СТРАТЕГИЯ СОГЛАСНО ПРИНЦИПАМ МІ

- Мотивировать родителей объединиться в команду с ребенком!
- Для наглядной демонстрации ситуации родителям использовался проявляющий гель GC Tri Plaque ID gel
- Подробный инструктаж по гигиене полости рта (родители должны помогать и контролировать процесс)
- Рекомендована зубная паста, содержащая фториды

Др. Микель Блик, Люксембург Dr Michel Blique, Luxembourg

- Recaldent: нанесение дважды в день с целью стимулировать реминерализацию и компенсировать низкий уровень pH
- Рекомендации по рациону питания: снизить количество потребляемых ферментируемых углеводов
- Запечатывание фиссур (Fuji Triage)
- На окклюзионные и вестибулярные поверхности зубов был нанесён защитный лак MI Varnish (повторные осмотры каждые 3 месяца)

РЕСТАВРАЦИЯ СОГЛАСНО ПРИНЦИПАМ МІ

- Зуб #84 избирательное удаление пораженных тканей с последующей реставрацией с использованием системы EOUIA
 - Зуб #85 мезиальная композитная реставрация

ЛЕЧЕНИЕ ПОДРОСТКА 14 ЛЕТ, ПРОХОДЯЩЕГО ОРТОДОНТИЧЕСКОЕ ЛЕЧЕНИЕ

Др. Патрисия Гатон, Др. Эстер Руиз, Испания

В клинику обратился за консультацией пациент 14 лет с жалобами на низкий уровень эстетики зубных рядов.

ИДЕНТИФИКАЦИЯ ПО ПРИНЦИПАМ МІ

- Пациент в группе высокого риска развития кариеса
- Кариозные поражения молочных зубов
- Перекусы между приёмами пищи



- Проводится ортодонтическое лечение
- Неудовлетворительный уровень гигиены
- Кислотный уровень рН слюны



















ПРОФИЛАКТИЧЕСКАЯ СТРАТЕГИЯ СОГЛАСНО ПРИНЦИПАМ МІ

- Проведена разъяснительная беседа относительно влияния ортодонтических приспособлений на риск развития кариеса и пародонтальных заболеваний
- Даны инструкции по гигиене полости рта; поскольку пациент подросткового возраста, требуются также помощь и наблюдение со стороны родителей
- Даны рекомендации по подбору зубной щётки; также рекомендовано полоскание полости рта 0,12% раствором хлоргексидина – одну неделю в месяц
- Остальные три недели пациенту рекомендовано использовать зубную пасту, содержащую фториды
- Recaldent (MI Paste Plus) рекомендовано нанесение дважды в день с целью стимулировать реминерализацию и компенсировать низкий уровень pH
- Рекомендации по рациону питания: снизить количество потребляемых ферментируемых углеводов

ПОВТОРНЫЕ ОСМОТРЫ СОГЛАСНО ПРИНЦИПАМ МІ

Назначены регулярные контрольные осмотры, каждые три месяца на всём протяжении ортодонтического лечения.

УСТРАНЕНИЕ КАРИОЗНЫХ ПОРАЖЕНИЙ У ПОДРОСТКА 14 ЛЕТ

Др. Микель Блик, Люксембург

Рис. 1 и 2: в 2009 пациенту было 14 лет. Он обратился к нам перед началом ортодонтического лечения, чтобы оценить возможный риск развития кариеса.

ФАКТОРЫ РИСКА В НАЛИЧИИ

Низкий уровень гигиены полости рта, отсутствие интереса к вопросу контроля риска развития кариеса, высокий уровень потребления сладких газированных напитков. В связи с наличием множественных кариозных поражений (ICDAS от 1 до 6) было решено отложить ортодонтическое вмешательство и сначала провести лечение и профилактику согласно принципам МІ.

ПРОФИЛАКТИЧЕСКАЯ СТРАТЕГИЯ СОГЛАСНО ПРИНЦИПАМ МІ

Профилактические рекомендации включали в себя повышение уровня гигиенических навыков пациента, проведение регулярных профессиональных чисток зубов после контрольного нанесения геля Tri Plaque ID Gel (рис. 3), а также аппликации фторлака.

РЕСТАВРАЦИЯ СОГЛАСНО ПРИНЦИПАМ МІ

Все кариозные поражения были обработаны согласно принципам минимально инвазивной стоматологии. Ямки, фиссуры и поверхностные поражения были запечатаны материалом Fuji Triage. Кариозные поражения в стадии полости заполнены стеклоиономерным материалом EQUIA (рис. 4–6).















ЧЕРЕЗ 18 МЕСЯЦЕВ СИТУАЦИЯ ПОЛНОСТЬЮ ВЗЯТА ПОД КОНТРОЛЬ.

Пациент регулярно приходил на повторные осмотры для контроля ситуации с помощью геля Tri Plaque ID Gel, а также для профессиональной чистки зубов и нанесения фторлака.

СПУСТЯ 7 ЛЕТ СИТУАЦИЯ СТАБИЛЬНА

На сегодняшний день мотивация пациента значительно возросла и он дважды в год приходит в клинику на профилактические осмотры. Во время осмотров проводятся также контроль с помощью геля Tri Plaque ID Gel, профессиональная чистка и нанесение защитного лака MI Varnish. Все стеклоиономерные реставрации, а также все запечатанные области сохранились в полном объёме (рис. 7).

Официальный импортер и дистрибьютор продукции Джи Си в России: Стоматологический центр Крафтвэй



Тел.: 8-800-100-100-9 (бесплатные звонки из любого региона) Москва, 3-я Мытищинская ул., 16. www.kraftwaydental.ru (495) 232-69-33