SM DMT®

МЫ СОЗДАЁМ УЛЫБКИ, КОТОРЫЕ ДАРЯТ СЧАСТЬЕ



КАТАЛОГ СТОМАТОЛОГИЧЕСКИХ МАТЕРИАЛОВ

Новинка

SM Light® flow

Текучий композит светового отверждения для прямой реставрации



Форма выпуска:

шприц (2,6 г),
насадки сменные (5 шт.)

ПОКАЗАНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ:

› Пломбирование полостей II, III, V, VI классов по Блэку, небольших кариозных полостей на жевательной поверхности моляров и премоляров (полости не > 2 мм), мелких сколов эмали
› Создание адаптивного слоя
› Временное восстановление стенок зуба при подготовке к эндодонтическому лечению
› Неинвазивная герметизация фиссур и естественных углублений эмали зубов
› Фиксация несъёмных ортодонтических конструкций (брекеты) при возможности полноценной фотополимеризации композита
› Фиксация шинирующих конструкций (пародонтологические шины, ретейнеры и др.)

ПРЕИМУЩЕСТВА:

› Широкая гамма оттенков по шкале VITA
› Три степени прозрачности
› Специальный оттенок CV для восстановления пришеечной области зуба
› Специальный прозрачный оттенок TC для реставрации режущего края
› Комфортные манипуляционные характеристики (тиксотропность, рабочее время)
› Широкий спектр показаний

3 ГРУППЫ СВЕТОПРОНИЦАЕМОСТИ:

Прозрачный оттенок
TC (Translucent clear)
для реставрации режущего края

Эмалевые оттенки
A1, A2, A3, A3.5, A4,
B1, B2, B3, C2,
BW (Bleach White) — для отбеленных зубов

+

Цервикальный оттенок
CV (Cervical)
для восстановления пришеечной области зуба, соответствует оттенку A4/C4

Дентинный оттенок
UO (Universal Opaque)
соответствует оттенку A2.75

SM Light® (РеЛайт*)

Универсальный композит светового отверждения для реставрации фронтальных и боковых зубов



Форма выпуска:

шприц (4 г)

ПОКАЗАНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ:

› Реставрация твёрдых тканей зуба (полости всех классов по Блэку)
› Восстановление культи зуба
› Шинирование
› Коррекция реставраций из композитов
› Изготовление непрямых реставраций (вкладки, накладки, виниры)

ПРЕИМУЩЕСТВА:

› Идеален для реставрации боковых зубов, т.к. выдерживает высокие окклюзионные нагрузки
› Рентгеноконтрастен
› Флюоресцентен
› Имеет широкий диапазон оттенков по шкале Vita Classical

3 ГРУППЫ СВЕТОПРОНИЦАЕМОСТИ:

Оттенок повышенной прозрачности
TC (TRANSLUCENT CLEAR)

Универсальные (эмалевые) оттенки
BW, A1, A2, A3, A3.5, A4, B1, B2, B3, C2

Дентин-опаковые оттенки
OA2, OA3

SM Light® tempo flow (РеЛайт темпо флоу*)

Текучий композит светового отверждения для временного пломбирования



Формы выпуска:

шприц (2,5 г),
насадки сменные (5 шт.)

ПОКАЗАНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ:

› Временная изоляция полостей при длительном эндодонтическом лечении
› Временная изоляция при микропротезировании
› Временная герметизация винта абатмента имплантата
› Блокирование поднутрений перед снятием оттиска
› Фиксация полимерной матрицы в межзубных промежутках при реставрации

ПРЕИМУЩЕСТВА:

› Плотное краевое прилегание
› Выдерживает жевательную нагрузку
› Легко и точно вносится непосредственно в подготовленную полость зуба через сменную насадку
› Легко удаляется единой порцией, не требуя высверливания, что сокращает время реставрации

* Обращаем Ваше внимание, компания «СМ-Инвест» изменила наименования стоматологических материалов. Во время переходного периода в продаже будет продукция со старыми и новыми наименованиями. Внесённые изменения не влияют на качество и эффективность материалов.

SM Light® color (РеЛайт колор*)

Окрашенная низковязкая светоотверждаемая композитная паста



Форма выпуска:

шприц (1 г),
насадки сменные (5 шт.)

ПОКАЗАНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ:

› Имитация цветовых эффектов (меловые пятна, трещины эмали и т.д.)
› тонирование композитной реставрации

ПРЕИМУЩЕСТВА:

› Подчёркивает индивидуальные особенности зубов
› Придаёт естественность композитной реставрации
› Подходит для работы со всеми светоотверждаемыми композитами и компомерами

Белый:	имитация меловидных пятен при флюорозе, оптическое акцентирование бугорков и валиков эмали, маскировка пигментированных участков
Коричневый:	имитация сильнопигментированных трещин эмали и фиссур жевательной поверхности боковых зубов
Серый:	придание фиссурам боковых зубов тёмного оттенка
Охра:	оптическое акцентирование пришеечной области передних зубов, имитация пигментации фиссур боковых зубов, тонирование дентина

РЕКОМЕНДАЦИИ:

1. Глубина фотополимеризации до 0,2 мм
2. После нанесения и фотополимеризации следует перекрывать эмалевыми оттенками композитного материала

SM Light® bond (РеЛайт бонд*)

Адгезив светоотверждаемый



Форма выпуска:

флакон (5 мл)

ПОКАЗАНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ:

› Прочное сцепление композита с тканями зуба, надёжное краевое прилегание

ПРЕИМУЩЕСТВА:

› Лёгкое проникновение в дентинные канальца
› Эластичность и плотное краевое прилегание
› Высокая адгезия к тканям зуба (27 МПа)
› Лёгкая адаптация первого слоя композита
› Может использоваться с любыми светоотверждаемыми композитами в технике тотального травления эмали и дентина

SM Light® жидкость для моделирования (РеЛайт жидкость для моделирования*)

Жидкость для моделирования



Форма выпуска:

флакон (5 мл)

ПОКАЗАНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ:

› Предотвращение прилипания композитной пасты к рабочим инструментам и улучшение адаптации композита к тканям зуба при моделировке

ПРЕИМУЩЕСТВА:

› Предотвращает прилипание к рабочему инструменту, что облегчает работу с композитом
› Обладает оптимальной вязкостью
› Остаётся прозрачной после отверждения
› Не содержит растворителей и HEMA
› Подходит для работы со всеми светоотверждаемыми композитами

* Обращаем Ваше внимание, компания «СМ-Инвест» изменила наименования стоматологических материалов. Во время переходного периода в продаже будет продукция со старыми и новыми наименованиями. Внесённые изменения не влияют на качество и эффективность материалов.

SM Seal® Duo (Эпоксидин Дуо*)

Материал стоматологический на основе эпоксидного полимера для пломбирования корневых каналов зубов



Форма выпуска:

двойной шприц (12 г),
блокнот для замешивания

ПОКАЗАНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ:

› Пломбирование корневых каналов постоянных зубов с применением гуттаперчевых и других внутриканальных штифтов, а также горячей гуттаперчи

ПРЕИМУЩЕСТВА:

› Превосходная текучесть обеспечивает заполнение корневого канала на всём его протяжении
› Отсутствие в составе материала уротропина полностью исключает возникновение постпломбировочных болей
› Высокая адгезия обеспечивает максимальное краевое прилегание и герметичность
› Биосовместимость материала исключает раздражающее воздействие на ткани периодонта

SM Endo® (Кальцетин Эндо*)

Паста эндодонтическая для временного заполнения корневых каналов на основе гидроокиси кальция

можно детям!



Формы выпуска:

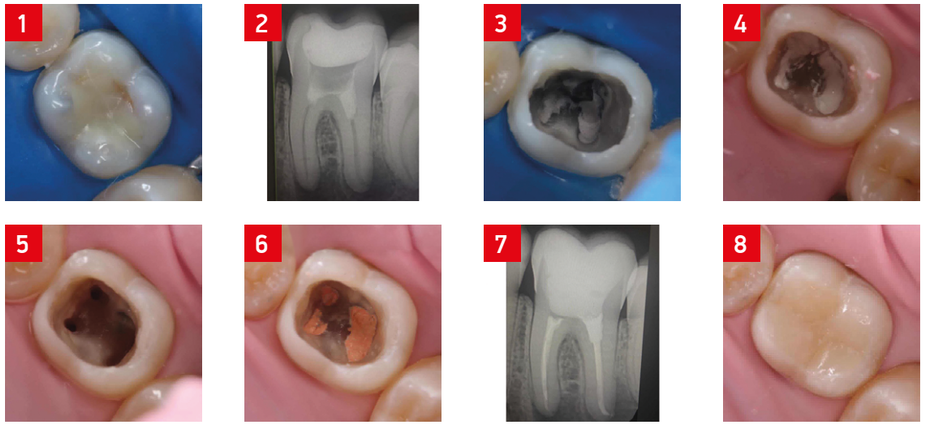
• шприц (2 г), насадки сменные (3 шт.)
• шприц (2 г), насадки сменные (20 шт.)

ПОКАЗАНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ:

› Необратимые формы пульпита
› Консервативное лечение всех форм хронических периодонтитов
› Апексификация и апексогенез

ПРЕИМУЩЕСТВА:

› Антибактериальный эффект (pH > 12)
› Создание условий для роста и формирования корня зуба
› При необходимости паста легко извлекается из каналов
› Шприц с усиленным поршнем, удобным захватом и системой Luer Lock
› Ультратонкие насадки



Пациент обратился с жалобой на потемнение зуба 36

1 — исходная ситуация
2 — проведя рентгендиагностику, сделали вывод, что пациенту была проведена полная пульпотомия, обнаружили очаги воспаления в периапикальной зоне
3 — отпрепарировали до устьев, обнаружили материал, схожий с СИЦ
4 — вычистили каналы и ввели пасту на основе гидроксида кальция **SM Endo®**
5 — через 2 недели вымыли гидроксид кальция при помощи гипохлорита натрия 3%, ЭДТА и эндоактиватора
6 — обтурация каналов методом вертикальной компакции, эндогерметик — **SM Seal® Duo**
7 — рентген-контроль
8 — реставрация зуба композитным материалом **SM Light®**

Благодарим за предоставленный материал Маммаева С. З., врача-стоматолога, г. Хасавюрт

* Обращаем Ваше внимание, компания «СМ-Инвест» изменила наименования стоматологических материалов. Во время переходного периода в продаже будет продукция со старыми и новыми наименованиями. Внесённые изменения не влияют на качество и эффективность материалов.

ЭНДОДОНТИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ

SM Fill® (Эвгетин*)

можно детям!

Материал стоматологический для пломбирования корневых каналов зубов



Форма выпуска:

порошок (14 г), жидкость (10 мл),
блокнот для замешивания

ПОКАЗАНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ:

› Пломбирование корневых каналов зубов при лечении пульпита и всех форм периодонтита, особенно в случаях пломбирования корневых каналов с морфологическими изменениями
› Материал рекомендуется в качестве силера для совместного применения с гуттаперчей

ПРЕИМУЩЕСТВА:

› Значительное снижение периапикальной чувствительности (содержит дексаметазон — 0,01 %, гидрокортизона ацетат — 1 %)
› Легко смешивается и остаётся пластичным в течение 5–6 часов
› Мощный антисептик длительного действия — тимол йодид
› Плотное заполнение каналов и микрокальцев (толщина плёнки 3–5 мкм)
› Низкая растворимость (0,15 %)
› Высокая рентгеноконтрастность

SM MTA®, SM MTA® быстротвердеющий (Рутдент, Рутдент быстротвердеющий*)

можно детям!

Материал стоматологический для ретроградного пломбирования корневых каналов зубов



Формы выпуска:

• порошок (20 доз × 0,3), флакон для дистиллированной воды, блокнот для замешивания

• порошок быстротвердеющий (20 доз × 0,3), флакон для дистиллированной воды, блокнот для замешивания

ПОКАЗАНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ:

› Пломбирование апикальной части канала с незавершённым формированием корня
› Ретроградное пломбирование канала при резекции верхушки корня зуба
› Закрытие перфораций корневого канала, а также в области би- и трифуркаций глубокой полости, при наружной резорбции корня зуба
› Лечебное покрытие пульпы для поддержания её витальности при лечении глубокого кариеса и всех обратимых форм пульпита
› Прямое покрытие пульпы после пульпотомии

ПРЕИМУЩЕСТВА:

› Твердеет в присутствии влаги, крови
› Контролируемое время отверждения
› Высокая механическая прочность
› Высокая биосовместимость
› Низкая растворимость
› Высокая щёлочность (pH > 12) и микробоцидность
› Не вызывает потемнения твёрдых тканей в отдалённом периоде, т.к. в качестве рентгенконтрастной добавки содержит оксид циркония (биосовместим), а не оксид висмута

Характеристики/ виды	SM MTA® быстротвердеющий/ Рутдент быстротвердеющий*	SM MTA®/ Рутдент*
Рабочее время	*3–6 минут*	*10–12 минут*
Время твердения	*10–15 минут***	*4–24 часа*
Прочность при сжатии, МПа	*45±2*	*40±2*
Растворимость, %	*0,58*	*0,70*
Значение pH	*12,18*	*12,48*

** Начальное время твердения, материал набирает прочность в течение 24 часов в условиях полости рта.

НЕОБХОДИМО СМЕШИВАТЬ
30–40 СЕКУНД **В ПРОПОРЦИИ:**



до получения плотной
пластичной массы

В случае необходимости продления рабочего времени и улучшения текучести материала SM MTA® можно использовать смоченный в дистиллированной воде шпатель

* Обращаем Ваше внимание, компания «СМ-Инвест» изменила наименования стоматологических материалов. Во время переходного периода в продаже будет продукция со старыми и новыми наименованиями. Внесённые изменения не влияют на качество и эффективность материалов.

SM Fluor® (Фтор-Люкс*)

Материал для глубокого фторирования эмали и дентина

можно детям!



Форма выпуска:

жидкость (10 мл),
суспензия (10 мл)

ПОКАЗАНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ:

› Профилактика кариеса молочных и постоянных зубов
› Профилактика кариозных поражений эмали в области несъёмных ортодонтических конструкций (брекетов)
› Реминерализующая терапия при кариесе зубов в стадии меловидного пятна
› Устранение гиперестезии твёрдых тканей зубов, в том числе после проведения профессиональной чистки зубов
› Обработка твёрдых тканей зубов при лечении пародонтита и пародонтоза
› Обработка глубоких кариозных полостей перед реставрацией зубов композитными материалами

ПРЕИМУЩЕСТВА:

› За счёт особого механизма взаимодействия фтористого кальция, магния и меди образование микрокристаллов происходит в самом дефекте, поэтому они не счищаются зубной щёткой
› Высокое содержание микрокристаллов фторидов в дефекте обеспечивает пролонгированный эффект
› Для достижения эффекта глубокого фторирования достаточно одной процедуры
› Оптимальное соотношение компонентов в жидкости и суспензии позволяет проводить глубокое фторирование и эмали, и дентина в отличие от импортных аналогов, где для глубокого фторирования эмали и дентина применяется два разных материала

SM Fluor® (Фтор-Люкс*)

Лак фторирующий

можно детям!



Форма выпуска:

флакон (13 мл)

ПОКАЗАНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ:

› Гиперчувствительность пришеечной зоны зуба
› Гиперестезия препарированного под коронку «живого» зуба
› Чувствительность зубов после реставрации, препарирования, снятия зубных отложений, полировки эмали или отбеливания зубов
› Кариес зубов в стадии белого пятна
› Профилактика кариеса молочных зубов, зубов «мудрости»
› Защита фиссур в период их развития

ПРЕИМУЩЕСТВА:

› Быстрое образование фторирующей плёнки мгновенно снижает болевые ощущения у пациента
› Уникальное сочетание аминофторида, фторидов кальция и натрия ускоряет реминерализацию и укрепляет эмаль
› Высокая концентрация фторид-ионов обеспечивает пролонгированное действие

FlowStream® COMFORT / CLASSIC

Порошок для чистки и полирования зубов методом воздушно-абразивной обработки



Формы выпуска:

• порошок **40 мкм** (300 г)
• порошок 65 мкм (300 г)

ПОКАЗАНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ:

FlowStream® COMFORT / CLASSIC:
› Атравматичное / интенсивное удаление биоплёнки, зубного налёта и мягких отложений с наддесневых поверхностей зубов
› Устранение различных видов пигментированного налёта, в т. ч. налёта от курения, чая, кофе и других красящих напитков
› Восстановление цвета эмали
› Очистка фиссур перед проведением герметизации
› Подготовка поверхности зубов перед стоматологическим лечением
› Профилактика кариеса зубов и заболеваний пародонта

ПРЕИМУЩЕСТВА:

FlowStream® COMFORT:
› Уменьшенный размер частиц (40 ± 5 мкм)
› 8 вкусов
› Эргономичный флакон с узкой горловиной
› Объём 300 мл

FlowStream® CLASSIC:
› 8 вкусов
› Эргономичный флакон с узкой горловиной
› Объём 300 мл

8 ВКУСОВ

НЕЙТРАЛЬНЫЙ • ВИШНЯ • ЭКЗОТИК • ЛИМОН • АПЕЛЬСИН • КОЛА • СМОРОДИНА • МЯТА

* Обращаем Ваше внимание, компания «СМ-Инвест» изменила наименования стоматологических материалов. Во время переходного периода в продаже будет продукция со старыми и новыми наименованиями. Внесённые изменения не влияют на качество и эффективность материалов.

SM Shine® №1

Паста для размягчения и **удаления зубного камня**



Форма выпуска:

шприц (3 мл)

ПОКАЗАНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ:

› Размягчение и удаление зубного камня без повреждения эмали

ПРЕИМУЩЕСТВА:

› Быстрое размягчение и удаление зубного камня без повреждения эмали
› Зелёный цвет пасты позволяет осуществлять визуальный контроль нанесения
› Легко смывается водно-воздушной струёй
› Приятный освежающий вкус

SM Shine® №2

Паста для обработки эмали перед реставрацией, отбеливанием зубов и **удаления мягкого налёта**

можно детям!



Форма выпуска:

шприц (3 мл)

ПОКАЗАНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ:

› Обработка эмали перед реставрацией или отбеливанием зубов, перед проведением герметизации фиссур, для удаления мягкого налёта, пелликулы, а также для профилактики кариеса (профессиональная чистка зубов)

ПРЕИМУЩЕСТВА:

› Эффективная профессиональная щадящая чистка эмали
› Качественное удаление мягкого налёта и пелликул в труднодоступных местах и фиссурах
› Консистенция пасты предотвращает её разбрызгивание в процессе работы
› Легко смывается водно-воздушной струёй
› Приятный освежающий вкус

SM Shine® №3

Паста для обработки эмали перед реставрацией, отбеливанием зубов и **удаления мягкого налёта**



Форма выпуска:

шприц (3 мл)

ПОКАЗАНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ:

› Окончательная обработка пломб из композитных и стеклоиономерных материалов

ПРЕИМУЩЕСТВА:

› Качественная обработка пломб без повреждения здоровых тканей зуба
› Удобное нанесение
› Отличная смываемость водой
› Эффект «сухого» блеска

SM Etch® (Травлин*)

Гель для травления эмали и дентина



Форма выпуска:

шприц (5 мл), насадки сменные (3 шт.)

ПОКАЗАНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ:

› Травление эмали и дентина, применяемое в технологии кислотного травления

ПРЕИМУЩЕСТВА:

› Контрастный цвет геля для контроля нанесения
› Оптимальная консистенция для точечного нанесения
› Быстрое удаление смазанного слоя
› Легко и полностью смывается водно-воздушной струёй
› Простота в применении

* Обращаем Ваше внимание, компания «СМ-Инвест» изменила наименования стоматологических материалов. Во время переходного периода в продаже будет продукция со старыми и новыми наименованиями. Внесённые изменения не влияют на качество и эффективность материалов.

SM DMT®

+7 (906) 600 59 01

www.smdmt.com

info@smdmt.com

На обложке использовано фото с сайта Magnific.com, автор lookstudio