

Опытно-Экспериментальный Завод
«ВладМиВа»

СТОМАТОЛОГИЧЕСКИЙ КАТАЛОГ



г. Белгород - 2016 г.

«ВладМиВа» - это **крупный холдинг**, в состав которого входят компании, занимающиеся разработкой и производством материалов, инструментов и оборудования для стоматологии, многофилиальный торговый дом, работающий как на внутренний рынок, так и на экспорт, крупнейшая в Белгороде стоматологическая клиника.

На сегодняшний день «ВладМиВа» - это бренд, известный, пожалуй, всем стоматологам в России и странах ближнего зарубежья. Это **крупнейший отечественный производитель**, выпускающий более 300 наименований стоматологической продукции, которая поставляется более чем в 40 стран мира.

Продукция предприятия является плодом тесного взаимодействия сотрудников научного отдела с коллегами из ведущих Российских вузов и НИИ, стоматологических университетов, а так же врачей и зубных техников.

Основная цель деятельности предприятия - участие в процессе импортозамещения, когда для каждого дорогого высококачественного импортного стоматологического материала, который пользуется спросом на российском рынке, на предприятии разрабатывается **отечественный аналог**, обладающий сопоставимыми потребительскими свойствами, имеющий более низкую стоимость изготовления, и, как следствие, низкую цену. В перечне выпускаемой продукции представлены практически все разделы стоматологических материалов: пломбирочные, эндодонтические, лечебные, профилактические, ортопедические, зуботехнические. И это далеко не полный список.



Каждый новый материал - результат тщательных маркетинговых и научных исследований и постоянного внимания компании к растущим потребностям рынка. В последние годы мы наблюдаем революционные изменения в области разработки дентальных материалов и технологий их применения. Сегодня мы можем предложить врачам-стоматологам, обширный перечень **биосовместимых остеопластических материалов** для хирургической стоматологии и челюстно-лицевой хирургии.

Стоматологические боры с алмазными головками «РосБел» выпускаются на предприятии с 2005 года. Широкий ассортимент по формам рабочей части и зернистости алмазных порошков (более 400 рабочих форм) решает вопросы рационального и качественного лечения.

На предприятии ведется постоянная работа над оптимизацией системы качества продукции. Благодаря непрерывному росту и совершенствованию технологий, Опытно-Экспериментальный Завод «ВладМиВа» в 2011 году успешно прошел сертификацию производства на соответствие **системы менеджмента качества** требованиям международного стандарта ISO 13485:2003. В 2012-2013 гг. получены **сертификаты** на ряд изделий на соответствие Директивы 93/42 ЕЕС, что дает нам право маркировать продукцию знаком **СЕ** и является показателем соответствия продукции международным стандартам качества.

Одно из основных и достаточно перспективных направлений нашей работы - разработка широкого ассортимента реставрационных материалов, сочетая которые, врач-стоматолог мог бы добиться оптимальных результатов в каждой конкретной клинической ситуации.

Предприятие оснащено новейшим высокотехнологичным оборудованием, позволяющим производить полимерные **композиционные материалы**, основу которых составляет наполнитель, полученный с использованием нанотехнологии, а также различные композиционные подкладочные материалы и композиционные цементы двойного отверждения.



СОДЕРЖАНИЕ



ПЛОМБИРОВОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

7

Аквион.....	8
Аквион - ART.....	8
Аргецем.....	9
Беладонт.....	9
Белацин.....	10
Белокор.....	10
ДентЛайт.....	11
ДентЛайт универсальный набор.....	12
ДентЛайт - аква.....	12
ДентЛайт - адгезив.....	13
ДентЛайт - флоу.....	13
ДентЛайт - колор.....	14
ДентЛайт - КОР.....	14
Дентин - паста.....	15
Дентин - порошок.....	15
Изолайн.....	15
Компоцем.....	16
ТемпоФот.....	16
Уницем, Уницем бактерицидный.....	17
Цемилайт.....	17
ЦемиЛайн.....	18
ЦемиЛайн - LC.....	18
Цемион.....	19
Цемион - ART.....	19
Цемион (серии Калейдоскоп).....	20
Эодент быстротвердеющий.....	20



ЭНДОДОНТИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ

21

Апексдент.....	22
Армодент.....	23
Белгель - О эндо.....	23
Белодез (3% и 5,2%).....	24
Белсол №2.....	25
Виэдент.....	25
Девит - А.....	26
Девит - П.....	26
Девит - С.....	27
Девит - APC.....	27
Иодент.....	28
Кальцевит - порошок.....	28
Кальцесепт.....	29
Компоцем - эндо.....	29
Крезодент - ВладМиВа жидкость.....	30
Крезодент - ВладМиВа паста.....	30
Купродент.....	31
Колор - тест №4.....	32
Оксидент.....	32
Пульпевит.....	33
Пульподент.....	33
Резодент - ВладМиВа.....	34
Силдент.....	34
Сольвадент.....	35
Стиодент.....	35
Тиэдент.....	36
Трикрэдент.....	36
Триоксидент.....	37
Фосфадент.....	38
Фосфадент - БИО.....	38
ЭндАсепт.....	39
Эодент длительного отверждения.....	40
ЭндоГель.....	40
ЭндоЖи.....	40

СОДЕРЖАНИЕ



ЛЕЧЕБНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

41

Альванес.....	42
Алюмосил.....	42
Алюмогель.....	43
БелСол №3.....	43
Белаиод.....	44
Витадонт.....	44
Десенсил - ВладмиВа.....	45
Десенсил - ВладМиВа Асепт.....	45
Кальцевит - паста.....	46
Кальцесил.....	46
Кальцелайт.....	47
Кальцетат.....	47
Капрамин.....	47
Кариклинз.....	48
КП-Пласт.....	48
Парасепт.....	49
Парасепт антисептический.....	49
Ре-Корд.....	50
ФторАсепт.....	50



ПРОФИЛАКТИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ

51

Аэр-Клинз.....	52
Аргенат.....	53
БелСол №1.....	53
Белагель набор.....	54
Белагель - О.....	54
Белагель - О вайт.....	55
Белагель - О лайт.....	55
Белагель - О актив.....	56
Белагель - Са/Р.....	56
Белагель - Р.....	56
Белагель - F.....	57
Белак - F.....	57
Глуфторэд.....	58
Десенсил - ВладМиВа.....	58
Десенсил-Актив.....	59
Колор - тест.....	59
КолорДент.....	60
КолорДент - LC.....	60
Нанофлюор.....	61
Полидент набор.....	61
Фиссулайт.....	62
Фиссхим.....	62



ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

63

Аксил.....	64
Аксил - LC.....	64
Ангидрин.....	64
Белабонд светового отверждения.....	65
Белабонд химического отверждения.....	65
Гель для травления эмали и дентина на орг. основе.....	66
Набор гелей для травления «ВладМиВа».....	66
Полидент №4.....	66

СОДЕРЖАНИЕ



ХИРУРГИЧЕСКИЕ, ОСТЕОПЛАСТИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ

67

Биопласт Дент.....	68
Биопласт Дент мембрана.....	69
Биопласт Дент гель.....	69
Клипдент.....	70
Клипдент - Цемент.....	71
Клипдент гель.....	72
Клипдент парадонтологический.....	72
Клипдент - МК мембрана.....	73
Бинт йодоформный.....	73
Альванес губка.....	74



ОРТОПЕДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ

75

Армосплинт.....	76
Беласт.....	77
Белопринт.....	78
Белопринт - хроматик.....	78
Белопринт - тайм.....	78
Керамгель.....	79
Компофикс.....	79
Масстер.....	80
Ортофикс - Аква.....	80
Ортосол.....	81
Пектафикс.....	82
Темпофикс.....	83
Темпокор.....	84
Цемион - Ф.....	84



МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ЗУБОТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ

85

Белакрил.....	86
Белфлекс.....	87
Нолатек.....	87
Беловакс.....	88
Белоформ.....	90
Белэкт.....	90
Изальгин.....	91
Отбел.....	91
Сплав легкоплавкий.....	91
Полисет.....	92
Припой серебряный.....	92
Ультропалин.....	93
Эсткер.....	94
Тигли керамические.....	95

ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ЗУБОТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ

99

Белолит.....	99
Набор химических реагентов.....	99
Песок.....	99
Компелак.....	100
Компелак S.....	100

СОДЕРЖАНИЕ

ДЕЗИНФИЦИРУЮЩИЕ СРЕДСТВА 101

Мегадез.....	102
Мегадез - орто.....	103
Мегадез - форте.....	104
Мегадез - спрей.....	105
МегаСепт.....	106

СТОМАТОЛОГИЧЕСКИЕ АЛМАЗНЫЕ ИНСТРУМЕНТЫ 107

Боры стоматологические с алмазными головками «РосБел».....	107
Диски зуботехнические алмазные.....	109
Диски зуботехнические алмазные (камни).....	109
Жидкость для очистки алмазных инструментов (концентрат).....	110

СТОМАТОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ 111

Установка стоматологическая УС-01 «СЕЛЕНА 2000»:	
Блок врача мобильный (УС-01М).....	111
Модуль врача (УПС-01).....	112
Гидроблок со слюноотсосом (ГСС-5).....	113
Светильник стоматологический на стойке (ССП-01).....	113
Столик врача инструментальный (СВИ).....	114
Чаша плевательница.....	114
Кресло стоматологическое облегченное (КСО-В).....	114

АДРЕСА И КОНТАКТЫ..... 115

АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ СТОМАТОЛОГИЧЕСКИХ МАТЕРИАЛОВ..... 116

СТЕКЛОИОНОМЕРНЫЕ (СТЕКЛОПОЛИАЛКЕНАТНЫЕ)

- АРГЕЦЕМ
- АКВИОН
- АКВИОН ART
- ЦЕМИЛАЙТ
- ЦЕМИОН
- ЦЕМИОН ART
- ЦЕМИЛАЙН
- ЦЕМИЛАЙН-LC

КОМПОЗИТНЫЕ

- ДЕНТЛАЙТ
- КОМПОЦЕМ
- ТЕМПОФОТ

КОМПОМЕРНЫЕ

- ИЗОЛАЙН

ЦИНКОКСИДЭВГЕНОЛЬНЫЕ

- ЭОДЕНТ
БЫСТРОТВЕРДЕЮЩИЙ

ЦИНК-СУЛЬФАТНЫЕ

- ДЕНТИН ПАСТА
- ДЕНТИН ПОРОШОК

ЦИНК-ФОСФАТНЫЕ

- УНИЦЕМ
- УНИЦЕМ БАКТЕРИЦИДНЫЙ

СИЛИКАТНЫЕ

- БЕЛАЦИН

СИЛИКОФОСФАТНЫЕ

- БЕЛАДОНТ

ПОЛИКАРБОКСИЛАТНЫЕ

- БЕЛАКОР

АКВИОН



НАЗНАЧЕНИЕ

- пломбирование полостей I и II класса;
- пломбирование молочных зубов;
- все классы полостей;
- пломбирование полостей V класса (если эстетические требования не являются приоритетными);
- лечение некариозных поражений твердых тканей (клиновидные дефекты, эрозия эмали);
- временное пломбирование;
- моделирование культи зуба под коронку;
- подкладка при пломбировании композитами и амальгамой;
- герметизация фиссур.

СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

Порошок материала «Аквион» состоит из смеси алюмофторсиликатного стекла и полиакриловой кислоты. Замешивается на дистиллированной воде с образованием быстротвердеющего пломбировочного материала, обеспечивающего хорошую адгезию к эмали и дентину и плотное краевое прилегание.

«Аквион» обладает высокой биологической совместимостью с тканями зуба, прочностью, низкой растворимостью. Пролонгированный противокариесный эффект обеспечивается за счет выделения ионов фтора.

Порошок цемента «Аквион» имеет четыре оттенка (A₂, A₃, B₂, C₂ по шкале VITA).

ФОРМА ВЫПУСКА

Порошок одного из оттенков A ₂ , A ₃ , B ₂ , C ₂	20 г	Набор:	
Кондиционер	10 мл	Порошок оттенка A ₂	20 г
Лак покрывной	10 мл	Порошок оттенка A ₃ , B ₂ , C ₂	10 г x 3
		Кондиционер	15 мл
		Лак покрывной	15 мл

ПРИМЕЧАНИЕ: однократный расход материала на одного пациента ≈ 0,25 г.

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Aqua Ionofil plus» - «VOCO», Германия
«ChemFil Superior» - «Dentsply», Англия



АКВИОН – ART

НАЗНАЧЕНИЕ

- пломбирование полостей I и II класса;
- пломбирование полостей V класса (если эстетические требования не являются приоритетными);
- пломбирование молочных зубов (все классы полостей);
- лечение некариозных поражений твердых тканей (клиновидные дефекты, эрозия эмали);
- моделирование культи зуба под коронку;
- подкладка при пломбировании композитами и амальгамой;
- герметизация фиссур.

Применяется для лечения кариеса с использованием методики **атравматичной реставрации (ART-техника)**, как во взрослой, так и в детской стоматологии и предусматривает пломбирование полости без препарирования (после некрэктомии экскаватором) высокопрочным адгезивным материалом, обладающим противокариесным действием.

СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

Стеклоиономерный водоотверждаемый материал «Аквион-ART» представляет собой мелкодисперсный порошок, состоящий из смеси алюмофторсиликатного стекла, полиакриловой кислоты и модифицирующих добавок. Замешивается на дистиллированной воде с образованием высокопрочного пломбировочного материала, обеспечивающего хорошую адгезию к эмали и дентину.

«Аквион-ART» обладает высокой биологической совместимостью с тканями зуба, низкой растворимостью. Пролонгированный противокариесный эффект обеспечивается за счет выделения ионов фтора.

Порошок «Аквион-ART» имеет четыре оттенка (A₂, A₃, B₂, C₂ по шкале VITA).

ФОРМА ВЫПУСКА

Порошок одного из оттенков A ₂ , A ₃ , B ₂ , C ₂	20 г
Кондиционер	10 мл
Лак покрывной	10 мл

ПРИМЕЧАНИЕ: однократный расход материала на одного пациента ≈ 0,4 г.

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«CeramiFil ART» - «PSP Dental», Англия

● АРГЕЦЕМ®

серии «КАЛЕЙДОСКОП» -
материал для детской стоматологии

НАЗНАЧЕНИЕ

- пломбирование молочных зубов;
- формирование культи зуба под коронку;
- лечение постоянных зубов (полости 1 класса);
- туннельные препараты;
- подкладка под различные виды пломбировочных материалов;
- герметизация фиссур;
- герметизация перфораций в области фуркаций зуба.



СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

Цемент «Аргецем» содержит мелкие частицы серебра, что повышает твердость цемента, устойчивость к истиранию, улучшает прочностные характеристики, обеспечивает рентгеноконтрастность.

«Аргецем» обладает химической адгезией к дентину и эмали, низкой растворимостью, постепенно выделяет ионы фтора и серебра, что препятствует развитию вторичного кариеса. Материал соответствует требованиям ИСО 9917-91.

Наличие серебра в материале придает цементу серый оттенок, что исключает его применение в группе фронтальных зубов из-за возможной их окраски.

ФОРМА ВЫПУСКА

Порошок	20 г
Жидкость	10 мл
Кондиционер	10 мл
Лак покрывной	10 мл

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Argion» - «Voco», Германия
«Alpha Silver» - «DMG», Германия
«Ketac Silver» - «3M ESPE», Германия
«Miracle Mix» - «GC», Япония

ПРИМЕЧАНИЕ: однократный расход материала на одного пациента ≈ 0,25 г.

Цемент стоматологический силикофосфатный пломбировочный
«Беладонт»
РУ № ФСР 2009/06284 от 04.12.2009 г.

● БЕЛАДОНТ®

НАЗНАЧЕНИЕ

- пломбирование фронтальных и боковых зубов (если эстетические требования не являются приоритетными);
- пломбирование зубов, подлежащих закрытию коронками;
- в детской стоматологии для пломбирования молочных зубов.



СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

«Беладонт» выпускается в виде комплекта порошок-жидкость. Порошок представляет собой алюмосиликатное стекло, модифицированное цинкфосфатным цементом. Жидкость содержит ортофосфорную кислоту сниженной активности.

При смешивании порошка с жидкостью образуется цементная масса, продуктом структурирования которой является конгломерат геля кремниевой кислоты и продуктов отверждения фосфатного цемента.

Пломбы из цемента «Беладонт» обладают высокой механической прочностью (прочностью при сжатии) (не менее 170 МПа), химической устойчивостью и низкой растворимостью.

В случаях глубокого и среднего кариеса при пломбировании полостей необходимо использовать изолирующую подкладку.

ФОРМА ВЫПУСКА

Порошок	50 г
Жидкость	30 г

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Силидонт 2» - «Полимер Стоматология», Россия
«Drala Steinzement» - «Detax», Германия
«Infantid» - «Sofa Dental», Чехия
«Trans-Litn» - «Merz Dental», Германия
«Odus» - «PD», Швейцария

ПРИМЕЧАНИЕ: однократный расход материала на одного пациента ≈ 0,3 г.

БЕЛАЦИН®

НАЗНАЧЕНИЕ

Пломбирование фронтальных и боковых зубов при локализации полостей на вестибулярной и контактной поверхностях.

СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

Силикатный цемент «Белацин» выпускается в виде комплекта порошок-жидкость.

Порошок представляет собой тонко измельченное алюмосиликатное стекло с добавками фторидов, что снижает растворимость прилегающей к пломбе эмали. Жидкость содержит ортофосфорную кислоту сниженной активности. По блеску, цвету и прозрачности пломбы, изготовленные из цемента «Белацин», превосходно воспроизводят ткани зуба и соответствуют всем эстетическим требованиям.



ФОРМА ВЫПУСКА

Порошок	50 г
Жидкость	30 г

ПРИМЕЧАНИЕ: однократный расход материала на одного пациента ≈ 0,2 г.

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Aqua Ionofil plus» - «VOCO», Германия
«ChemFil Superior» - «Dentsply», Англия
«Ciment Silicate» - «PD», Швейцария

Материал пломбировочный стоматологический «Белокор»

РУ № ФСР 2011/10986 от 27.05.2011 г.

БЕЛОКОР®

НАЗНАЧЕНИЕ

- фиксация вкладок, различных видов коронок, небольших мостовидных протезов;
- временное пломбирование при длительном лечении;
- подкладка под постоянные пломбы из амальгамы и композитов.



СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

Цемент «Белокор» образуется при смешивании порошка и жидкости. Порошок представляет собой модифицированную окись цинка, жидкость - водный раствор полиакриловой кислоты.

Материал «Белокор» не оказывает раздражающего действия на пульпу зуба, так как при отверждении цемента pH быстро нарастает и становится нейтральным. Способность полиакриловой кислоты образовывать с протеином тканей зуба комплексы и ее высокая молекулярная масса ограничивают диффузию в ткани и дентинные каналы, поэтому материал не вызывает болевых ощущений при фиксации коронок и мостовидных протезов.

Материал обладает высокой адгезией к твердым тканям зуба и основным конструкционным материалам (золотым сплавам, фарфору, металлокерамике и т.д.) и низкой растворимостью.

ФОРМА ВЫПУСКА

Порошок	80 г
Жидкость	20 г x 2

ПРИМЕЧАНИЕ: однократный расход материала на одного пациента ≈ 0,5 - 0,7 г.

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Adhesor Carbofine» - «Spofa Dental», Чехия
«Carboco» - «Voco», Германия

ДЕНТЛАЙТ

НАЗНАЧЕНИЕ

- реставрация полостей любого класса (I-V) на фронтальных и жевательных зубах;
- восстановление культи зуба;
- изготовление не прямых реставраций (вкладки, накладки, виниры);
- реставрация молочных зубов;
- временная реставрация сколов керамики.

СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

Основу микрогибридного композита «ДентЛайт» составляют:

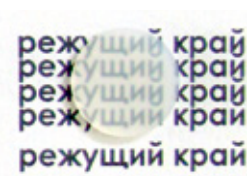
- высокопрочная полимерная матрица, содержащая Bis-GMA, UDMA, TEGDMA и другие олигомеры;
- рентгеноконтрастный нанонаполнитель (80-85 мас.% или 62-65 объем.%), который представляет собой комбинацию модифицированных барийборалюмосиликатных кластеров (0,1-3 мкм) и наноразмерного диоксида кремния (5-75 нм), что позволяет достичь оптимальных результатов в сочетании технологичности, прочности и эстетичности материала.

Микрогибридный композит отверждается под действием света в области длин волн 400-500 нм., обладает высокими показателями прочности, повышенной цветостабильностью и удобной пластичностью, которая делает его легким при моделировании.



Композит имеет широкую цветовую гамму по шкале VITA и обладает четырехуровневой прозрачностью для имитации дентина, эмали и режущего края зуба.

Оттенок	A ₁	A ₂	A ₃	A _{3,5}	B ₁	B ₂	B ₃	C ₂	D ₂
Уровень прозрачности									
Опаковый дентин (O)	+	+	+	+		+	+	+	
Дентин (D)	+	+	+	+		+			
Эмаль (E)	+	+	+	+	+	+		+	+
Режущий край	прозрачный								



СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

на пломбировочный композитный материал «ДентЛайт» позволяет идентифицировать его как продукцию наноиндустрии и подтверждает функциональные и преимущественные характеристики данной продукции.

ФОРМА ВЫПУСКА

Профессиональный НАБОР (12 шприцев)

Микрогибридный композит «ДентЛайт»
 оттенков: ОВ₃, ОА₂, ОА_{3,5}, DA₂, DA₃, DA_{3,5}
 EA₁, EA₂, EA₃, EB₂, ED₂, режущий край 4,5 г x 12
 Текущий композит «ДентЛайт»-флю (A₂) 2 г
 Адгезив однокомпонентный «ДентЛайт» 5 мл
 Гель для травления эмали и дентина на орг. осн. 3 мл

Стартовый НАБОР (5 шприцев)

Микрогибридный композит «ДентЛайт»
 оттенков: ОА_{3,5}, DA₃, EA₂, EA₃, EB₂ 4,5 г x 5
 Текущий композит «ДентЛайт»-флю (A₂) 2 г
 Адгезив однокомпонентный «ДентЛайт» 5 мл
 Гель для травления эмали и дентина на орг. осн. 3 мл



ПРИМЕЧАНИЕ: однократный расход материала на одного пациента ≈ 0,1 г.

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
 «Filtek-Z550» - «3М ESPE», США
 «Filtek Ultimate» - «3М ESPE», США
 «Charisma Diamond» - «Heraeus kulzer», Германия

ДЕНТЛАЙТ

УНИВЕРСАЛЬНЫЙ НАБОР



НАЗНАЧЕНИЕ

- реставрация (восстановление) полостей передних и боковых зубов во всех клинических случаях;
- восстановление культи зуба;
- изготовление не прямых реставраций;
- вкладки, накладки, виниры;
- реставрация молочных зубов;
- временная реставрация сколов керамики.

СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

Основу микрогибридного композита «ДентЛайт» универсальный составляют:

- высокопрочная полимерная матрица, содержащая Bis-GMA, UDMA, TEGDMA и другие олигомеры;
- рентгеноконтрастный **нанонаполнитель** (80-85 мас. % или 62-65 объем. %), который представляет собой комбинацию модифицированных барийборалюмосиликатных кластеров (0,1-3 мкм) и наноразмерного диоксида кремния (5-75 нм), что позволяет достичь оптимальных результатов в сочетании технологичности, прочности и эстетичности материала.

Композит отверждается под действием света в области длин волн 400-500 нм.

Микрогибридный композит «ДентЛайт» универсальный обладает высокими показателями прочности, повышенной цветостабильностью и удобной пластичностью, которая делает его легким при моделировании.

Композит представлен, как моносистема, одной прозрачности, сравнимой с промежуточной прозрачностью между дентином и эмалью традиционных композитов.



Материал включает семь оттенков адаптированных к шкале VITA: UD, A₁, A₂, A₃, A_{3,5}, B₂, C₂.

Адгезивная система представлена гелем для травления эмали дентина на органической основе и однокомпонентным адгезивом пятого поколения.

ФОРМА ВЫПУСКА

Универсальный набор (7 шприцев):

Композитная паста

оттенков: UD, A₁, A₂, A₃, A_{3,5}, B₂, C₂ 4,5 г x 7

Адгезив однокомпонентный «Дентлайт» 5 мл

Гель для травления эмали и дентина на орг. основе 3 мл

ПРИМЕЧАНИЕ: однократный расход материала на одного пациента ≈ 0,1 г.

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Filtek-Z550» - «3M ESPE», США
«Filtek Ultimate» - «3M ESPE», США
«Charisma Diamond» - «Heraeus kulzer», Германия

ДЕНТЛАЙТ АКВА

УВЛАЖНЯЮЩИЙ АГЕНТ



НАЗНАЧЕНИЕ

Предназначен для дополнительного увлажнения дентина перед нанесением гидрофильных адгезивных систем.

СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

Увлажняющий агент «ДентЛайт» аква представляет собой водный раствор гидроксиэтилметакрилата (НЕМА), содержащий фторирующие добавки и антисептик (бензалкония хлорид).

«ДентЛайт» аква сохраняет поверхность дентина увлажненной, препятствуя спаданию коллагеновых волокон и повышая их проницаемость для гидрофильных (ацетон- или спиртосодержащих) адгезивных смол. «ДентЛайт» аква эффективно смачивает поверхность дентина и создает зону подавления кариеса в прилегающих тканях зуба.

ФОРМА ВЫПУСКА

Жидкость

5 мл

ПРИМЕЧАНИЕ: однократный расход материала на одного пациента ≈ 0,05 мл

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«AQUA-PREPP» - «Bisco», США

● ДЕНТЛАЙТ АДГЕЗИВ

ОДНОКОМПОНЕНТНЫЙ
АДГЕЗИВ СВЕТОВОГО ОТВЕРЖДЕНИЯ

НАЗНАЧЕНИЕ

Предназначен для обеспечения прочного соединения (адгезии) светоотверждаемых композитных материалов с твердыми тканями зуба.



СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

Однокомпонентный светоотверждаемый адгезив «ДентЛайт» содержит метакрилатные олигомеры (HEMA, UDMA), активаторы полимеризации, стабилизаторы, растворители.

Адгезив обладает свойствами десенситайзера, полностью смачивает поверхность дентина и легко проникает в дентинные канальца. Полифункциональные мономеры, входящие в состав адгезива, способствуют образованию химической связи с тканями зуба и формированию ретенционных полимерных тяжей в дентинных канальцах.

Адгезив «ДентЛайт» обеспечивает прочное сцепление, основанное на химической адгезии, надежное краевое прилегание и снижает риск повторного бактериального заражения, может использоваться в сочетании с любыми светоотверждаемыми композитными материалами.

ФОРМА ВЫПУСКА

Жидкость 5 мл

ПРИМЕЧАНИЕ: однократный расход материала на одного пациента ≈ 0,03 мл

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«One-step» - «Bisco», США
«Single Bond» - «3M ESPE», США

● ДЕНТЛАЙТ ФЛОУ

ТЕКУЧИЙ КОМПОЗИТНЫЙ МАТЕРИАЛ
СВЕТОВОГО ОТВЕРЖДЕНИЯ

НАЗНАЧЕНИЕ

- в качестве прокладки при пломбировании композитами;
- пломбирование полостей V и III класса;
- реставрация небольших дефектов эмали; (в участках окклюзии, находящихся вне нагрузки);
- герметизация ямок и фиссур;
- шинирование подвижных зубов в сочетании с армирующим стекловолокном;
- ремонт небольших дефектов керамических и композитных не прямых реставраций;
- эстетическая коррекция реставраций из композитов.



СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

Текущий композитный материал «ДентЛайт» флоу представляет собой низковязкую светоотверждаемую пасту на основе метакрилатных олигомеров и модифицированного тонкодисперсного нанонаполнителя. Рентгеноконтрастный наполнитель представляет собой комбинацию модифицированных барийборалюмосиликатных кластеров (0,1-3 мкм) и наноразмерного диоксида кремния (5-75 нм).

Композитная паста выпускается разных цветовых оттенков по шкале VITA (A₂, A₃, A_{3,5}, B₂, C₂, OA₃ и полупрозрачный/режущий край).

Обладая оптимальной текучестью, композит легко адаптируется к стенкам полости, обеспечивает полное увлажнение поверхности и плотное прилегание без образования пустот.

Текущий композит «ДентЛайт» флоу совместим со всеми светоотверждаемыми композитами и компомерами, что делает его универсальным в случаях необходимого комбинирования материалов.

Использование прилагаемых насадок для прямой аппликации позволяет легко и точно внести материал непосредственно в препарируемую полость.

ФОРМА ВЫПУСКА

Паста 2 г

ПРИМЕЧАНИЕ: однократный расход материала на одного пациента ≈ 0,1 мл

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Aelite Flo» - «Bisco», США
«Filtek Flow» - «3M ESPE», США

ДЕНТЛАЙТ КОЛОР

ЦВЕТОКОРРЕКТОР СВЕТОВОГО ОТВЕРЖДЕНИЯ



НАЗНАЧЕНИЕ

Предназначен для создания оттенков и тонирования различных участков композитной реставрации (режущий край, пришеечная область, фиссуры и т.д.).

СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

Цветокорректоры «ДентЛайт» колор представляют собой низковязкие интенсивно окрашенные светоотверждаемые микронаполненные композитные пасты различных цветов, совместимые со всеми светоотверждаемыми реставрационными композитами.

Цветокорректоры «ДентЛайт» колор позволяют расширить цветовую гамму реставрационных материалов и придать еще большую естественность реставрации.

ФОРМА ВЫПУСКА

Паста 1 мл

Цветокорректоры выпускаются следующих цветов: белый, коричневый, охра.

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

«Biscolor» - «Bisco», США
«Kolor plus» - «Keer», США
«Tetric color» - «Ivoclar Vivadent», Лихтенштейн

ПРИМЕЧАНИЕ: однократный расход материала на одного пациента $\approx 0,03$ г.

Материал стоматологический композитный для восстановления культи зуба
«ДентЛайт-Кор»
РУ № ФСР 2012/13733 от 09.08.2012 г.

ДЕНТЛАЙТ – КОР



НАЗНАЧЕНИЕ

Предназначен для восстановления культи зуба.

СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

Стоматологический материал «ДентЛайт-Кор» представляет собой композит на основе высокопрочной полимерной матрицы, содержащей многофункциональные метакриловые олигомеры и модифицированного тонкодисперсного неорганического наполнителя. Порошкообразный рентгеноконтрастный наполнитель с оксидом циркония имеет специальное многоуровневое распределение по размерам частиц от 0,02 до 0,7 мкм, которое позволяет достичь оптимальных результатов в сочетании технологичности, прочности и эстетичности материала.

Композит «ДентЛайт-Кор» является материалом двойного механизма отверждения (химического и светового) и выпускается в виде двух паст (базовой и каталитической). Базовая паста может использоваться самостоятельно как композит светового отверждения. Композитный материал «ДентЛайт-Кор» обладает высокими показателями прочности, повышенной цветостабильностью и пластичностью, которая делает его удобным при моделировании.

ФОРМА ВЫПУСКА

Базовая паста 4,5 г
Каталитическая паста 4,5 г

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

«Sbalacore DC» - «PD», Швейцария
«LuxaCore Dual» - «DMG», Германия
«Bis-Core» - «Bisco», США
«Multi-Core HB» - «Ivoclar Vivadent», Лихтенштейн

ПРИМЕЧАНИЕ: однократный расход материала на одного пациента $\approx 0,1$ г.

Материал для временных пломб
«Дентин-паста»
РУ № ФСР 2007/00996 от 25.10.2007 г.

● ДЕНТИН ПАСТА

НАЗНАЧЕНИЕ

Применяется для изоляции лекарственного средства в кариозной полости и временного пломбирования зубов.

СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

Материал «Дентин-паста» является цинк-сульфатным цементом на полимерной основе и представляет собой готовую к применению однородную пасту, отверждающуюся под воздействием влаги полости рта. Материал «Дентин-паста» отверждается под воздействием влаги в течение 2-3-х часов, в процессе затвердевания материал расширяется, обеспечивая плотное краевое прилегание.

«Дентин-паста» обладает высокой устойчивостью к нагрузкам и превосходной адгезией к твердым тканям зуба, не вызывает раздражения тканей полости рта.

ФОРМА ВЫПУСКА

Паста 50 г

ПРИМЕЧАНИЕ: однократный расход материала на одного пациента ≈ 0,5 - 0,3 г.



АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Caviton» - «GC», Япония
«Cimpat» - «Septodont», Франция
«Cavit» - «3M ESPE», Германия

Цемент цинкосульфатный кальцийсодержащий для временного пломбирования зубов
«Дентин-порошок»
РУ № ФСР 2010/08614 от 16.08.2010 г.

● ДЕНТИН ПОРОШОК

НАЗНАЧЕНИЕ

Применяется для временного пломбирования и герметизации полости зуба.

СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

Материал «Дентин-порошок» представляет собой водозатворимый кальцийсодержащий цинкосульфатный цемент, модифицированный добавками. Основными компонентами порошка являются: окись цинка, сульфат цинка и фосфаты кальция. При затворении порошка водой образуется пластичная паста.

В процессе твердения материал «Дентин-порошок» расширяется, это обеспечивает хорошее краевое прилегание пломбы и надежную герметизацию полости, но может вызвать скол стенки зуба при недостаточной ее толщине.

ФОРМА ВЫПУСКА

Порошок 80 г / 200 г

ПРИМЕЧАНИЕ: однократный расход материала на одного пациента ≈ 0,5 - 0,3 г.



АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Oxydentin» - «Chema», Польша
Цемент цинкосульфатный (водный дентин) - «Стома», Украина

Материал стоматологический подкладочный компомерный
светового отверждения «Изолайн»
РУ № ФСР 2010/07020 от 03.04.2010 г.

● ИЗОЛАЙН

НАЗНАЧЕНИЕ

Применяется в качестве подкладки (непрямая изоляция пульпы) под композитные реставрации.

СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

«Изолайн» - однокомпонентный светоотверждаемый, рентгеноконтрастный компомерный материал, содержащий гидроксиапатит, стеклоиономерный наполнитель, полимерное связующее, инициаторы и активаторы полимеризации.

Материал «Изолайн» обладает фторовыделением, стабильностью и низкой растворимостью, термоизолирующими свойствами, а также химическим сродством к полимерным материалам, которое обеспечивает высокую степень сцепления с композитами. Материал «Изолайн» позволяет компенсировать внутренние напряжения, возникающие в процессе полимеризационной усадки композитных материалов. Контролируемое короткое время отверждения и насадки для прямого нанесения создают дополнительные удобства в использовании материала.

ФОРМА ВЫПУСКА

Паста 2 г

ПРИМЕЧАНИЕ: однократный расход материала на одного пациента ≈ 0,1 г.



АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Ionoseal» - «VOCO», Германия
«Ionosit» - «DMG», Германия
«ANA liner» - «Nordiska», Швеция

КОМПОЦЕМ®

Материал «Компоцем» выпускается комплектом:

- порошок-жидкость;
- паста-паста.

НАЗНАЧЕНИЕ

- для пломбирования кариозных полостей II, III, IV, V классов;
- восстановление культи зуба;
- для фиксации шин.



СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

«Компоцем» (порошок-жидкость) - двухкомпонентный композиционный материал. Порошок представляет собой тонкодисперсный силанизированный наполнитель, окрашенный пигментами и содержащий инициатор отверждения; жидкость содержит бисфенолглицидилметакрилат, триэтиленгликольдиметакрилат, активатор полимеризации.

Относящийся к композиционным материалам «Компоцем» обладает рядом специфических свойств, которые выгодно отличают его от других пломбировочных цементов:

- высокая механическая прочность;
- минимальная усадка при твердении;
- стабильность и низкая растворимость в ротовой жидкости;
- идентичность с тканями зуба (цвет, стойкость к истиранию).

Наличие в наборе порошков разных цветовых оттенков (A₂, A₃, B₂, C₂ по шкале VITA) позволяет произвести подбор материала, максимально близкого по оптическим характеристикам к естественным тканям зуба.

«Компоцем» (паста-паста) - представляет собой композит на основе метакрилатных олигомеров (Бис-ГМА, ТГМ) и модифицированного тонкодисперсного неорганического наполнителя (до 80% массы).

«Компоцем» выпускается в виде двух паст (основной и каталитической) разных цветовых оттенков по шкале VITA (A₂, A₃, B₂). Полученный в результате смешивания равных количеств паст пломбировочный материал обладает высокой механической прочностью, стабильностью и низкой растворимостью в ротовой жидкости, устойчивостью к истиранию. Входящий в набор адгезив химического отверждения обеспечивает надежное краевое прилегание.

ФОРМА ВЫПУСКА

«Порошок-жидкость»

Порошок	
оттенка A ₂	40 г
оттенков A ₃ , B ₂ , C ₂	10 г x 3
Жидкость	26 г
Гель для травления эмали	7 г x 2

«Паста-паста»

Паста основная		
одного из оттенков (A ₂ , A ₃ , B ₂)	14 г / 14 г + 14 г	
Паста каталитическая	14 г / 28 г	
Гель для травления эмали	5 мл / 5 мл	
Адгезив (жидкость № 1)	5 мл / 5 мл	
Адгезив (жидкость № 2)	5 мл / 5 мл	

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
 «Evicrol» - «Spofa Dental», Чехия
 «Charisma PPF» - «Heraeus kulzer», Германия
 «Compolite plus» - «Super Dent», США
 «Composite» - «Alpha Dent», США
 «Prime Dent» - «Prime Dental», США

ПРИМЕЧАНИЕ: однократный расход материала на одного пациента ≈ 0,1 - 0,3 г.

ТЕМПОФОТ®

НАЗНАЧЕНИЕ

- при лечении кариеса, в том числе для покрытия лекарственного препарата в полости зуба;
- при закрытии полостей подготовленных для восстановления керамическими или композитными вкладками/накладками;
- в качестве временного пломбировочного материала.



СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

«ТемпоФот» представляет собой светоотверждаемый композиционный материал на основе полиуретанаакрилата и мелкодисперсного наполнителя.

Материал «ТемпоФот» выпускается в виде пасты (**прозрачной и синей**), в состав которой входят: активаторы светового отверждения; стабилизаторы; технологические добавки, обеспечивающие оптимальную консистенцию; бактерицидное вещество (хлорид бензалкония), которое оказывает микробостатическое и микробицидное действие на бактерии и кандиды.

Отвержденный материал «ТемпоФот» обладает сбалансированными свойствами твердости и эластичности, что обеспечивает стабильность пломбы на период временного пломбирования, и позволяет при этом легко и без остатка удалить материал из полости ручным инструментом (без высверливания).

Материал «ТемпоФот» выпускается 2-х консистенций: **высоковязкая; низковязкая.**

- **Высоковязкая паста** хорошо моделируется и подходит для долговременного пломбирования.
- **Низковязкая паста** обладает оптимальной текучестью и легко адаптируется к стенкам полости, обеспечивая плотное прилегание и надежную герметизацию.

ФОРМА ВЫПУСКА

Паста высоковязкая одного из цветов	3 г
Паста низковязкая одного из цветов	1,5 г x 2

ПРИМЕЧАНИЕ: однократный расход материала на одного пациента ≈ 0,03 г.

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
 «Temp it» - «Spident», Корея
 «Clip» - «VOCO», Германия
 «Cimpat LC» - «Septodont», Франция

УНИЦЕМ®, УНИЦЕМ® БАКТЕРИЦИДНЫЙ

Стоматологический цемент «Уницем» выпускается трех цветов: **белый, светло-желтый, золотисто-желтый**, а также **бактерицидный** (содержит оптимальное количество бактериостатически эффективной формы серебра).

НАЗНАЧЕНИЕ

- фиксация вкладок, штифтовых зубов, металлических, пластмассовых, фарфоровых, металлокерамических коронок и мостовидных протезов;
- пломбирование зубов, подлежащих закрытию коронками;
- в качестве изолирующей прокладка при пломбировании зубов.

«Уницем бактерицидный» применяется в детской стоматологии для пломбирования молочных зубов.



СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

«Уницем» - универсальный усовершенствованный цинк-фосфатный стоматологический цемент, обладающий высокими показателями механической прочности при сжатии: 90 МПа при соотношении порошка к жидкости 1,5:1 (для фиксации), 121 МПа при соотношении порошка к жидкости 2:1 (для пломбирования). Цемент образуется при затворении порошка, содержащего окись цинка с модифицирующими добавками, жидкостью, представляющей собой ортофосфорную кислоту сниженной активности. Толщина пленки цемента для фиксации не превышает 25 мкм.

Наличие серебра в бактерицидном цементе препятствует развитию вторичного кариеса и снижает вероятность возникновения первичного кариеса молочных зубов.

ФОРМА ВЫПУСКА

Порошок одного из цветов 50 г / 100 г
 Жидкость 30 г / 60 г

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
 «Adhesor» - «Spofa Dental», Чехия
 «Poscal» - «VOCO», Германия
 «Zn Phosphate» - «PSP Dental», Англия

ПРИМЕЧАНИЕ: однократный расход материала на одного пациента ≈ 0,5 г.

Цемент стоматологический стеклополиалкенадный двухкомпонентный светового отверждения «Цемилайт»
 РУ № ФСР 2007/00312 от 09.07.2007 г.

ЦЕМИЛАЙТ®

НАЗНАЧЕНИЕ

- восстановление кариозных полостей I, II классов по Блэку;
- реставрация молочных зубов (все классы полостей);
- пломбирование полостей V класса (если эстетические требования не являются приоритетными);
- лечение некариозных поражений твердых тканей зуба (клиновидные дефекты, эрозия эмали);
- применение в качестве изолирующих подкладок под постоянные пломбы из композитов и амальгам.

СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

Стеклоиономерный цемент светового отверждения «Цемилайт» выпускается в виде комплекта порошок-жидкость, обладает высоким химическим сродством как к полимерным материалам, так и к тканям зуба, обеспечивает надежное краевое прилегание.

Порошок представляет собой тонкоизмельченное алюмофторсиликатное стекло с рентгеноконтрастным наполнителем и выпускается разных цветовых оттенков (A₂, A₃, B₂, C₂ по шкале VITA). Жидкость представляет собой композицию водного раствора полиакриловой кислоты и олигомеров, содержащую инициаторы световой полимеризации.

Химическая реакция взаимодействия алюмофторсиликатного стекла с полиакриловой кислотой приводит к образованию цементной структуры, способной выделять ионы фтора, что эффективно предупреждает развитие вторичного кариеса. Реакция фотополимеризации, инициируемая видимым светом, придает материалу прочность на начальном этапе структурирования.

Материал «Цемилайт» не рекомендуется использовать для прямого покрытия пульпы. При пломбировании глубоких полостей на участок дентина, находящийся в непосредственной близости к пульпе, следует нанести лечебный материал, содержащий гидроксид кальция («Кальцесил»). Остальную поверхность дентина необходимо оставить открытой для обеспечения химической связи с материалом «Цемилайт».

ФОРМА ВЫПУСКА

Порошок		Набор:	
одного из оттенков A ₂ , A ₃ , B ₂ , C ₂	20 г	Порошок	
Жидкость	10 мл	оттенка A ₂	20 г
Кондиционер	10 мл	оттенков A ₃ , B ₂ , C ₂	10 г x 3
Лак покрывной «Аксил-LC»	5 мл	Жидкость	10 мл x 2
		Кондиционер	15 мл
		Лак покрывной «Аксил-LC»	7 мл

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
 «Photac Fil» - «3M Espe», Германия
 «Ionolux» - «VOCO», Германия
 «GC Fuji II LC Improved» - «GC», Япония

ПРИМЕЧАНИЕ: однократный расход материала на одного пациента ≈ 0,35 г.



ЦЕМИЛАЙН



НАЗНАЧЕНИЕ

Цемент с **повышенным фторовыделением** предназначен для профилактики вторичного кариеса и применяется в качестве изолирующей или базовой подкладки под постоянные пломбы из композитов и амальгам, а также для временного пломбирования при отсроченном лечении осложненных форм кариеса и герметизации фиссур.

СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

Пломбировочный материал «ЦемиЛайн» выпускается в виде комплекта порошок-жидкость. Порошок представляет собой алюмофторсиликатное стекло с **повышенным содержанием фтора**, жидкость - раствор модифицированной полиакриловой кислоты. Пролонгированное выделение ионов фтора способствует реминерализации размягченного дентина, оказывает бактерицидное действие, эффективно препятствует развитию вторичного кариеса.

«ЦемиЛайн» обладает высокой биологической совместимостью с тканями зуба, механической прочностью, рентгеноконтрастностью. Хорошая адгезия к эмали и дентину обеспечивает надежное краевое прилегание. «ЦемиЛайн» изолирует пульпу и дентин зуба от химических, бактериальных и термических воздействий.

ФОРМА ВЫПУСКА

Порошок	20 г
Жидкость	10 мл
Кондиционер	10 мл

ПРИМЕЧАНИЕ: однократный расход материала на одного пациента $\approx 0,15 - 0,30$ г.

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«GC Lining Cement» - «GC», Япония

ЦЕМИЛАЙН – LC



НАЗНАЧЕНИЕ

Предназначен для профилактики вторичного кариеса и применяется в качестве базовой или изолирующей подкладки под постоянные пломбы из композитов и амальгам, а также для временного пломбирования при отсроченном лечении осложненных форм кариеса.

СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

Стеклоиономерный цемент светового отверждения «ЦемиЛайн-LC» выпускается в виде комплекта порошок-жидкость. Порошок представляет собой тонкоизмельченное алюмофторсиликатное стекло с **повышенным содержанием фтора**. Жидкость - композиция водного раствора полиакриловой кислоты и олигомеров, содержащая инициаторы световой полимеризации.

Цемент обладает явно выраженными антикариозными и бактерицидными свойствами, способствует реминерализации размягченного дентина (благодаря повышенному фторовыделению). Высокое химическое сродство как к полимерным материалам, так и к тканям зуба обеспечивает надежное краевое прилегание. Реакция фотополимеризации, инициируемая видимым светом, придает материалу прочность на начальном этапе структурирования.

ФОРМА ВЫПУСКА

Порошок	20 г
Жидкость	10 мл
Кондиционер	10 мл

ПРИМЕЧАНИЕ: однократный расход материала на одного пациента $\approx 0,35$ г.

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«GC Fuji-LiningLC» - «GC», Япония

● ЦЕМИОН®

НАЗНАЧЕНИЕ

- реставрация молочных зубов (все классы полостей);
- пломбирование полостей I и II классов;
- пломбирование полостей V класса (если эстетические требования не являются приоритетными);
- лечение некариозных поражений твердых тканей (клиновидные дефекты, эрозия эмали);
- временное пломбирование при длительном лечении;
- герметизация фиссур;
- наращивание культи зуба и восстановления разрушенной структуры зуба под коронку;
- в качестве подкладки при пломбировании композитами и амальгамой.



СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

Материал «Цемион» - традиционный стеклоиономерный цемент химического отверждения, обладающий химической адгезией к дентину и эмали. Цемент «Цемион» образуется при смешивании порошка и жидкости. Порошок представляет собой измельченное алюмофторсиликатное стекло, жидкость - водный раствор модифицированной полиакриловой кислоты.

Стеклоиономерная реакция начинается сразу после смешивания порошка и жидкости, сопровождается выделением ионов фтора, что укрепляет дентин, оказывает бактерицидное действие и предупреждает развитие вторичного кариеса.

Стеклоиономерный цемент «Цемион» обладает высокой биологической совместимостью с тканями зуба, прочностью стойкостью к кислотной эрозии, обеспечивает надежное краевое прилегание, рентгеноконтрастен.

ФОРМА ВЫПУСКА

Порошок		Набор:	
одного из оттенков А ₂ , А ₃ , В ₂ , С ₂ , С ₄	20 г	Порошок	
Жидкость	10 мл	оттенка А ₂	20 г
Кондиционер	10 мл	оттенков А ₃ , В ₂ , С ₂	10 г x 3
Лак покрывной	10 мл	Жидкость	13 мл x 2
		Кондиционер	15 мл
		Лак покрывной	15 мл

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Ionofil» - «VOCO», Германия
«Ketac Fil Plus» - «3M Espe», Германия
«Fuji-II» - «GC», Япония

ПРИМЕЧАНИЕ: однократный расход материала на одного пациента используется в двух консистенциях: ≈ 0,18 - 0,30 г.; 0,7 г.

● ЦЕМИОН® – ART

Применяется для **атравматичного восстановительного лечения кариеса зубов (ART-методика)**, предусматривающего только ручную обработку кариозной полости или минимальное использование бормашин. ART-методика применяется как во взрослой, так и в детской стоматологии.

НАЗНАЧЕНИЕ

- пломбирование молочных зубов (все виды полостей);
- пломбирование полостей I и II классов;
- пломбирование полостей V класса (если эстетические требования не являются приоритетными);
- в качестве подкладки при пломбировании композитами и амальгамой;
- формирование культи зуба под коронку.



СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

Цемент «Цемион»-ART - стеклоиономерный рентгеноконтрастный цемент химического отверждения, специально созданный для лечения по ART-методике. Порошок «Цемион»-ART представляет собой мелкодисперсное алюмофторсиликатное стекло (средний размер частиц 4-6 мкм), содержащее модифицирующие добавки. Жидкость - водный раствор полиакриловой кислоты. При смешивании порошка и жидкости образуется высокопрочный пломбировочный материал.

«Цемион»-ART обладает химической адгезией к дентину и эмали, низкой растворимостью, высокой прочностью при сжатии, стойкостью к кислотной эрозии. Противокариесный эффект обеспечивается за счет пролонгированного выделения фтора.

ФОРМА ВЫПУСКА

Порошок	
одного из оттенков А ₂ , А ₃ , В ₂ , С ₂	20 г
Жидкость	10 мл
Кондиционер	10 мл
Лак покрывной	10 мл

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Ketac Molar ART» - «3M Espe», Германия
«Fuji-IX» - «GC», Япония

ПРИМЕЧАНИЕ: однократный расход материала на одного пациента ≈ 0,25 г.



ЦЕМИОН®

серии «КАЛЕЙДОСКОП» -
материал для детской
стоматологии

НАЗНАЧЕНИЕ

Предназначен для реставрации молочных зубов (преимущественно полости I и II класса).

СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

Материал «Цемион» - традиционный стеклоиономерный цемент химического отверждения, обладающий химической адгезией к дентину и эмали. Пломбировочный материал образуется при смешивании порошка и жидкости. Порошок представляет собой измельченное алюмофторсиликатное стекло. Жидкость - водный раствор модифицированной полиакриловой кислоты.

Стеклоиономерный материал обладает высокой биологической совместимостью с тканями зуба, прочностью, стойкостью к кислотной эрозии, рентгеноконтрастен. Длительное фторовыделение укрепляет дентин, оказывает бактерицидное действие и предупреждает развитие вторичного кариеса.

Цемент «Цемион» обеспечивает надежное краевое прилегание, а яркая окраска облегчает визуальный контроль целостности пломб. Порошок цемента выпускается четырех ярких цветов: синий, желтый, зеленый и малиновый. С цветными пломбами у стоматологов появился шанс превратить лечение молочных зубов в интересную игру, маленький пациент сам выбирает пломбу любого цвета. Пищевые красители, входящие в состав цемента не вымываются из отвержденного материала и соответствуют нормам международных стандартов.

ФОРМА ВЫПУСКА

Порошок одного из цветов	20 г
Жидкость	10 мл
Кондиционер	10 мл
Лак покрывной	10 мл

Набор:

Порошок	15 г x 4
синий, желтый, зеленый, малиновый	
Жидкость	13 мл x 2
Кондиционер	15 мл
Лак покрывной	15 мл

ПРИМЕЧАНИЕ: однократный расход материала на одного пациента ≈ 0,7 г.

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Ionofil Color AC» - «VOCO», Германия

Материал стоматологический цинкоксидэвгенольный
«Эодент»
РУ № ФСР 2010/08616 от 16.08.2010 г.



ЭОДЕНТ®

БЫСТРОТВЕРДЕЮЩИЙ

НАЗНАЧЕНИЕ

Применяют в качестве изолирующей подкладки под все виды пломб, кроме композитных, для временной фиксации коронок, а также для временного пломбирования при лечении кариеса.

СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

Материал «Эодент» быстротвердеющий выпускается в комплекте порошок/жидкость. Порошок содержит окись цинка, гидроксипатит, стимулирующий регенерацию костной ткани, и рентгеноконтрастный наполнитель. Жидкость содержит эвгенол с пластифицирующими добавками, обеспечивающими высокую наполненность системы порошок-жидкость (3-4:1) при замешивании и низкую растворимость материала (не более 0,5%). В жидкость введен катализатор, способствующий отверждению цемента в полости зуба в течение 4-6 минут.

«Эодент» быстротвердеющий характеризуется продолжительным рабочим временем (6-8 часов), высокой пластичностью, длительным временем отверждения (48-72 часа) и хорошей запечатывающей способностью, обладает пролонгированным антимикробным действием, технологичен и при необходимости без особых усилий может быть удален из канала.

Материал «Эодент» (быстротвердеющий) характеризуется хорошим краевым прилеганием и низкой растворимостью.

ФОРМА ВЫПУСКА

Порошок	25 г
Жидкость	8 мл

ПРИМЕЧАНИЕ: однократный расход материала на одного пациента ≈ 0,15 - 0,30 г.

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«IRM» - «Dentsply», США
«Caryosan» - «Spofa Dental», Чехия

ЖИДКОСТИ И ГЕЛИ ДЛЯ ОБРАБОТКИ КОРНЕВЫХ КАНАЛОВ

- БЕЛОДЕЗ
(ГИПОХЛОРИТ НАТРИЯ)
- БЕЛСОЛ №2
- БЕЛАГЕЛЬ-О эндо
- КОЛОР-ТЕСТ №4
- КРЕЗОДЕНТ
ЖИДКОСТЬ
- ПУЛЬПЕВИТ
- СОЛЬВАДЕНТ
- ЭНДАСЕПТ
- ЭНДОЖИ
- ЭНДОГЕЛЬ

ДЕВИТАЛИЗИРУЮЩИЕ ПАСТЫ

- ДЕВИТ - АРС, П, С

ТЕКУЧИЙ КОМПОЗИТ ДЛЯ ПЛОМБИРОВАНИЯ

- КОМПОЦЕМ-ЭНДО

МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ И ПЛОМБИРОВАНИЯ КОРНЕВЫХ КАНАЛОВ

- АПЕКСДЕНТ
С ЙОДОФОРМОМ / БЕЗ ЙОДОФОРМА
- АРМОДЕНТ
- ВИЭДЕНТ
- ДЕВИТ - А
- ИОДЕНТ
ТВЕРДЕЮЩИЙ / НЕТВЕРДЕЮЩИЙ
- ОКСИДЕНТ
- КАЛЬЦЕСЕПТ
- КАЛЬЦЕВИТ ПОРОШОК
- КУПРОДЕНТ
- КРЕЗОДЕНТ ПАСТА
- ПУЛЬПОДЕНТ
- РЕЗОДЕНТ
- СИЛДЕНТ
- СТИОДЕНТ
- ТИЭДЕНТ
- ТРИКРЕДЕНТ
- ТРИОКСИДЕНТ
- ФОСФАДЕНТ
- ФОСФАДЕНТ БИО
- ЭОДЕНТ
ДЛИТЕЛЬНОГО ОТВЕРЖДЕНИЯ

АПЕКСДЕНТ® БЕЗ ЙОДОФОРМА



Стоматологический материал «Апексдент» выпускается в виде пасты на основе гидроокиси кальция в двух формах:

- «Апексдент» БЕЗ ЙОДОФОРМА
- «Апексдент» С ЙОДОФОРМОМ

НАЗНАЧЕНИЕ

«Апексдент» БЕЗ ЙОДОФОРМА применяется для лечения пульпита постоянных и временных зубов с незавершенным ростом и формированием корня (апексогенеза); для формирования остеоидно-цементного барьера при несформированной верхушке или корне зуба при лечении необратимых форм пульпита, а также при консервативном лечении всех форм хронических периодонтитов; при любых перфорациях корня постоянных зубов со сформированными корнями.

СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

«Апексдент» БЕЗ ЙОДОФОРМА выпускается в виде готовой к применению рентгеноконтрастной пасты. Входящая в состав гидроокись кальция создает высокий уровень pH среды (12,5), обеспечивает стойкий, продолжительный бактерицидный эффект воздействия на оставшуюся пульпу зуба и/или систему макро- и микроканалов а, также в периапикальной области, приводит к образованию дентинно-цементного барьера, создавая условия для роста и формирования корня зуба, восстановления костной и периапикальной тканей.

В результате применения стоматологического материала «Апексдент» на основе гидроокиси кальция происходит завершение роста корня или формирование апикального костно-цементного барьера в течение 9 - 15 месяцев.

Возможно применение материала при лечении каналов с несформированным апексом временных зубов при периодонтите.

При консервативном лечении хронических периодонтитов, а также любых перфорациях корня после применения пасты «Апексдент» с гидроокисью кальция в течение 3-6 недель становится возможным окончательное пломбирование корневого канала.

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Metapaste» - «Meta Dental», Ю. Корея

АПЕКСДЕНТ® С ЙОДОФОРМОМ



НАЗНАЧЕНИЕ

«Апексдент» С ЙОДОФОРМОМ применяется для депульпирования корневых каналов после депульпирования и лечения инфицированных каналов зубов при хронических периодонтитах с рассасыванием гранулем; для апексификации при периодонтитах, при несформированном апексе, при перфорациях корня, а также резорбции кости.

СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

«Апексдент» С ЙОДОФОРМОМ выпускается в виде готовой к применению пасты в шприцах и относится к типу долготвердеющих материалов.

В состав пасты входят:

- йодоформ (40%), обеспечивающий непрерывное антибактериальное действие;
- гидроокись и фосфаты кальция (pH=12,8) для стимуляции образования костных остеобластов на уровне апекса;
- пастообразователь и рентгеноконтрастный наполнитель.

Стоматологический материал «Апексдент» можно использовать на периапикальных участках в случаях комплексного применения с гуттаперчевыми штифтами.

ФОРМА ВЫПУСКА

Паста 2,2 г

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Vitapex» - «Nippon Shika Yakohin», Япония
«Metapex» - «Meta Dental», Ю. Корея

● АРМОДЕНТ®

НАЗНАЧЕНИЕ

Предназначен для восстановления и усиления коронки зуба стекловолоконными внутриканальными штифтами после эндодонтического лечения (при небольшом наддесневом дефекте одной из стенок зуба) и перед протезированием. Рекомендуется применять сразу после депульпирования.



СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

Штифты стекловолоконные «Армодент» изготовлены из стеклянных волокон, связанных метакрилатным олигомером Бис-ГМА и усиленных пирогенной двуокисью кремния. Стекловолоконные штифты позволяют создать надежную опору для реставрационной конструкции. Химическое сродство олигомерной матрицы штифтов к композитным материалам способствует увеличению адгезии и обеспечивает монолитность реставрации.

Штифты обладают следующими характеристиками:

- модуль эластичности штифта близок модулю эластичности зуба (дентина);
- стекловолокно обеспечивает перераспределение механических нагрузок, что снижает риск раскола зуба;
- светопрозрачность штифта позволяет применять светоотверждаемые материалы или материалы двойного отверждения для его фиксации;
- прозрачность штифта позволяет не маскировать его, при эстетическом восстановлении зуба.

Входящие в набор фиксирующий композитный цемент двойного отверждения «Компофикс» и однокомпонентный адгезив «ДентЛайт» обеспечивают прочное сцепление и надежное краевое прилегание, основанное на химической адгезии при реставрации анатомической формы зуба.

Гель для травления, на основе органического полимера, обладает оптимальной текучестью и полностью смывается водой. Гель содержит бактерицидное вещество (хлорид бензалкония), которое оказывает микростатическое и микробицидное действие на грамположительные и грамотрицательные бактерии и кандиды, позволяет устранить возможную чувствительность, связанную с бактериальным загрязнением поверхности обрабатываемого зуба.

ФОРМА ВЫПУСКА

Набор

Стекловолоконный штифт D-1,0 мм	6 шт.	Стекловолоконный штифт D-1,0 мм	10 шт.
Стекловолоконный штифт D-1,2 мм	6 шт.	Стекловолоконный штифт D-1,2 мм	10 шт.
Стекловолоконный штифт D-1,4 мм	6 шт.	Стекловолоконный штифт D-1,4 мм	10 шт.
Композитный цемент для фиксации «Компофикс»	3,5 г x 2		
Адгезив однокомпонентный «ДентЛайт»	5,0 мл		
Гель для травления на орг. основе	3,0 мл		

Возможен выпуск набором и отдельно.

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«DC Light Post» - «Эстейд-Сервисгруп», Россия
«D.T. Light Post» - «Bisco», США
«Glassix» - «H. Nordin SA», Швеция

Набор гелей для отбеливания, реминерализации и фторирования эмали зубов
«Белгель»

РУ № ФСР 2009/06282 от 04.12.2009 г.

● БЕЛАГЕЛЬ®-О ЭНДО

НАЗНАЧЕНИЕ

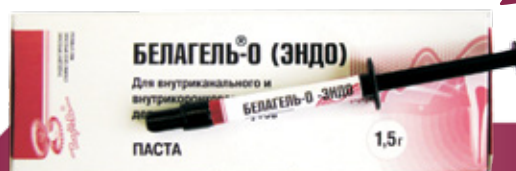
- для внутриканального и внутрикоронкового отбеливания депульпированных зубов.

СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

«Белгель»-О эндо представляет собой пасту на основе наиболее щадящего отбеливающего компонента - перекись карбомида - 60% (эквивалентно 22% перекиси водорода).

Перекись карбомида - окисляющее вещество, способное в присутствии физиологических жидкостей образовывать активный кислород, под действием которого, происходит расщепление органических веществ, окрашивающих ткани зуба.

Отбеливающая паста обладает бактерицидным действием.



ФОРМА ВЫПУСКА

Паста 1,5 г

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Endoperox» - «Septodont», Франция

БЕЛОДЕЗ®

(ГИПОХЛОРИТ НАТРИЯ)



НАЗНАЧЕНИЕ

Стоматологический материал «Белодез» на основе стабилизированного раствора гипохлорита натрия предназначен:

3% раствор (гель) - для медикаментозной обработки корневых каналов в качестве бактерицидного, кровоостанавливающего и отбеливающего средства, для химического расширения каналов в сочетании с растворами ЭДТА, а также для дезинфекции полости зуба.

5,2% и 10% раствор - для обработки каналов с диатермокоагуляцией пульпы или коагуляцией пульпы сильными медикаментозными средствами, а также для дезинфекции гуттаперчевых и металлических штифтов, ортопедических и ортодонтических конструкций и изделий перед их установкой в полость рта.

СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

«Белодез» представляет собой стабилизированный раствор (гель) гипохлорита натрия, растворяет органическую основу дентина: как живые (химически фиксированные) так и некротизированные ткани. Гелеобразная форма выпуска позволяет успешно применять материал для антисептической обработки полостей зубов верхней челюсти, поскольку он обладает достаточной вязкостью, текучестью и щадяще воздействует на слизистую.

«Белодез» обладает бактерицидным действием на все грамположительные и грамотрицательные микроорганизмы, грибы и вирусы без цитотоксичности на уровне апекса. При обработке гипохлоритом натрия водород аминогрупп (-NH-) в молекулах белков замещается хлором (-ClN-), образуя хлорамин, который играет важную роль в антимикробной активности. Бактерицидное действие предлагаемых препаратов также обусловлено щелочными свойствами (pH 10,0-12,0).

Диапазон действия гипохлорита зависит от концентрации его в материале. При концентрации до 1% растворяются только некротические ткани, распад и гной. Гипохлорит натрия более высоких концентраций воздействует на живые ткани, и чем выше концентрация раствора, тем сильнее поражение витальных клеток.

Гипохлорит натрия 3%-ный используют для растворения остатков пульпы после витальной экстирпации. Растворение остатков мумифицированной пульпы после девитализации сильными медикаментозными средствами или после термокоагуляции эффективнее происходит при использовании **гипохлорита натрия 5,2%-ной и 10%-ной концентрации**. Однако необходимо учитывать, что гипохлорит натрия высокой концентрации может быстрее вызывать деструкцию тканей зуба, чем микроорганизмов. Поэтому в клинических условиях при обработке каналов время экспозиции концентрированных растворов (5,2% и 10%) должно быть строго ограничено (не более 60 сек.).

При работе с гипохлоритом натрия следует учитывать зависимость эффективности действия раствора от температуры: при температуре 37°C активность и скорость дезинфекции низкоконцентрированных растворов (0,5 - 1%) не уступает 3 - 5,2%-ным растворам.

Для удаления поверхностно-смазанного слоя (появившегося вследствие инструментальной обработки канала) гипохлорит натрия применяют с препаратами, содержащими ЭДТА, который комплексует кальций дентина, образуя рыхлую структуру в канале. Комбинированная обработка гипохлоритом натрия и препаратами на основе ЭДТА («ЭндоЖи №2», «ЭндоГель») обеспечивает эффективную очистку инфицированных каналов и их расширение, а также значительно улучшает адгезию пломбировочных материалов к стенкам каналов.

При разбавлении 10%-ной жидкости дистиллированной водой в соотношении 1:2 можно получить раствор универсального применения (3,3%).

ФОРМА ВЫПУСКА

Жидкость 30 мл / 100 мл / 250 мл
Гель 3 г

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Parcan» - «Septodont», Франция

● БЕЛСОЛ®

НАЗНАЧЕНИЕ

Набор жидкостей для обработки слизистой полости рта:

- **жидкость №1 (концентрат)** - для гигиенических и профилактических полосканий полости рта пациента перед стоматологическим приемом, а также перед снятием слепков (см. раздел «Профилактические материалы»);
- **жидкость №1 со фтором (концентрат)** - для фторирования и предотвращения кариеса зубов и заболеваний десен (см. раздел «Профилактические материалы»);
- **жидкость №2 (концентрат), жидкость №2 готовая к применению или гель №2** - для профилактической и антисептической обработки слизистой поверхности при гингивите и начальных формах пародонтита, а также для обработки инфицированных каналов зубов и медикаментозной обработки кариозных полостей перед процедурой пломбирования, а также при наличии зубных протезов, брекетов и имплантатов;
- **жидкость №3 (концентрат)** - для полосканий при воспалительных процессах слизистой оболочки полости рта, при гингивите и пародонтите (см. раздел «Лечебные материалы»).



СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

Жидкость №2 (**концентрат**) содержит в своем составе антисептик - хлоргексидина биглюконат (**2%**).

Жидкость №2 **готовая к применению** содержит в своем составе хлоргексидина биглюконат (**0,05%**).

Гель №2 содержит в своем составе хлоргексидина биглюконат (**0,2%**). В отличие от жидкости гель наносится точно на пораженные участки, что исключает воздействие хлоргексидина на зубную эмаль, следовательно, вероятность побочного эффекта в виде окрашивания зубов снижается.

Хлоргексидин - антисептик широкого спектра, обладающий бактерицидным действием в отношении вегетативных форм грамотрицательных и грамположительных микроорганизмов, а также дрожжей, дерматофитов и липофильных вирусов. Жидкость (гель) №2 сохраняют антисептические свойства при непосредственном контакте с биологическими жидкостями (кровью или гноем), снижают образование зубного налета, эффективны в противобляшковом действии.

ФОРМА ВЫПУСКА

Жидкость №2 (концентрат)	125 мл
Жидкость, готовая к применению	100 мл
Гель	10 г

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Consepsis» - «Ultradent», США
«R4» - «Septodont», Франция

Материал стоматологический пломбировочный двухкомпонентный рентгеноконтрастный на основе эпоксидной смолы «Визидент»
РУ № ФСР 2008/02587 от 29.04.2008 г.

● ВИЗДЕНТ®

НАЗНАЧЕНИЕ

Предназначен для пломбирования корневых каналов зубов при лечении пульпита или апикального периодонтита с использованием гуттаперчевых штифтов (одноштифтовой метод и все виды техники конденсации).

СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

Материал «Визидент» двухкомпонентный порошок-жидкость или паста-паста, рентгеноконтрастный материал на основе гидроксида кальция эпоксидной смолы.

Рабочее время материала составляет 1,5 - 5 часов в зависимости от температуры.

Материал «Визидент» затвердевает в канале в течение 8 - 24 часов.

После отверждения полученный аминоплимер представляет собой биологически инертную к тканям зуба, не оказывающую токсических воздействий матрицу, содержащую гидроксид кальция. Материал обладает хорошей адгезией к дентину стенок канала, бактерицидными свойствами, имеет высокие прочностные характеристики, низкую степень усадки и растворимости, обеспечивает достаточную герметизацию канала.

Материал «Визидент» может быть использован с серебряными и титановыми штифтами.

ФОРМА ВЫПУСКА

Порошок	20 г	или	Паста белая	4 мл
Жидкость	10 мл		Паста желтая	4 мл

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«AH-26», «AH-Plus» - «Dentsply», США
«Parcan» - «Septodont», Франция



ДЕВИТ® – А



НАЗНАЧЕНИЕ

Применяется как анестезирующий и антисептический компресс в случаях сильных болезненных реакций при лечении пульпита.

СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

Паста «Девит» - А содержит в своем составе:

- лидокаина гидрохлорид - местноанестезирующее средство, действующее быстрее, эффективнее и продолжительнее новокаина;
- хлорфенол, эвгенол и камфору - антисептики широкого спектра действия;
- пастообразователь и наполнитель, придающие пасте волокнистую структуру.

В случаях, когда из-за сильных болей препарирование кариозной полости невозможно, пасту «Девит» - А, скатанную шариком, помещают в полость и оставляют компрессом длительного действия под временной пломбой «Дентин-паста» до следующего посещения.

Время воздействия пасты определяется индивидуально от 1 часа до 3 дней.

ФОРМА ВЫПУСКА

Паста 3 г

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Pulparthrol» - «Pierre Rolland», Франция

ДЕВИТ® – П

серии «КАЛЕЙДОСКОП» -
материал для детской
стоматологии



НАЗНАЧЕНИЕ

Применяется для девитализации пульпы и мумификации молочных зубов в случаях, когда экстирпацию пульпы можно исключить.

СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

Девитализирующая паста «Девит» - П содержит:

- параформ - антисептик, коагулирующий альбумины, обеспечивая девитализацию пульпы;
- лидокаина гидрохлорид, локально анестезирующий и снижающий опасность возникновения болезненных реакций;
- хлорфенол, камфору и ментол - компоненты, усиливающие антисептическое действие препарата;
- пастообразователь и наполнитель, придающий пасте волокнистую структуру.

Девитализация пульпы временных зубов сопровождается эффективной стерилизацией, что делает возможным не удалять пульпу и избежать болезненной для ребенка процедуры.

Полная девитализация пульпы происходит за 3-5 дней. Если пациент не ощущает боли, постоянное пломбирование можно проводить уже через 24-48 часов после применения пасты.

ФОРМА ВЫПУСКА

Паста 3 г

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Caustinerf pedodontique» - «Septodont», Франция

● ДЕВИТ® – С

НАЗНАЧЕНИЕ

Применяется для девитализации пульпы при лечении пульпита методом мортальной экстирпации или ампутации, для лечения остаточного корневого пульпита временных и постоянных зубов, а также как дополнительное средство для девитализации при повторной процедуре после применения паст, содержащих мышьяк.



СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

Безмышьяковистая паста «Девит» - С содержит:

- параформальдегид - антисептик, коагулирующий альбумины, обеспечивая девитализацию пульпы;
- лидокаина гидрохлорид, локально анестезирующий и снижающий опасность возникновения болезненных реакций;
- пастообразователь и волокнистый наполнитель.

Применение пасты «Девит» - С обеспечивает пролонгированную девитализацию пульпы практически без раздражения и боли, а также исключает необходимость дополнительной обработки каналов с целью нейтрализации солей мышьяка, как в случае применения мышьяковистых паст.

Полная девитализация пульпы происходит за 3-5 дней, в редких случаях - за 7 дней. Если пациент не ощущает боли, постоянное пломбирование можно проводить уже через 24-48 часов после применения пасты.

ФОРМА ВЫПУСКА

Паста 3 г / 6,5 г

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Devitec Arsenic Free» - «PD», Швейцария
«Depulpin» - «Voco», Германия
«Caustinerf forte» - «Septodont», Франция

● ДЕВИТ® – АРС

НАЗНАЧЕНИЕ

Предназначена для быстрой и безболезненной девитализации пульпы зуба методом мортальной экстирпации. Применять только в стоматологии.

СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

Материал «Девит-АРС» представляет собой готовую к применению пасту, содержащую:

- мышьяковистый ангидрид (30 %), обеспечивающий быстрый и неагрессивный некроз пульповых волокон;
- лидокаина гидрохлорид, делающий процесс девитализации безболезненным, снижая чувствительность тканей;
- эвгенол - антисептик широкого спектра действия;
- волокнистый наполнитель и пастообразователь, обеспечивающие пластичность материала и одновременно его дискретность.

Девитализация пульпы происходит в течение 24-48 часов в зависимости от строения зуба (однокорневой или многокорневой), дозировки пасты, а также плотности слоя дентина, покрывающего пульпу при непрямом контакте пасты с ней.

Время нахождения препарата в полости зуба не должно превышать 72 часов.

ФОРМА ВЫПУСКА

Паста 3,0 г / 6,5 г
Паста 100 ундоз по 4 мг



АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Canstinerf arsenical» - «Septodont», Франция

ИОДЕНТ®



Паста выпускается в двух формах:

- **нетвердеющая паста** для временного пломбирования при лечении инфицированных каналов зубов;
- **твердеющая паста** нерассасывающаяся для постоянного пломбирования каналов зубов.

НАЗНАЧЕНИЕ

Нетвердеющая паста применяется как лечебное и профилактическое средство в случаях острых и хронических периодонтитов, для временного пломбирования инфицированных каналов при лечении пульпитов, гранулематозного и гранулирующего периодонтита, а также при повторной инфекции после пломбирования.

Твердеющая паста применяется для пломбирования каналов зубов при пульпитах, острых и хронических периодонтитах, для пломбирования каналов молочных зубов и не препятствует образованию нижележащего зубного зачатка. Следует применять с предосторожностью при лечении детей младше 7 лет (паста имеет камфоро-ментоловую основу).

СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

Пасты «Иодент» обладают пролонгированным дезинфицирующим и бактерицидным действием, содержат:

- хлорфенол, антисептик ряда фенола;
- камфору, смягчающую воздействие фенолов на организм;
- иодоформ, обеспечивающий длительное антимикробное воздействие материала в канале;
- пастообразователь гидрофобного характера;
- наполнитель, стимулирующий образование костных остеобластов на уровне апекса, а также обеспечивающий рентгеноконтрастность материала.

Структурирование твердеющей пасты происходит в канале от внутриканальной влаги в течение 72 часов.

Применение **нетвердеющей пасты** «Иодент» позволяет проводить многоэтапное лечение в несколько посещений, после чего применение **твердеющей пасты** «Иодент» снижает возможность осложнений и болевой реакции после пломбирования, так как обе пасты имеют единую антисептическую основу.

При выведении пасты «Иодент» за апекс возможны незначительные болевые ощущения. В мягких тканях паста рассасывается.

ФОРМА ВЫПУСКА

Паста нетвердеющая
Паста твердеющая

25 г
25 г

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

«Tempophore» - «Septodont», Франция; «Jodoformova pasta» - «Spofa Dental», Чехия
«Iodoform pasta» - «PD», Швейцария; «Abscess Remedy pasta» - «PD», Швейцария

Материал стоматологический кальцийсодержащий подкладочный рентгеноконтрастный «Кальцевит»

РУ № ФСР 2010/07670 от 11.05.2010 г.

КАЛЬЦЕВИТ® ПОРОШОК

Материал на основе гидроокиси кальция «Кальцевит» является многоцелевым препаратом имеет две формы выпуска:

- **порошок**, затворяемый дистиллированной водой или физиологическим раствором.
- **паста**, готовая к применению (см. раздел «Лечебные материалы»)

НАЗНАЧЕНИЕ

- в качестве постоянной пломбы для каналов молочных зубов;

- в качестве временной антисептической внутриканальной повязки при лечении пациента в два посещения;
- в качестве бактерицидной повязки для дезинфекции корневых каналов в процессе лечения необратимого воспаления и некроза пульпы;
- в качестве временной пломбы, дезинфицирующей корневые каналы и стимулирующей процессы регенерации костной ткани при лечении деструктивных форм хронического периодонтита.

СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

«Кальцевит» порошок содержит высокодисперсную гидроокись кальция (которая, помимо дезинфицирующего действия, прекращает резорбцию костной ткани, стимулирует репаративные процессы в периапикальных тканях), а также рентгеноконтрастные добавки.

Возможность контролировать консистенцию суспензии, получаемой во время замешивания порошка «Кальцевит» с выбранной жидкостью, является важным преимуществом порошка и дает возможность использовать препарат в эндодонтии.

ФОРМА ВЫПУСКА

Порошок

7 г

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Calxyd» - «Spofa Dental», Чехия

● КАЛЬЦЕСЕПТ

НАЗНАЧЕНИЕ

- обработка инфицированных корневых каналов постоянных зубов;
- лечение труднопроходимых, а также проблемных каналов зубов;
- непрямая изоляция пульпы для глубоких полостей;
- прямое защитное покрытие пульпы гидроокисью кальция, а также в качестве лечебной кальций содержащей прокладки в глубоких полостях;
- лечение каналов молочных зубов и зубов с несформированными корнями;
- пломбирование корневых каналов зубов при восстановлении перфораций и трещин;
- лечение пульпитов зубов биологическим методом с сохранением корневой пульпы;
- пломбирование каналов при гранулирующих и гранулематозных периодонтитах;
- лечение пародонтитов, гингивитов (в качестве сильного бактерицидного средства);
- поэтапная и неоднократная обработка в случае значительной активности микрофлоры для полного создания стерильной среды в дентине.



СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

Стоматологический набор «Кальцесепт» представляет собой высокодисперсные стерильные пасты-суспензии:

- **суспензия №1** содержит в изотоническом растворе гидроокись кальция (41%), рентгеноконтрастный компонент - сульфат бария (не менее 8%);
- **суспензия №2** содержит в изотоническом растворе гидроокись кальция (41%), сульфат бария (не менее 8%) и добавку с ионами меди, бактерицидную по отношению ко всем видам микроорганизмов.

Суспензии изготовлены по специальной технологии получения высокодисперсных стабилизированных систем. Высокая щелочность суспензий (pH 12,4) обеспечивает стерильность в области контакта и стимулирует образование костной ткани. Бактерицидное действие высокодисперсной гидроокиси кальция (суспензия №1) обусловлено щелочным протеолизом и омылением микроорганизмов. Гидроокись кальция стимулирует образование минерализованной ткани при переломах корней зубов и применяется с целью консолидации обломков или их инкапсуляции и для воссоздания нормальной структуры кости в области травмы, а также при закрытии случайных перфораций в коронковой части зубов, в области бифуркации и трифуркации и на любом уровне корневого канала. При пломбировании каналов пастой происходит полное запечатывание верхушки корня за счет стимуляции слоя цементобластов. Этот процесс окончательно завершается в течение 8-12 месяцев. При глубоком кариесе, когда пульпа расположена слишком близко и имеется большое количество инфицированного размягченного дентина, аппликация стерильного гидроокиси кальция на 6-8 недель непосредственно на пораженный дентин приводит к образованию защитного дентинового слоя в ответ на раздражитель (гидроокись кальция) со стороны пульпы.

Антибактериальное действие ионов меди (суспензия №2) значительно выше. Ионы меди способны соединяться с серой аминокислот с разрушением белковых клеток и образованием труднорастворимого сульфида меди, воздействовать на процесс переноса кислорода анаэробных микроорганизмов. При этом образуется легко растворимое соединение (сульфат меди), диссоциирующее с образованием ионов меди, способных разрушать аэробные и анаэробные микроорганизмы путем извлечения из них серы. Образующийся труднорастворимый сульфид меди постоянно регенерируется в активную субстанцию (сульфат меди).

ФОРМА ВЫПУСКА

Суспензия №1	2,5 мл
Суспензия №2	2,5 мл

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Calasept» - «Nordiska», Швеция

Материал стоматологический композитный для пломбирования корневых каналов
«Компоцем-Эндо»

РУ № ФСР 2012/13730 от 09.08.2012 г.

● КОМПОЦЕМ® – ЭНДО

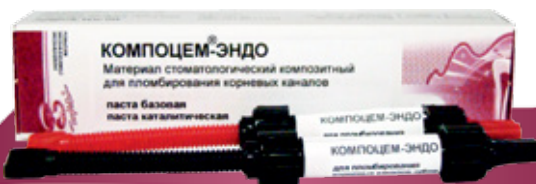
НАЗНАЧЕНИЕ

Применяется в терапевтической стоматологии для постоянного пломбирования корневых каналов всех групп зубов.

СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

Материал «Компоцем» эндо представляет собой рентгеноконтрастный текучий композит на основе многофункциональных метакриловых олигомеров и наноструктурного гидроксилапатита, относится к материалам двойного механизма отверждения (химического и светового) и выпускается в виде двух паст (базовой и каталитической).

Рабочее время материала составляет 10-15 минут. Время отверждения материала 15-20 мин при температуре плюс 37°С. Материал «Компоцем» эндо может быть использован со штифтами.



ФОРМА ВЫПУСКА

Базовая паста	3,5 г
Каталитическая паста	3,5 г
Праймер	5 мл

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«EndoREZ» - «Ultradent Products Inc», США

КРЕЗОДЕНТ® – ВЛАДМИВА ЖИДКОСТЬ



Стоматологический материал «Крезодент-ВладМиВа» выпускается в виде:

- жидкости;
- пасты, готовой к применению.

НАЗНАЧЕНИЕ

Предназначена для антисептической обработки инфицированных каналов зубов.

СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

Жидкость «Крезодент-ВладМиВа» широко применяется при эндодонтических вмешательствах в качестве активного антисептика местного действия. Препарат представляет собой жидкость, содержащую в своем составе:

- хлорфенол - активное бактерицидное вещество;
- камфору, обладающую антисептическими и седативными свойствами, а также смягчающую действие фенолов;
- дексаметазон (0,1%) - кортикостероид снижающий болезненность периапикальных реакций, оказывающий сильное противовоспалительное и антиаллергическое действие.

Препарат не раздражает периапикальные ткани при условии не смешивания его с другими веществами. Благодаря низкому коэффициенту поверхностного натяжения, препарат летуч и быстро проникает в зубные каналы. Жидкость «Крезодент-ВладМиВа» не теряет своих свойств при контакте с кровью, сывороткой и белками.

ФОРМА ВЫПУСКА

Жидкость

5 мл/15 мл

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Cresophene» - «Septodont», Франция
«Camphor Mono-Chlorophenol» - «PD», Швейцария

КРЕЗОДЕНТ® – ВЛАДМИВА ПАСТА



НАЗНАЧЕНИЕ

Предназначена для пломбирования инфицированных и труднопроходимых каналов, а также для пломбирования каналов с неполной экстирпацией пульпы.

СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

Паста «Крезодент-ВладМиВа» не содержит формалина, не раздражает периапикальные ткани. Антисептическую основу пасты составляет пара-хлорфенол, оказывающий микробицидное и микробостатическое действие на все виды бактерий и сложные вирусы.

Паста содержит камфору, смягчающую воздействие фенолов на организм, и сульфат цинка - антисептик, обладающий вяжущими свойствами.

Паста «Крезодент-ВладМиВа» рентгеноконтрастна, легко вводится и полностью заполняет корневой канал. Материал отверждается в течение 24-78 часов, связывая внутриканальную влагу.

ФОРМА ВЫПУСКА

Паста

25 г

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Cresopate» - «Septodont», Франция

КУПРОДЕНТ®

В комплект «Купродент» входят:

- **Суспензия №1** на основе гидроокиси меди-кальция (фиолетово-синего цвета);
- **Суспензия №2** на основе гидроокиси кальция (белого цвета);
- **Порошок**, содержащий гидроокись меди-кальция.



НАЗНАЧЕНИЕ

- обработка (промывание) инфицированных корневых каналов постоянных зубов;
- лечение труднопроходимых, а также проблемных каналов зубов методом электро(депо)фореза;
- непрямая изоляция пульпы гидроокисью меди-кальция;
- прямое покрытие пульпы гидроокисью кальция, а также в качестве лечебной кальцийсодержащей прокладки в глубоких полостях;
- лечение каналов молочных зубов и зубов с несформированными корнями;
- пломбирование корневых каналов зубов после любого вида лечения, в том числе депофореза;
- лечение пародонтитов, гингивитов.

СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

Комплект «Купродент» представляет собой систему с высокоактивным гидроксокупратом, бактерицидным по отношению ко всем видам микроорганизмов. Высокая щелочность суспензий (pH 12,8-13,3) обеспечивает стерильность в области контакта и стимулирует образование костной ткани.

Суспензии изготовлены по специальной технологии получения высокодисперсных стабилизированных систем.

Суспензия №1 представляет собой равновесную систему гидроокиси меди-кальция и гидроксокупрата - комплексного аниона. Суспензия стабилизирована, имеет водную основу, что позволяет применять суспензию в любом разбавлении дистиллированной водой в зависимости от методики применения.

Суспензия №2 содержит гидроокись кальция, стабилизатор и дистиллированную воду.

Бактерицидное действие высокодисперсной гидроокиси кальция (суспензия №2) обусловлено щелочным протеолизом и омылением микроорганизмов. Гидроокись кальция стимулирует образование минерализованной ткани. Однако, антибактериальное действие ионов меди (суспензия №1) значительно выше. Ионы меди способны соединяться с серой аминокислот с разрушением белковых клеток и образованием труднорастворимого сульфида меди, воздействовать на процесс переноса кислорода анаэробных микроорганизмов. При этом образуется легко растворимое соединение (сульфат меди), диссоциирующее с образованием ионов меди, способных разрушать аэробные и анаэробные микроорганизмы путем извлечения из них серы. Образующийся труднорастворимый сульфид меди постоянно регенерируется в активную субстанцию (сульфат меди).

Концентрация ионов меди в суспензии составляет 2,5-3,0%. Даже при 10-кратном разбавлении суспензии №1 происходят процессы разрушения мембранных структур, что обуславливает высокую эффективность препарата при низких концентрациях.

При обработке каналов методом депофореза гидроксокупрат-ионы превращаются в малорастворимую гидроокись меди, обеспечивая стерилизацию канала и апикальной дельты; при этом стенки канала выстилаются соединениями меди, создающими «медные пробки» и являющимися «депо» гидроксид-ионов и ионов меди в дельтовидных ответвлениях.

«Купродент» является универсальным материалом для всех типов аппаратов, применяемых в стоматологической практике для депофореза.

Логическим этапом лечения инфицированных каналов после депофореза гидроокиси меди-кальция является пломбирование канала пастой «Купродент», полученной при смешивании порошка с суспензией гидроокиси кальция (суспензия №2). При этом образуется щелочной длительно твердеющий материал, обладающий дезинфицирующей активностью. После отверждения пролонгированное дезинфицирующее действие обусловлено ионами меди, делающими материал непроходимым для бактерий.

ФОРМА ВЫПУСКА

Суспензия №1	20 г
Суспензия №2	20 г
Порошок	10 г

Возможен выпуск комплектом и отдельно.

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Атацамит», Гидроокись кальция высокодисперсная - «Humanchemie», Германия
«Cupral» - «Humanchemie», Германия

КОЛОР-ТЕСТ №4



НАЗНАЧЕНИЕ

- для выявления устьев корневых каналов сложной морфологии, склерозированных каналов, а также в случаях плохой проходимости каналов и кальцификации.

СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

Жидкость «Колор-тест» №4 содержит в качестве диагностического индикатора краситель фуксин, способный окрашивать деминерализованный, а также иррегулярный дентин, который формируется слоями в течение всей жизни, при этом сокращая объем пульпы и изменяя структуру и форму канала.

В случаях затруднений эндодонтических манипуляций при склеротических изменениях в каналах необходимо очистить пульповую камеру от продуктов распада, промыть, просушить струей теплого воздуха. 1-2 капли жидкости «Колор-тест» №4 внести в полость на 40-60 секунд, после чего смыть водой.

Дентин в устье канала остается окрашенным в более интенсивный цвет по сравнению с другими участками твердых тканей. Жидкость «Колор-тест № 4» можно применять неоднократно при проведении эндодонтических работ.

ФОРМА ВЫПУСКА

Жидкость

5 мл

Материал стоматологический на основе гидроксида кальция для пломбирования корневых каналов зубов «Оксидент»
РУ № ФСР 2010/07022 от 03.03.10 г.



ОКСИДЕНТ

НАЗНАЧЕНИЕ

- для пломбирования корневых каналов зубов при лечении пульпита или апикального периодонтита.

Применяется в сочетании с гуттаперчевыми (одноштифтовой метод и все виды техники конденсации) или серебряными штифтами.

СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

«Оксидент» – двухкомпонентный (паста-паста) рентгеноконтрастный материал на основе оксида кальция и салицилатов. Оксид кальция сочетает уникальный набор свойств, необходимых для успешного проведения эндодонтического пломбирования:

- связывает остаточную влагу на стенках корневого канала и углекислый газ, образуя гидроксид и карбонат кальция, герметизирующие микроканальца;
- позволяет добиться стерильности корневых каналов и снизить степень их инфицирования, обеспечивая щелочную среду (pH 12,8);
- стимулирует репаративную регенерацию околокорневых тканей, стимулирует рост твердых тканей в верхушке зуба, залеченного эндодонтически, также рост твердых тканей в зоне перфорации.

При смешивании равных количеств (по объему и весу) паст базисной и каталитической получается пластичная масса для заполнения каналов. Рабочее время материала на пластине для смешивания составляет от 8 до 18 часов при температуре 21-23°С и 50% влажности. Рабочее время и время отверждения материала могут удлиниться при более низкой температуре и влажности. В канале зуба материал твердеет в течение 2 часов (при температуре 37°С и 100% влажности), так как влага ускоряет взаимодействие оксида и гидроксида кальция с салицилатами, проявляющими антисептические свойства. Паста обладает превосходной текучестью и пластичностью, легко вводится в канал с помощью каналонаполнителя или гуттаперчевого штифта.

После отверждения материал обладает низкой растворимостью в жидкостях живой ткани и не окрашивает ткани зуба.

Материал совмещается с техникой протравливания и любым протравочным материалом, композитом или амальгамой.

ФОРМА ВЫПУСКА

Паста белая
Паста желтая

12 г
12 г

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Sealapex» - «Kerr», США

● ПУЛЬПЕВИТ®

НАЗНАЧЕНИЕ

Жидкость №1 предназначена для обезболивания при медикаментозных или травматических пульпитах и периодонтитах, при острых пульпитах перед применением мышьяковой пасты

Жидкость №2 предназначена для антисептической обработки каналов при осложненном пульпите, резекции верхней части корня.

Жидкость №3 предназначена для лечения осложненного кариеса молочных зубов.



СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

Жидкость №1 содержит: лидокаина гидрохлорид, обеспечивающий болеутоляющее действие; хлорфенол, крезол - антисептики широкого спектра действия, не вызывающие раздражений и лишь незначительно мумифицирующие нервные волокна. Жидкость можно использовать в качестве компресса длительного действия для «купирования» пульпита в случаях невозможности продолжить лечение.

Жидкость №2 содержит антисептики: фенол, эвгенол, а также формальдегид, что обеспечивает антисептические свойства и глубокую мумификацию, а также стерилизацию корневых каналов зубов (в частности, после кисты, абсцесса, свища). В состав входит дексаметазон (0,05%) - кортикостероид, значительно снижающий болезненность периапикальных тканей.

Жидкость №3 (формокрезол) содержит формальдегид (19%) и крезол (35%). Формокрезол в зависимости от продолжительности воздействия, приводит к частичной или полной мумификации корневой пульпы молочного зуба.

ФОРМА ВЫПУСКА

Жидкость №1, №2, №3 15 мл

Выпускается отдельно.

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Pulperyl» - «Septodont», Франция
«Rockles» - «Septodont», Франция
«Chlobutanol» - «PD», Швейцария

Материал стоматологический антисептический для пломбирования устьев
корневых каналов витальных зубов «Пульподент»
РУ № ФСР 2011/10987 от 27.05.2011 г.

● ПУЛЬПОДЕНТ®

НАЗНАЧЕНИЕ

- лечение пульпитов витальных временных и постоянных зубов с несформированными корнями;
- лечение острого очагового и хронического фиброзного пульпита с сохранением жизнеспособной корневой пульпы;
- лечение инфицированных временных моляров методом пульпотомии;
- лечение пульпитов постоянных зубов перед протезированием;
- лечение пульпитов после витальной ампутации пульпы постоянных неправильно расположенных зубов (вестибулярный наклон коронки), а также зубов с искривленными труднодоступными каналами (с целью проведения полноценного эндодонтического лечения).



СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

«Пульподент» выпускается в виде порошка и жидкости.

В состав порошка входят:

- полиоксиметилен - антисептик, коагулирующий альбумины, обеспечивая частичную девитализацию пульпы;
- иодоформ, обеспечивающий непрерывное антибактериальное действие;
- окись цинка и рентгеноконтрастная добавка.

Жидкость содержит:

- эвгенол, обладающий анальгезирующим, антисептическим и успокаивающим свойствами;
- формальдегид - антисептик, обладающий микробицидной, микростатической активностью и универсальным спектром действия как высоко реакционноактивный стерилизующий агент;
- фенол - антисептик, обладающий бактерицидными, бактериостатическими, мумифицирующими свойствами, а также обеспечивающий стерилизацию остаточной пульпы зубов (в частности, при лечении инфицированных временных моляров методом пульпотомии, как единственное исключение из правила пульпотомии на витальных зубах);
- дексаметазон (0,13%) - активный глюкокортикостероид, содержащий фтор и оказывающий эффективное противовоспалительное и антиаллергическое действие, снижающий болевые реакции после пломбирования.

Мумификации подвергается только устьевая часть пульпы, непосредственно касающаяся пасты. Апикальная часть пульпы остается жизнеспособной, что позволяет сформироваться апикальной части корня в постоянных зубах с несформированными корнями. В многокорневых каналах сложной морфологии «Пульподент» обеспечивает антисептическое действие на культю пульпы с сохранением ее жизнеспособности и герметизма.

ФОРМА ВЫПУСКА

Порошок 25 г
Жидкость 15 мл

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Pulpotec» - «PD», Швейцария

РЕЗОДЕНТ® – ВЛАДМИВА



НАЗНАЧЕНИЕ

- для антисептической обработки и пломбирования корневых каналов с неполной экстирпацией пульпы, а также труднопроходимых каналов.

СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

Материал «Резодент-ВладМиВа» состоит из:

- лечебной жидкости, содержащей формальдегид;
- жидкости для отверждения, содержащей резорцин и катализатор;
- порошка, содержащего триоксиметилен и рентгеноконтрастный наполнитель.

При смешивании двух жидкостей и порошка образуется рентгеноконтрастная паста, пластичная в течение 0,5 часа, плотно заполняющая канал и твердеющая в течение 24 часов. Основу пасты составляет резорцин-формальдегидная смола, обладающая антисептическими свойствами.

Для оказания эффективного противовоспалительного и противоаллергического воздействия выпускается материал «Резодент-ВладМиВа» с дексаметазоном, порошок которого содержит активную добавку - 0,2% дексаметазона.

ФОРМА ВЫПУСКА

Порошок	10 г / 40 г	20 г
Лечебная жидкость	5 мл / 25 мл	10 мл
Жидкость для отверждения	5 мл / 25 мл	10 мл

«Резодент - ВладмиВа» - Д

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Forfenan» - «Septodont», Франция
«Foredent» - «Spofa Dental», Чехия

Материал стоматологический на силиконовой основе для пломбирования каналов однокорневых и многокорневых зубов «Силдент»
РУ № ФСР 2011/11997 от 30.09.2011 г.

СИЛДЕНТ



НАЗНАЧЕНИЕ

В сочетании с холодной гуттаперчей предназначен для пломбирования каналов однокорневых и многокорневых зубов, а также - без штифтов для obturation узких корневых каналов зубов (щечные каналы верхних моляров, мезиальные каналы нижних моляров у пациентов пожилого возраста) при пульпите или апикальном периодонтите.

СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

Материал «Силдент» выпускается в виде двух паст. Разный цвет паст (белая и желтая) обеспечивает индикацию гомогенности полученной при смешивании массы. Пасты смешивают в объемном соотношении 1:1 и получают пластичную массу, у которой снижается пластичность при температуре 22°C в течение 1 часа. В корневом канале масса твердеет в течение 1-3 часов, превращаясь в эластичный безусадочный материал с низкой растворимостью. При увеличении количества белой пасты по сравнению с количеством желтой рабочее время материала сокращается.

Основу пломбировочного материала «Силдент» составляют:

- синтетический каучук;
- гидроксиапатит, стимулирующий остеогенез костной ткани;
- йодоформ - антисептик длительного действия;
- рентгеноконтрастная добавка, стабилизаторы и кальцийсодержащие наполнители.

Микродисперсность наполнителей позволяет применять стоматологический материал «Силдент» с гуттаперчевыми штифтами.

ФОРМА ВЫПУСКА

Паста белая	7 г
Паста желтая	7 г

СОЛЬВАДЕНТ

НАЗНАЧЕНИЕ

Жидкость №1/гель - для дезобтурации (распломбирования) каналов, запломбированных ранее цинк-оксидэвгенольными или резорцинформальдегидными смолами.

Жидкость №2 - для размягчения гуттаперчевых штифтов.

Жидкость №3 - для промывания корневых каналов с целью удаления смазанного слоя образующегося при механической обработке канала.



СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

«Сольвадент» **жидкость №1/гель** содержит в своем составе органический растворитель со специфическим запахом и низким коэффициентом поверхностного натяжения, отдушку и гелеобразователь (в геле). Для дезобтурации каналов верхних зубов удобнее пользоваться гелем «Сольвадент». Химический эффект жидкости (геля) и механическое воздействие значительно облегчают очищение корневого канала.

«Сольвадент» **жидкость №2** представляет собой раствор гуттаперчи в легколетучем растворителе. Штифт под действием жидкости размягчается, превращаясь без термической обработки в химически пластифицированную гуттаперчу, что обеспечивает хорошее краевое прилегание obtурирующего материала и более точное повторение анатомии канала и верхушечного отверстия.

«Сольвадент» **жидкость №3** содержит лимонную кислоту (40%), которая полностью удаляет остатки смазанного слоя со стенок канала, раскрывая дентинные каналы, что способствует лучшему проникновению герметика.

ФОРМА ВЫПУСКА

Жидкость №1	5 мл
Гель	5 мл
Жидкость №2	10 мл
Жидкость №3	15 мл / 100 мл

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Resosolv» - «Pierre Rolland», Франция
«Endosolv-R, E» - «Septodont», Франция
«Resin Remover» - «PD», Швейцария
«Desosturator Eugenate» - «PD», Швейцария

Цемент стоматологический стеклоиономерный рентгеноконтрастный химического отверждения «Стиодент»
РУ № ФСР 2010/06808 от 12.02.2010 г.

СТИОДЕНТ

НАЗНАЧЕНИЕ

Предназначен для пломбирования корневых каналов.



СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

Материал «Стиодент» обладает высокой биосовместимостью, хорошей адгезией к дентину, рентгеноконтрастностью, низкой растворимостью, высокой механической прочностью.

Порошок цемента «Стиодент» представляет собой механическую смесь измельченного алюмофторсиликатного стекла и полиакриловой кислоты, легко смешивается с водой до получения необходимой консистенции.

Стеклоиономерная реакция начинается сразу же после смешивания порошка и воды и сопровождается выделением ионов фтора, что укрепляет дентин и оказывает бактерицидное действие.

«Стиодент» в комбинации с гуттаперчевыми или металлическими штифтами позволяет достичь весьма прочного и надежного пломбирования корневых каналов.

При необходимости канал можно распломбировать, комбинируя химическое действие препарата «Сольвадент» с механическим воздействием.

ФОРМА ВЫПУСКА

Порошок	10 г
---------	------

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Katak Endo» - «3M Espe», Германия
«Endion» - «Voco», Германия

Материал стоматологический пломбировочный двухкомпонентный антисептический рентгеноконтрастный для пломбирования корневых каналов зубов «Тиздент»
 РУ № ФСР 2008/03516 от 23.10.2008 г.

ТИЗДЕНТ®

НАЗНАЧЕНИЕ

Применяется для пломбирования корневых каналов зубов при лечении всех форм периодонтита, особенно в стадии обострения, гангренозного пульпита, а также при наличии изменений в кости корня зуба.

Материал «Тиздент» применяют в качестве силера при пломбировании каналов с использованием гуттаперчевых штифтов.



СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

Материал «Тиздент» относится к цинкоксидэвгенольным цементам. Выпускается в виде двух компонентов: порошка и жидкости.

Порошок содержит:

- окись цинка;
- гидрокортизона ацетат (1%) - кортикостероид, оказывающий сильное противовоспалительное действие и значительно ослабляющий болезненность периапикальных реакций;
- дексаметазон (0,01%) - более активный глюкокортикостероид, содержащий фтор и оказывающий эффективное противовоспалительное и антиаллергическое действие;
- тимол-йодид - антисептик длительного действия;
- наполнитель;
- рентгеноконтрастные добавки.

Жидкость содержит:

- эвгенол - жидкость, обладающую легким седативным и бактерицидным действием;
- пластификатор.

При смешивании порошка и жидкости образуется паста, пластичная в течение 5-7 часов, затвердевающая в канале за 48-72 часа.

Материал «Тиздент» высокопластичен, рентгеноконтрастен, обладает бактерицидными и противовоспалительными свойствами, не раздражает околокорневые ткани. При пломбировании с гуттаперчевыми штифтами герметично запечатывает боковые ответвления канала и обеспечивает адгезию штифтов друг к другу и к стенкам канала. При выведении пасты за пределы апекса раздражение периапикальных тканей незначительно.

ФОРМА ВЫПУСКА

Порошок 14 г

Комплект:

Порошок 14 г
 Жидкость 10 мл

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

«Endomethasone N» - «Septodont»; «Endomet Plain» - «Septodont», Франция
 «EndoFill» - «PD», Швейцария

Материал стоматологический двухкомпонентный рентгеноконтрастный для пломбирования корневых каналов зубов «Трикредент»
 РУ № ФСР 2010/09844 от 31.12.2010 г.

ТРИКРЕДЕНТ®

НАЗНАЧЕНИЕ

Предназначен для пломбирования корневых каналов при лечении верхушечного периодонтита и пульпита.

Противопоказанием является мышьяковистый периодонтит. Не рекомендуется применять материал «Трикредент» при выраженной кровоточивости из корневого канала при лечении пульпита методом витальной экстирпации.

«Трикредент» можно применять при пломбировании гуттаперчевыми штифтами.



СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

Материал «Трикредент» выпускается комплектом порошок-жидкость. **Жидкость** представляет собой раствор трикрезолформальдегидной бакелитовой смолы, обладающей антисептическими свойствами. **Порошок** содержит рентгеноконтрастный наполнитель. При смешивании 1-2 весовых частей порошка с 1 весовой частью жидкости получается пластичная рентгеноконтрастная паста, которая надежно obtурирует канал, не дает усадки, затвердевает в сроки от 48 часов до 2-3 недель (в зависимости от консистенции приготовленной пасты) и незначительно изменяет цвет твердых тканей зуба.

При выведении материала за апекс возможны незначительные болевые реакции.

ФОРМА ВЫПУСКА

Порошок 15 г
 Жидкость 10 мл
 Растворитель 10 мл

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

«Crediodent» - «Alpha-Beta Medical Supply», США

● ТРИОКСИДЕНТ

Стоматологический водозатворимый материал «Триоксидент» выпускается двух типов:

- порошок;
- порошок и жидкость (быстротвердеющий).

НАЗНАЧЕНИЕ

Применяется для ретроградного пломбирования, для пломбирования верхней апикальной части канала с незавершенным формированием корня, для закрытия перфораций корневого канала, а также в качестве лечебно-изолирующего покрытия пульпы.

СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

Материал «Триоксидент» (или «Триоксидент» быстротвердеющий) представляет собой кальций-алюмосиликатный цемент. При взаимодействии с водой материал образует пластичную массу, которая активно выделяет гидроксид кальция (обеспечивающий высокую щелочность материала - pH 12,8), постепенно затвердевает, превращаясь в ходе реакции в нерастворимый гидроалюмосиликат кальция.

«Триоксидент» (или «Триоксидент» быстротвердеющий) содержит мелкодисперсные частицы оксидов кальция, кремния, алюминия, пластификатор и рентгеноконтрастный наполнитель. В качестве активной бактериостатической добавки, имеющей общую химическую природу с основными компонентами, в материал введена гидроокись меди-кальция.

При смешивании порошка с дистиллированной водой при температуре 18-23°C и влажности 50% в весовом соотношении 3:1 образуется удобная в применении паста, не теряющая пластичность в течение 10-15 минут. Материал твердеет в полости зуба в течение 4-х часов, полное отверждение происходит за 24 часа.

Для получения цементного теста ускоренного отверждения необходимо использовать материал «Триоксидент» **быстротвердеющий**. Порошок смешивают с жидкостью, содержащей ускоритель твердения, при температуре 18-23°C и влажности 50% в весовом соотношении 3,5:1. Рабочее время полученной пасты составляет 3-4 минуты. В полости зуба время начального отверждения материала составляет 12-15 минут, полное отверждение происходит за 24 часа.

Повышенная механическая прочность и ускоренное время отверждения позволяют применять материал «Триоксидент» **быстротвердеющий** в качестве лечебно-изолирующей подкладки, а также для временного пломбирования при лечении кариеса.

Материал «Триоксидент» (или «Триоксидент» быстротвердеющий) стимулирует процессы апексо- и остеогенеза при лечении зубов с несформированными корнями, прекращает резорбцию костной ткани, при покрытии пульпы стимулирует образование дентинного мостика, обладает бактерицидными свойствами, высокой биосовместимостью, низкой растворимостью и высокой механической прочностью, а также обеспечивает герметичность закрытия каналов, делая их непроницаемыми для бактерий.

Использование инструментов для ретроградного пломбирования позволяет вводить пасту в канал, исключив попадание излишков материала в периапикальную область, а также работать с небольшим количеством материала, направляя весь материал непосредственно в зону дефекта. С помощью набора инструментов с различными по форме канюлями и пластиковыми насадками (аппликаторами) можно дозированно, без особых усилий доставить материал в труднодоступные участки корневого канала. Универсальность инструментов позволяет практикующему врачу использовать их при работе с другими материалами для пломбирования каналов или для наложения лечебных и изолирующих прокладок.

ФОРМА ВЫПУСКА

Порошок	0,5 г x 10 шт.
Порошок	0,5 г x 1 шт.
Порошок	0,3 г x 10 шт.
Инструменты	3 шт.
Порошок	0,5 г x 10 шт.
Жидкость	3 мл

Выпускается отдельно и в комплекте с инструментами для ретроградного пломбирования.



АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«ProRoot, MTA» - «Dentsplay», США
«PD MTA White» - «PD», Швейцария
«Biodentine» - «Septodont», Франция

ФОСФАДЕНТ ●



НАЗНАЧЕНИЕ

Предназначен для пломбирования корневых каналов как с использованием штифтов, так и без них, под все типы постоянных пломбировочных материалов, в том числе композиционных.

СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

Материал «Фосфадент» обладает низкой растворимостью, образует пробку в области верхушечного отверстия при тщательном наполнении верхней части канала на расстоянии 0,5 - 0,7 мм от апекса.

В состав материала входят:

- гидроксид кальция;
- фосфаты кальция;
- фторид кальция и рентгеноконтрастные добавки.

В результате химических реакций, проходящих при замешивании порошка с жидкостью, образуется гидроксипатит кальция, стимулирующий образование связочной ткани на уровне апекса. Паста в канале затвердевает в течение 72 часов.

ФОРМА ВЫПУСКА

Порошок	15 г
Жидкость	12 мл

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Biocalex» - «Spad», Франция
«Biopulp» - «Chema», Польша



ФОСФАДЕНТ-БИО ●

НАЗНАЧЕНИЕ

Предназначен для эндодонтического лечения инфицированных каналов как постоянных, так и временных зубов, зубов со сложной анатомией корневых каналов, а также для использования в качестве силлера при пломбировании каналов гуттаперчевыми штифтами.

СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

Материал «Фосфадент» - Био выпускается комплектом порошок-жидкость. Жидкость представляет собой водный раствор пластификатора. Порошок состоит из оксида кальция и рентгеноконтрастного наполнителя.

Оксид кальция сочетает уникальный набор свойств, необходимых для успешного проведения эндодонтического лечения:

- связывает остаточную влагу на стенках корневого канала и углекислый газ, образуя гидроксид и карбонат кальция, герметизирующие микро- и макроканалы;
- поглощая воду, значительно (почти вдвое) увеличивается в объеме, уплотняется и герметично obturates канал;
- позволяет добиться стерильности корневых каналов и снизить степень их инфицирования, обеспечивая длительное время щелочную среду (pH 12,8);
- стимулирует репаративную регенерацию околокорневых тканей.

Минерализующая способность оксида кальция выше, чем других кальцийсодержащих соединений.

ФОРМА ВЫПУСКА

Порошок	15 г
Жидкость	12 мл

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Biocalex» - «Spad», Франция
«Biopulp» - «Chema», Польша

ЭНДАСЕПТ®

НАЗНАЧЕНИЕ

Предназначен для временного заполнения инфицированных каналов при лечении гангренозного пульпита и хронических форм периодонтитов, а также при остром периодонтите с некротизированной пульпой.

Гель «ЭндАсепт» применяется в случаях неудачного лечения неспецифическими антисептиками или пастами на основе антибиотиков и кортикостероидов.



СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

Гель «ЭндАсепт» содержит антисептики: метронидазол (10%), хлоргексидина биглюконат (2%), - активно подавляющие анаэробную флору корневых каналов.

Метронидазол обладает широким спектром действия в отношении простейших, облигатных анаэробных бактерий (споро - и неспорообразующих), активен в отношении бактериоидов, фузобактерий, клостридий. Механизм противомикробного действия состоит в связывании нитрогруппы метронидазола с микробной ДНК и прекращении в связи с этим синтеза нуклеиновых кислот. В смешанной анаэробно-аэробной среде метронидазол оказывает подавляющее действие на аэробные бактерии, так как в результате разложения метронидазола бактериоидами появляются метаболиты, подавляющие рост аэробных бактерий.

Хлоргексидина биглюконат является одним из наиболее активных местных антисептиков, оказывает быстрое и сильное бактерицидное действие на грамположительные и грамотрицательные бактерии. Механизм действия хлоргексидина биглюконата связан с его поверхностно-активными свойствами - происходит нарушение проницаемости цитоплазматической мембраны микробов.

Благодаря гидрофильной основе гель легко вводится в каналы, глубоко пропитывая дентинные каналы, и хорошо вымывается из каналов водой.

ФОРМА ВЫПУСКА

Гель

10 г

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Grinazole» - «Septodont», Франция

ЭОДЕНТ

ДЛИТЕЛЬНОГО ОТВЕРЖДЕНИЯ

НАЗНАЧЕНИЕ

Предназначен для пломбирования корневых каналов зубов, как во взрослой, так и в детской стоматологии.



СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

Материал «Эодент» длительного отверждения выпускается в комплекте порошок-жидкость. Порошок содержит окись цинка, гидроксиапатит, стимулирующий регенерацию костной ткани и рентгеноконтрастный наполнитель. Жидкость содержит эвгенол с пластифицирующими добавками, обеспечивающими высокую наполненность системы порошок-жидкость (3-4:1) при замешивании и низкую растворимость материала (не более 0,5%).

Материал «Эодент» длительного отверждения характеризуется продолжительным рабочим временем (6-8 часов), высокой пластичностью, длительным временем отверждения (48-72 часа) и хорошей запечатывающей способностью, а также обладает пролонгированным антимикробным действием, технологичен и при необходимости без особых усилий может быть удален из канала.

ФОРМА ВЫПУСКА

Порошок
Жидкость

25 г

8 мл

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Endodont» - «PSP Dental», Англия

ЭНДОГЕЛЬ®

НАЗНАЧЕНИЕ

Предназначен для химико-механического расширения, очистки, формирования и антисептической обработки труднопроходимых и разветвленных корневых каналов зубов.



СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

Гель №1 - на основе ЭДТА, гель №2 - содержит ЭДТА и перексид.

Основной компонент гелей - ЭДТА (15%) (этилендиаминтетраацетат), комплексуящий дентинный кальций, образует рыхлую структуру твердых тканей, облегчает выявление кальцифицированных устьев каналов, очистку и формирование труднопроходимых каналов.

Гелеобразная форма выпуска облегчает применение материала в корневых каналах зубов верхней челюсти и служит хорошей смазкой для эндодонтических инструментов. Водорастворимая основа гелей позволяет легко вымывать и очищать каналы струей воды.

Гель с перексидом (10%) в совместном применении с раствором гипохлорита натрия способствует пенообразованию в канале (активное выделение атомарного кислорода), удалению живой и некротизированной, а также инфицированной ткани пульпы, дентинных опилок, улучшает цвет и блеск зубов путем отбеливания.

ФОРМА ВЫПУСКА

Гель №1 5 мл / 20 г
Гель №2 3 мл / 9 г / 20 г

Выпускается отдельным изделием.

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«RC-Prep» - «Premier», США
«EDTA 17%» gel. - «PD», Швейцария
«Canal-plus» - «Septodont», Франция

Комплект жидкостей для обработки корневых каналов зубов
«ЭндоЖи»
РУ № ФСР 2010/08613 от 16.08.2010 г.

ЭНДОЖИ®



НАЗНАЧЕНИЕ И СОСТАВ

Эндодонтические жидкости «ЭНДОЖИ» предназначены:

ЭНДОЖИ №1 - для высушивания и обезжиривания каналов, не содержит диэтилового эфира и этанола, легко испаряется. Высушивание и обезжиривание каналов происходит в течение 1 минуты без применения осушающей струи сжатого воздуха.

ЭНДОЖИ №2 - для выявления устья каналов и их расширения, содержит смесь калиевой и натриевой солей ЭДТА (17%) и центимониум бромид - поверхностно-активный антисептик, обеспечивающий пенообразование, быстрое проникновение препарата в микроканальца и предотвращающий оседание дентинных опилок, что облегчает их извлечение из канала.

ЭНДОЖИ №3 - для антисептической обработки каналов, содержащая глутаровый альдегид.

ЭНДОЖИ №4 - останавливающая внутриканальное кровотечение, содержит хлористый алюминий.

ФОРМА ВЫПУСКА

Жидкость 15 мл / 100 мл / 250 мл

Каждая из эндодонтических жидкостей выпускается в отдельной упаковке.

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Largal Ultra» - «Septodont», Франция
«Edetat, Solution» - «Pierre Rolland», Франция
«Hydro» - «Septodont», Франция
«EDTA 17%» liq. - «Septodont», Франция

КАЛЬЦИЙСОДЕРЖАЩИЕ МАТЕРИАЛЫ

- КАЛЬЦЕТАТ
- КАЛЬЦЕСИЛ
- КАЛЬЦЕЛАЙТ
- КАЛЬЦЕВИТ

МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ ДЕСЕН

- БЕЛАИОД
- БЕЛСОЛ №3
- ВИТАДОНТ
- КП-ПЛАСТ
- ПАРАСЕПТ
- ФТОРАСЕПТ

ОБЕЗБОЛИВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ

- ДЕСЕНСИЛ
ГЕЛЬ, ПАСТА, СПРЕЙ

ХИМИКО-МЕХАНИЧЕСКОЕ ПРЕПАРИРОВАНИЕ КАРИОЗНЫХ ПОЛОСТЕЙ

- КАРИКЛИНЗ

ГЕМОСТАТИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА

- АЛЮМОСИЛ
- АЛЮМОГЕЛЬ
- АЛЬВАНЕС
- КАПРАМИН
- РЕ-КОРД



АЛЬВАНЕС®

АЛЬВАНЕС® ПАСТА

НАЗНАЧЕНИЕ

Применяется как вяжущее средство при снятии зубных камней, кюретаже парадонтальных карманов, гингивэктомии и после снятия слепков.

СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

Паста гемостатическая - рассасывающееся средство для альвеол, которое обволакивает кровоточащую поверхность и благодаря набуханию при контакте с кровью, оказывает давление на поврежденные капилляры, что в совокупности с действием аминокaproновой кислоты быстро останавливает кровотечение.

В состав гемостатической пасты «Альванес» входят: гидрохлорид лидокаина - местный анестетик, цетримид - сильный антисептик, гелеобразователь, аминокaproновая кислота - гемостатик.

Паста антисептическая - средство для альвеол, которое формирует барьер, препятствующий бактериальному заражению костной ткани альвеолярной лунки. Применяется для профилактики и лечения альвеолита.

В состав антисептической пасты «Альванес» входят: прополис (10%), йодоформ (5%), пчелиный воск, пастообразователь.

Наличие прополиса в составе материала обеспечивает противовоспалительное, ранозаживляющее и обезболивающее действие.

Входящий в состав йодоформ при соприкосновении с живыми тканями выделяет йод, оказывая антимикробное действие, активизируя образование грануляционной ткани, а также обладает вяжущими и противовоспалительными свойствами.

НАЗНАЧЕНИЕ

Применяется как гемостатическое средство при снятии камней, кюретаже пародонтальных карманов, гингивэктомии, выравнивании гребнеобразных альвеолярных отростков, обработке зубных лунок и после снятия слепков.

СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

Мелкодисперсный антисептический порошок «Альванес», легко распыляется, покрывая кровоточащую поверхность слизистой и останавливает капиллярное кровотечение.

В состав порошка «Альванес» входят: природный пищевой полисахарид, образующий с кровью гель; альгинат натрия; ускоряющий образование сгустков крови; антисептик (йодоформ 0,01%).

Порошок «Альванес» нетоксичен, его можно совмещать как с антибиотиками, так и с антисептиками.

ФОРМА ВЫПУСКА

Паста гемостатическая	20 г
Паста антисептическая	3 г x 2 шт.
Порошок	7 г

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Alvogyl» - «Septodont», Франция
«Alstase» - «Septodont», Франция
«Alveolex» - «Biodinamica», Бразилия

АЛЬВАНЕС® ПОРОШОК

Паста для временной атравматичной ретракции десны
«Алюмосил»
РУ № ФСР 2010/07430 от 12.04.2010 г.



АЛЮМОСИЛ®

НАЗНАЧЕНИЕ

- временная атравматичная ретракция и осушение десны при восстановлении полости класса II и V;
- при получении точных оттисков и фиксации коронок и мостовидных протезов;
- осушение и раскрытие десневой бороздки при пародонтологическом лечении.

СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

Материал «Алюмосил» представляет собой готовую к применению пасту, обладающую вяжущими и гемостатическими свойствами. Паста «Алюмосил» содержит: алюминий хлористый, определяющий вяжущее, гемостатическое и ретракционное свойства материала; инертный наполнитель, а также вкусовые и технологические добавки.

Паста, введенная в десневой карман или бороздку, обеспечивает ретракцию десны и эффективно осушает десневое поле. После применения паста легко удаляется воздушно-водной струей.

ФОРМА ВЫПУСКА

Паста	1,5 г
Канюля с пастой	0,3 г x 10 шт.

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Expasy!» - «Pierre Rolland», Франция

Гель стоматологический - средство вяжущее для обработки зубных лунок после экстракции зубов, для ретракции десны при лечении пришеечного кариеса и обработки корневых каналов после пульпотомии «Алюмогель»
РУ № ФСР 2009/05517 от 26.08.2009 г.

● АЛЮМОГЕЛЬ

НАЗНАЧЕНИЕ

Применяется как гемостатическое средство при капиллярном кровотечении из десны, для ретракции десны при снятии слепков и лечении пришеечного кариеса, при проведении профессиональной гигиены, а также для обработки корневых каналов при апикальном кровотечении.



СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

Материал «Алюмогель» выпускается в виде двух гелей: «Алюмогель» и «Алюмогель» форте. Гелевая форма позволяет применять материал точно, не растекаясь, при этом достигается максимальная концентрация гемостатика в зоне кровоизлияния.

Гемостатическое действие основного компонента гелей - алюминия хлористого многократно усиливает входящий в состав препарата центимониум бромид, который кроме того обладает бактерицидными свойствами.

Для более эффективного и быстрого гемостаза в гель «Алюмогель» форте введены соли железа.

Гемостатик «Алюмогель» форте с солями железа может временно изменить цвет ткани десны, который восстанавливается через 1-2 дня.

Гемостатические гели «Алюмогель» и «Алюмогель» форте не токсичны, просты в применении, не вызывают раздражений, легко смываются струей воды.

ФОРМА ВЫПУСКА

Гель

5 мл

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Race gel» - «Septodont», Франция
«Alustat gel» - «Cerkamed», Польша

Набор стоматологических жидкостей для обработки слизистой оболочки полости рта
«БелСол»

РУ № ФСР 2009/04655 от 01.04.2009 г.

● БЕЛСОЛ®

НАЗНАЧЕНИЕ

Набор жидкостей для обработки слизистой полости рта:

- **жидкость №1 (концентрат)** - для гигиенических и профилактических полосканий полости рта пациента перед стоматологическим приемом, а также перед снятием слепков (см. раздел «Профилактические материалы»);
- **жидкость №1 со фтором (концентрат)** - для фторирования и предотвращения кариеса зубов и заболеваний десен (см. раздел «Профилактические материалы»);
- **жидкость №2 (концентрат), жидкость №2 готовая к применению или гель №2** - предназначенные для профилактической и антисептической обработки слизистой поверхности при гингивите и начальных формах пародонтита, а также для обработки инфицированных каналов зубов и медикаментозной обработки кариозных полостей перед процедурой пломбирования, а также при наличии зубных протезов, брекетов и имплантатов (см. раздел «Эндодонтические материалы»);
- **жидкость №3 (концентрат)** - для полосканий при воспалительных процессах слизистой оболочки полости рта, при гингивите и пародонтите.



СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

Жидкость №3 - эликсир на водной основе, содержащий комплекс биологически активных антиоксидантов (бета-каротин, витамин Е, витамин С), представляет собой прозрачную жидкость оранжевого цвета.

ФОРМА ВЫПУСКА

Жидкость №3 (концентрат)

20 мл

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Race gel» - «Septodont», Франция
«Alustat gel» - «Cerkamed», Польша

Паста иодосодержащая для обработки инфицированных каналов зубов и слизистой оболочки полости рта «Белаиод»
РУ № ФСР 2011/12001 от 30.09.2011 г.

БЕЛАИОД®



НАЗНАЧЕНИЕ

Предназначена для антисептической обработки слизистой оболочки полости рта (стоматиты, гингивиты, пародонтит), а также для обработки инфицированных корневых каналов.

СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

Паста «Белаиод», активным компонентом которой является йод, обладает мощным бактерицидным эффектом в отношении стафилококков *candida*, *albicans* и т.п. является альтернативой антибиотикам при лечении пародонтита. Присутствие в пасте лецитина и глицерина смягчает и пролонгирует действие йода.

ФОРМА ВЫПУСКА

Паста

3 г

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Iodo glycerin» - «Neo chemical dental», Япония

Паста-повязка на основе лецитина с комплексом витаминов для лечения и профилактики гингивита и пародонтита «Витадонт»
РУ № ФСР 2011/10985 от 27.05.2011 г.

ВИТАДОНТ



НАЗНАЧЕНИЕ

Предназначена для лечения и профилактики гингивита и пародонтита.

СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

«Витадонт» - антибактериальная паста-повязка, представляет собой витаминизированный комплекс на основе воско-лецитиновой композиции, содержащий бета-каротин, витамин Е и С. Паста оказывает успокаивающее и обезболивающее действие.

Универсальная комбинация природных составляющих и биологически активных веществ восстанавливает мягкость и эластичность тканей пародонта. Комплекс витаминов (бета-каротин, витамин Е и аскорбиновая кислота) эффективно защищает слизистую полости рта от агрессивных прооксидантов - активных форм кислорода и свободных радикалов, а входящий в состав пасты «Витадонт» лецитин способствует быстрому усвоению витаминов.

Наряду с витаминным комплексом в состав пасты «Витадонт» входит ценнейший природный компонент – пчелиный воск. Лечебные компоненты пчелиного воска проникают внутрь десны и способствуют снятию болевых ощущений, дезинфицируют ротовую полость, оказывая губительное действие на микробы и вирусы, а вредные вещества из полости рта адсорбируются на воске.

ФОРМА ВЫПУСКА

Паста

15 г

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Expasy!» - «Pierre Rolland», Франция

● ДЕСЕНСИЛ® – ВЛАДМИВА

В комплект «Десенсил-ВладМиВа» входят:

- **анестезирующий гель** для слизистой полости рта;
- **паста** для снятия гиперестезии зубов;
- **набор жидкостей** для снятия гиперестезии зубов (см. раздел «Профилактические материалы»).

АНЕСТЕЗИРУЮЩИЙ ГЕЛЬ

НАЗНАЧЕНИЕ

«Десенсил-ВладМиВа» - **анестезирующий гель** предназначен для:

- обезболивания места укола перед инъекцией, (деотермокоагуляция, иссечение);
- обезболивания при иссечении десны, при проведении простого кюретажа, а также для облегчения проведения рентгеновских снимков при повышенном рвотном рефлекс.



СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

Основной компонент геля - лидокаина гидрохлорид (12%) - эффективно анестезирует и не оказывает аллергического действия на ткани.

Механизм действия лидокаина основан на ингибировании проникновения натрия в нервные волокна. Лидокаина гидрохлорид характеризуется более длительным периодом действия (в 2 раза превосходит новокаин) и лучшей переносимостью.

«Десенсил - ВладМиВа» гель выпускается с различными отдушками (мята, апельсин, лесная ягода, вишня, клубника).

ФОРМА ВЫПУСКА

Гель 5 мл / 60 г

ПАСТА

НАЗНАЧЕНИЕ

«Десенсил-ВладМиВа» - **паста** предназначена для:

- быстрого снятия симптомов гиперестезии зубов, вызванной дефектами эмали или эрозией;
- лечения повышенной чувствительности фронтальных зубов молочного прикуса, поврежденных «бутылочным кариесом»;
- снижения чувствительности зубов, возникшей в результате отбеливания, шлифования при установке коронок, стирания зубов при неправильной чистке щеткой и т.д.

СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

В состав пасты «Десенсил-ВладМиВа» входят:

- гидроксиапатит, реминерализующий эмаль;
- ионы калия и натрия, препятствующие передаче боли по нерву;
- ионы стронция, обеспечивающие длительную защиту твердых тканей зуба от чувствительности;
- лецитин, входящий в состав клеточных мембран и регулирующий перенос ионов и молекул через эти мембраны;
- звенол и наполнитель, обеспечивающие антисептические свойства препарата.

Паста «Десенсил-ВладМиВа» несколько часов удерживается на зубах, что обеспечивает пролонгированное воздействие лечебных компонентов на зубы с повышенной чувствительностью.

ФОРМА ВЫПУСКА

Паста 5 мл

● ДЕСЕНСИЛ® – ВЛАДМИВА АСЕПТ

НАЗНАЧЕНИЕ

Жидкость предназначена для местного обезболивания с антисептической обработкой слизистой оболочки полости рта в следующих случаях:

- точки укола перед введением анестезирующего средства при удалении зуба (подвижного, молочного);
- перед удалением зубного камня;
- при припасовке коронок и мостовидных протезов;
- для устранения тошноты и рвотного рефлекса при снятии оттисков зубного ряда и при рентгенографическом исследовании;
- при вскрытии поверхностных абсцессов;
- при удалении гипертрофированных участков десны.



СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

В состав жидкости входит лидокаина гидрохлорид, цетримид, вспомогательные компоненты: пропиленгликоль, подсластитель, ароматизатор, вода дистиллированная. Лидокаина гидрохлорид (2-диэтиламино-2,6-ацетоксилидида гидрохлорид) - анестезирующее средство, оказывающее глубокое и быстрое обезболивающее действие на обрабатываемую поверхность.

Цетримид (цетилтриметиламмоний хлорид) - четвертичное аммониевое соединение, обладает противомикробной активностью в отношении грамположительных бактерий, в меньшей степени - в отношении грамотрицательных бактерий, вариабельной противогрибковой активностью, эффективен против вирусов. Жидкость имеет приятный вкус мяты.

ФОРМА ВЫПУСКА

Жидкость 30 мл

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

«Xylogel» - «Septodont», Франция; «Xylocontact, creme» - «Pierre Rolland», Франция
«Anaestho Gel» - «Voco», Германия

КАЛЬЦЕВИТ

ПАСТА



Материал на основе гидроксида кальция «Кальцевит» является многоцелевым препаратом и имеет две формы выпуска:

- **паста**, готовая к применению;
- **порошок**, затворяемый дистиллированной водой или физиологическим раствором (см. раздел «Эндодонтические материалы»).

НАЗНАЧЕНИЕ

Применяется в качестве лечебной прокладки для непрямого и прямого покрытия пульпы при лечении глубокого кариеса и обратимых форм пульпитов зубов биологическим методом (с сохранением жизнеспособности корневой пульпы).

СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

Паста «Кальцевит» содержит:

- высокодисперсную гидроокись кальция, которая создает высокий уровень pH среды (не менее 12,5), обеспечивая продолжительный бактерицидный эффект, а также стимулирует клетки пульпы к созданию дентинного мостика в месте ее обнажения, а одонтобласты - к созданию вторичного дентина;
- пастообразователь на водной основе, который обеспечивает глубокое проникновение материала в дентинные канальца и их запечатывание;
- фторид кальция, укрепляющий ткани зуба;
- рентгеноконтрастные добавки.

Лечение пастой «Кальцевит» дает хорошие результаты: за счет стерильности среды (вследствии щелочной реакции) и кальцификации дентинных канальцев полностью прекращается доступ бактерий и продуктов их жизнедеятельности к пульпе, что предотвращает ее последующее инфицирование.

ФОРМА ВЫПУСКА

Паста

7 г

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Calxyd» - «Spofa Dental», Чехия
«Calcipulpe» - «Septodont», Франция
«Cavity Liner» paste - «PD», Швейцария

КАЛЬЦЕСИЛ®



НАЗНАЧЕНИЕ

Материал предназначен для выстилки глубоких полостей под различные виды постоянных пломб.

СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

Материал «Кальцесил» двухкомпонентный (паста-паста) рентгеноконтрастный кальцийсодержащий материал химического отверждения. Обладает высокой клинической эффективностью (стимулирует дентиногенез в процессе и после лечения зуба, восстанавливает пластические функции пульпы), содержит:

- гидроокись кальция (50%), что способствует образованию вторичного дентинного слоя, восстановлению травмированной пульпы и сохраняет ее жизнеспособность;
- фосфаты и фторид кальция, укрепляющие ткани зуба;
- метилсалицилат, обеспечивающий антисептическое воздействие материала на микрофлору твердых тканей зуба, и образующий с кальцием хелатный комплекс;
- рентгеноконтрастную добавку, пастообразователь и высокодисперсный наполнитель.

ФОРМА ВЫПУСКА

Паста базисная

5 г / 13 г

Паста каталитическая

3 г / 11 г

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Dycal» - «Dentsply», США
«Calcimol» - «Voco», Германия
«Cavity Liner» Compound - «PD», Швейцария
«Septocalcine ultra» - «Septodont», Франция

● КАЛЬЦЕЛАЙТ®

НАЗНАЧЕНИЕ

Применяется в качестве кальцийсодержащей подкладки для выстилания глубоких кариозных полостей (непрямая изоляция пульпы) под пломбы из стеклоиономерных и композитных материалов.

СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

Материал «Кальцелайт» - однокомпонентный светоотверждаемый, рентгеноконтрастный подкладочный материал, содержащий в своем составе гидроксид кальция, полимерное связующее (олигокарбонатметакрилат), рентгеноконтрастный наполнитель, инициаторы и активаторы фотополимеризации.

«Кальцелайт» позволяет предохранить пульпу от токсического воздействия материала постоянной пломбы, обладает стабильностью и низкой растворимостью, термоизолирующими свойствами, а также химическим сродством к полимерным материалам, которое обеспечивает высокую степень сцепления с композитами.

Контролируемое короткое время отверждения материала при неограниченном рабочем времени создает дополнительные удобства в его использовании.

ФОРМА ВЫПУСКА

Паста 1,5 г / 3,5 г



АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Ultra-blend plus» - «Ultradent», США
«Cavity Liner LC» - «PD», Швейцария

Материал полистеролкальцийсодержащий для изоляции полости зуба
от подкладочных композитных материалов «Кальцетат»
РУ № ФСР 2008/03515 от 23.10.2008 г.

● КАЛЬЦЕТАТ®

НАЗНАЧЕНИЕ

Применяют для изоляции полостей перед внесением цементных подкладок, постоянных пломб и для обработки культи зуба перед цементированием коронок и мостовидных протезов.

СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

Материал «Кальцетат» - суспензия белого цвета, в состав которой входят: гидроксид кальция, фторирующий компонент (фтористый кальций), пленкообразователь (полистирол, природные смолы) и легкоиспаряющаяся основа.

После нанесения суспензии и ее высушивания на твердых тканях зуба образуется сухая пленка с частицами наполнителя, гидроксида и фторида кальция, которые вследствие различного размера и структуры придают пленке характерную шероховатость, что улучшает адгезию апплицируемого затем материала.

Образовавшаяся пленка плотно прилегает к тканям зуба, закрывая дентинные канальцы, и защищает дентин и пульпу зуба от вредных воздействий композитных материалов, создает химический барьер для кислот из пломбирочных материалов, снижает чувствительность зубов под амальгамами, а также снижает частоту возникновения вторичного кариеса.

ФОРМА ВЫПУСКА

Суспензия 5 мл
Растворитель 15 мл



АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Contrasil» - «Septodont», Франция

Средство вяжущее стоматологическое для обработки корневых каналов,
при капиллярном кровотечении «Капрамин»
РУ № ФСР 2010/06810 от 12.02.2010 г.

● КАПРАМИН®

НАЗНАЧЕНИЕ

Применяется как гемостатическое средство при капиллярном кровотечении из десны, для обработки зубных лунок и после прямого снятия слепков, для ретракции десны, при снятии камней, а также для обработки корневых каналов при кровотечении из канала.

СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

Гемостатическое действие основного компонента материала «Капрамин» - алюминия хлористого - многократно усиливает входящий в состав препарата центимониум бромид, который обладает бактерицидными свойствами.

Материал «Капрамин» не токсичен, прост в применении, не вызывает изменения цвета придесневых и зубных тканей, легко смывается струей воды.

ФОРМА ВЫПУСКА

Жидкость 30 мл



АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Racestyptine» - «Septodont», Франция; «Alustat» - «Serkamed», Польша
«Hemostatic» - «PD», Швейцария



КАРИКЛИНЗ®

НАЗНАЧЕНИЕ

Набор гелей «Кариклинз» предназначен как в детской, так и во взрослой стоматологии для размягчения кариозного дентина при среднем кариесе и кариесе корня, без повреждения здорового дентина.

Комплект специальных инструментов для ручного применения используется для удаления размягчённой ткани кариозного дентина без использования бормашины.

СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

Материал «Кариклинз» представлен двумя гелями для последовательного применения. **Гель №1** содержит комплексообразователь твердых тканей, предназначенный для растворения деструктурированных минеральных компонентов кариозного дентина. Комплексообразователь растворяет нестойкие кальцийфосфаты и оксиапатит, при этом не повреждая здоровый дентин. В состав геля №1 входит антисептик - цетримид, проявляющий активное действие в отношении грамположительных, грамотрицательных и анаэробных бактерий.

Основное действующее вещество Геля №2 гипохлорит натрия - растворяет обнажённые коллагеновые волокна (органическую часть дентина). Благодаря размягчающему эффекту гелей, повреждённый и здоровый дентин становятся клинически легко разделимыми. Кариозно-повреждённый дентин можно эффективно и безопасно удалить с помощью специальных атравматических инструментов набора «Кариклинз», имеющих различную геометрическую форму рабочей части и угол заточки режущих граней 90°. Атравматическая прямоугольная заточка режущих кромок инструментов позволяет отнести их к «вычищающим», а не «вырезающим» и снижает риск удаления здорового дентина. При совместном использовании гелей и инструментов «Кариклинз» достигается максимальный результат химико-механического препарирования кариозных полостей. Применение гелей при кариесе эмали не эффективно.

ФОРМА ВЫПУСКА

Гель №1	3 г
Гель №2	3 г
Жидкость «Колор - тест»	10 мл
Инструменты	8 шт.

*Выпускается в комплекте
и отдельно набор гелей и инструменты.*

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Carisolv» - «Medi Team», Швеция

Комплект пластин саморассасывающихся на основе природных полисахаридов для лечения воспалительных заболеваний десен и тканей пародонта КП-«Пласт»
 РУ № ФСР 2007/00994 от 25.10.2007 г.



КП-ПЛАСТ

НАЗНАЧЕНИЕ

Предназначены для лечения и профилактики кровоточивости и воспалительных заболеваний пародонта при гингивите и пародонтите.

Выпускаются:

- «КП-Пласт» - фито;
- «КП-Пласт» - вита;
- «КП-Пласт» - антимикробный;
- «КП-Пласт» - вайт.

СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

«КП-Пласт» - саморассасывающиеся пластины на основе природных полисахаридов позволяющие пролонгированно поддерживать необходимую терапевтическую концентрацию лекарственных веществ в пораженных тканях пародонта.

Пластины **«КП-Пласт» фито** изготовлены на основе полисахаридов и полипептидов природного происхождения. В состав пластин входят экологически чистые экстракты ромашки, календулы и тысячелистника.

Витамин К и соли кремниевой кислоты, входящие в состав тысячелистника, обуславливают кровоостанавливающее действие, повышают свертываемость крови. Экстракт ромашки оказывает противовоспалительное и противоаллергенное действие, а также способствует усилению регенераторных процессов слизистой оболочки ротовой полости. Календула оказывает бактерицидное действие на кокковую микрофлору, обладает хорошо выраженным противовоспалительным и эпителизирующим эффектом.

«КП-Пласт» вита содержат комплекс витаминов (С, Е, бета-каротин). Бета-каротин защищает клеточные структуры мягких тканей полости рта от разрушения свободными радикалами, оздоравливает и укрепляет десна. Витамин Е повышает тонус ослабленных кровеносных капилляров, способствует снижению кровоточивости и восстановлению тканей пародонта, ускоряет заживление ран слизистой оболочки полости рта. Витамин С способствует снижению проницаемости соединительной ткани и клеток капилляров, уменьшению межклеточных пространств, что не только снимает отечность, но и делает ткани слизистой полости рта недоступными для проникновения инфекционных агентов.

«КП-Пласт» антимикробный содержат метронидазол и хлоргексидин. Хлоргексидин оказывает быстрое и сильное бактерицидное действие на грамположительные и грамотрицательные бактерии. Сочетание хлоргексидина с метронидазолом эффективно в отношении анаэробных бактерий, колонизирующих ротовую полость.

«КП-Пласт» вайт самоклеящаяся полимерная пленка для отбеливания зубов на основе пероксида водорода 1,5%. Пластины бесцветны и незаметны на поверхности зубов, плотно приклеиваются к зубам, предотвращая выход действующих компонентов в полость рта. К концу курса отбеливания, помимо осветления до естественного цвета, на зубах появляется блеск.

ФОРМА ВЫПУСКА

Пластина 5 x 10 см	2 шт.
--------------------	-------

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Диплен-Дента» - «Норд-Ост», Россия

● ПАРАСЕПТ

НАЗНАЧЕНИЕ

- в качестве лечебно-защитного компресса при локальной форме пародонтита;
- временного пломбирования зубов;
- оттеснения десны в пришеечной области перед пломбированием.

В качестве нейтральной основы паста может быть применена с другими лекарственными препаратами (метронидазол, иодоформ и т.п.), способствуя удержанию их на уровне десны, зуба или альвеол.



СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

Пластичная самотвердеющая паста, содержащая волокна в своей массе, приготовлена на основе порошка цинксульфатного цемента, не содержит эвгенола. Обладает антибактериальными и противовоспалительными свойствами.

В полости рта паста остается пластичной в течение 2-3 минут после нанесения на обрабатываемый участок, окончательное отверждение пасты происходит через 20-30 минут. «Парасепт» защищает лечебные пасты от действия слюны.

ФОРМА ВЫПУСКА

Паста

60 г

«АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Septo-pack» - «Septodont», Франция

● ПАРАСЕПТ АНТИСЕПТИЧЕСКИЙ

НАЗНАЧЕНИЕ

Применяется в виде лечебного компресса при язвенно-некротическом гингивите, хроническом пародонтите, при пародонтальных абсцессах, после хирургических вмешательств на пародонте, а также для временного пломбирования зубов.



СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

«Парасепт» антисептический представляет собой безэвгенольную пластичную пасту, на основе порошка цинксульфатного цемента и биосовместимого волокнистого наполнителя. Лечебное действие пасты обусловлено наличием в ее составе метронидазола, активного в отношении грамположительных, грамотрицательных и анаэробных бактерий. «Парасепт» антисептический эффективно действует на патогенную флору, останавливая воспалительный процесс.

ФОРМА ВЫПУСКА

Паста

60 г

«АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Septo-pack» - «Septodont», Франция



РЕ-КОРД

НАЗНАЧЕНИЕ

Нить применяется для ретракции десны, а также для устранения десневого просачивания во время препарирования полостей, расположенных в пришеечной области зуба.

Жидкость применяется при апикальных и десневых кровотечениях, а также для пропитывания необработанных нитей.

СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

Набор «Ре-Корд» состоит из ретракционной жидкости для тампонирования и нитей различной толщины:

№ 1 - тонкой; **№ 2** - средней; **№ 3** - толстой.

Выпускаются нити (обработанные), содержащие ретракционные компоненты, а также нити необработанные.

Терапевтический эффект жидкости «Ре-Корд» связан с вяжуще-сокращающими свойствами хлористого алюминия, входящего в состав. Ретракция (сжатие и открепление) десны носит временный характер (в течение 30 минут). Затем мягкие ткани восстанавливают свою первоначальную форму.

Ретракционная нить «Ре-Корд» представляет собой готовую к применению форму: скрученные хлопковые волокна, обработанные по специальной технологии.

Необработанные нити легко пропитываются жидкостью «Ре-Корд» непосредственно перед проведением ретракции.

Применение жидкости «Ре-Корд» перед снятием слепков позволяет получить отпечатки с четко обозначенными краями шеек отпрепарированных зубов, применение ретракционной нити позволяет без кровотечения поставить матрицы или другие приспособления в межзубный промежуток.

ФОРМА ВЫПУСКА

Комплект:

Ретракционная жидкость 5 мл

Ретракционная нить (необработанная) №1 или №2 или №3 2 м

Комплект:

Ретракционная жидкость 15 мл

Ретракционная нить (необработанная) №1 + №2 + №3 по 2 м

Выпускаются отдельно:

Ретракционная жидкость 5 мл

Ретракционная нить (обработанная) №1 или №2 или №3 2 м

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
 «Racestypine» - «Septodont», Франция
 «Retracord» - «PsP Dental», Англия

Материал стоматологический для антисептической обработки тканей пародонта и профилактики кариеса «ФторАсепт»
 РУ № ФСР 2007/00834 от 09.10.2007 г.



ФТОРАСЕПТ®

НАЗНАЧЕНИЕ

Предназначен для лечения воспаления и кровоточивости десен, слизистой полости рта под съемным зубным протезом, а также профилактики кариеса зубов, гиперестезии и гипоплазии, некариозных повреждений эмали зубов.

СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

Входящий в состав геля «ФторАсепт» аминофторид - наиболее действенный носитель ионов фтора, обеспечивающий оптимальную концентрацию активного фтора на поверхности твердых тканей зубов и оказывающий противокариесное действие. Образуя на поверхности зуба высокостабильный защитный слой, предотвращающий потерю кальция, не растворяющийся в кислотах и устойчивый к действию слюны, аминофторид уменьшает проницаемость зубной эмали. Гель с аминофторидом воздействует на твердые ткани зубов эффективнее и быстрее, чем гели с другими источниками фтора. Обладая поверхностной активностью, аминофторид защищает твердые ткани зубов от образования зубного налета.

Хлоргексидин - антисептик, активный в незначительных концентрациях и обладающий широким спектром действия в отношении грамположительных, грамотрицательных бактерий и грибковой флоры. Благодаря остаточной активности, он обеспечивает длительность бактерицидного эффекта на микроорганизмы, образующие зубной налет, способствующий предупреждению и лечению гингивитов, уменьшает воспаление десен.

Природный бетаин, входящий в состав геля, обладает свойствами защиты живых клеток, а также легко транспортирует воду для их увлажнения, что полезно для водного баланса слизистой оболочки полости рта и снятия симптома сухости во рту.

Гель «ФторАсепт» обладает приятными вкусовыми свойствами.

ФОРМА ВЫПУСКА

Гель 10 г

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
 «Emex gelee» - «GABA», Швейцария

ОТБЕЛИВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ

- БЕЛАГЕЛЬ
- БЕЛАГЕЛЬ - О
(ВАЙТ, ЛАЙТ, АКТИВ)

РЕМИНЕРАЛИЗИРУЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ

- БЕЛАГЕЛЬ - Ca/P
- ГЛУФТОРЭД
- КОЛОРДЕНТ

ФТОРИРУЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ

- БЕЛАК - F
- БЕЛАГЕЛЬ - F
- ГЛУФТОРЭД
- НАНОФЛЮОР

ГЕРМЕТИКИ ДЛЯ ФИССУР

- ФИССУЛАЙТ
- ФИССХИМ

СРЕДСТВА ДЛЯ ГИГИЕНЫ ПОЛОСТИ РТА

- БЕЛСОЛ №1
- КОЛОР-ТЕСТ

СЕРЕБРЕНИЕ ТВЕРДЫХ ТКАНЕЙ ЗУБОВ

- АРГЕНАТ
ОДНО/ДВУХКОМПОНЕНТНЫЙ

СНЯТИЕ ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТИ

- ДЕСЕНСИЛ

ПОЛИРУЮЩИЕ ПАСТЫ

- АЭР-КЛИНЗ
- БЕЛАГЕЛЬ - P
- ПОЛИДЕНТ

АЭР-КЛИНЗ®



Порошки «Аэр-Клинз» применяются по методу пескоструйной обработки. Под действием струи воды и сжатого воздуха порошок эффективно очищает твердые ткани, возвращая зубам естественный цвет и здоровый блеск.

«Аэр-Клинз» выпускается в виде порошков двух типов, различных по назначению:

«ПРОФ» - для профилактической обработки;

«ПРЕП» - для препарирования полостей;

а также в виде **суспензии «Аэр-Клинз»** для удаления зубного камня (по методике системы VECTOR).

НАЗНАЧЕНИЕ

«Аэр-Клинз» для профилактической обработки:

«Аэр-Клинз» ПРОФ
на основе соды

- удаление налета и мягких зубных отложений;
- удаление пигментаций и отбеливания зубов;
- очистка фиссур перед герметизацией.

«Аэр-Клинз» ПРОФ (СОФТ)
на основе глицина - 65 мкм

- удаление незначительного налета;
- мягкая полировка;
- регулярная чистка зубов у пациентов с чувствительным пародонтом;
- удаление биопленки и зубного налета вокруг брекетов.

«Аэр-Клинз» ПРОФ (ПЕРИО)
на основе глицина - 25 мкм

- обработка десневых карманов;
- поддесневая полировка;
- сокращение количества патогенной микробной флоры в десневых карманах;
- удаление биопленки вокруг имплантатов;
- профилактика стоматологических заболеваний у детей.

«Аэр-Клинз» для препарирования полостей:

«Аэр-Клинз» ПРЕП
на основе оксида алюминия - 29 мкм

- препарирование кариозных полостей в области шейки зуба;
- финишная обработка кариозных полостей различных локализаций;
- использование при повышенной чувствительности зубов.

«Аэр-Клинз» ПРЕП
на основе оксида алюминия - 45 мкм

- удаление старых пломб;
- удаление твердых зубных отложений;
- расширение кариозных полостей.

Суспензия «Аэр-Клинз»

- удаление зубного камня;
- очищение поверхности зубных корней;
- полирование зубов.

СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

«Аэр-Клинз» ПРОФ в качестве основного компонента содержит гидрокарбонат натрия с размером частиц, позволяющим провести очистку при щадящем воздействии на твердые ткани зуба. При случайном попадании очищающей струи на десну лидокаина гидрохлорид (0,5%), входящий в состав порошка, обеспечивает безболезненность мягких тканей. Порошок имеет приятный освежающий запах и вкус.

«Аэр-Клинз» ПРОФ (СОФТ) - обладает мягкими абразивными свойствами и приятным сладким вкусом. Порошок идеально подходит для снятия мягкого наддесневого налета или для полирования поверхности зуба после удаления зубного камня. Данный материал эффективно и надежно удаляет биопленку и зубной налет вокруг брекетов. «Аэр-Клинз» ПРОФ (СОФТ) это лучшее решение для регулярных профилактических мероприятий и повторных посещений.

«Аэр-Клинз» ПРОФ (ПЕРИО) - эффективен при удалении биопленки вокруг имплантатов. Минимальный размер частиц глицина гарантирует щадящее воздействие на поверхность имплантатов и на поверхность молочных зубов у детей. Данный порошок прекрасно подходит для эффективного удаления биопленки без травмирования мягких тканей и нарушения структуры эмали, дентина или цемента.

«Аэр-Клинз» ПРЕП 29 мкм - одержит оксид алюминия размер частиц 29 мкм, антислеживающий компонент и ароматическую добавку («лимон»). Твёрдость абразива позволяют препарировать некариозные поражения зуба, проводить подготовку фиссур перед их герметизацией, а также механически создавать шероховатость в полости зуба для усиления адгезии реставрационных материалов к твёрдым тканям зуба.

«Аэр-Клинз» ПРЕП 45 мкм - одержит оксид алюминия с размером частиц 45 мкм, позволяет препарировать кариозные ткани зуба, эффективно удалять твёрдые зубные отложения, проводить препарирование клиновидных дефектов зуба и точное препарирование зубов перед их протезированием с использованием коронок.

«Аэр-Клинз» суспензия содержит гидроксиапатит (размеры частиц 5-7 мкм). При подаче суспензии процедура очистки корня глубоко в поддесневом кармане проходит эффективно и безболезненно.

ФОРМА ВЫПУСКА

«Аэр-Клинз» ПРОФ (СОФТ)	20 г / 300 г	«Аэр-Клинз» ПРЕП 29 мкм	40 г / 200 г
«Аэр-Клинз» ПРОФ (СОФТ)	200 г	«Аэр-Клинз» ПРЕП 45 мкм	40 г / 200 г
«Аэр-Клинз» ПРОФ (ПЕРИО)	120 г	«Аэр-Клинз» СУСПЕНЗИЯ	100 мл

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Air-flow classic» - «EMS», Швейцария
«Air-flow perio» - «EMS», Швейцария
«Air-flow soft» - «EMS», Швейцария

● АРГЕНАТ®

серии «КАЛЕЙДОСКОП» -
 материал для детской стоматологии

НАЗНАЧЕНИЕ

«Аргенат» **однокомпонентный** - предназначен для фторирования и снижения чувствительности зубов (кроме фронтальных), предотвращения развития вторичного кариеса, а также для серебрения корневых каналов зубов при начальных формах развития кариозных процессов (особенно кариеса молочных зубов).

«Аргенат» **двухкомпонентный** - предназначен для серебрения инфицированных и труднопроходимых каналов, кариозных молочных зубов, а также зубов, пораженных пришеечным кариесом.

СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

«Аргенат» **однокомпонентный** выпускается в виде бесцветной прозрачной жидкости, содержащей комплексную соль фторид диамминсеребра (I). Действие материала основано на преобразовании ионов кальция и ортофосфат-ионов гидроксиапатита зуба во фторид кальция и ортофосфат серебра, которые коагулируют протеины органической составляющей дентина, блокируя проникающие полости твердых тканей зуба, что приводит к укреплению структуры дентина. Клиническая эффективность однокомпонентного «Аргената» в несколько раз выше, чем у препаратов на основе нитрата серебра.

«Аргенат» однокомпонентный не обладает раздражающим действием на пульпу, так как на поверхности дентина образуется фторид кальция, сужающий дентинные канальца, тем самым затрудняющий проникновение ионов серебра. Бактерицидное действие материала носит пролонгированный характер, обеспечивает подавляющее воздействие на ферменты, разрушающее минеральные вещества молочных зубов.

Двухкомпонентный «Аргенат» для серебрения твердых тканей зуба включает: **жидкость №1**, содержащую серебро в ионной форме, **жидкость №2** с восстановителем серебра, вазелиновое масло для изоляции слизистой поверхности при серебрении молочных зубов и пришеечной части зубов.

Метод серебрения заключается в проникновении ионов серебра в макро- и микроканальца твердых тканей зуба, восстановлении и отложении серебра в дентинных канальцах в виде густо расположенных зерен, заполняющих просвет канальцев почти полностью. Бактерицидное действие материала носит пролонгированный характер, обеспечивает подавляющее воздействие на ферменты, разрушающие минеральные вещества молочных зубов.

ФОРМА ВЫПУСКА

Однокомпонентный		Двухкомпонентный	
Жидкость	5 мл	Жидкость № 1	4 мл
		Жидкость № 2	3 мл
		Вазелиновое масло	5 мл

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
 «Saforide» - «Neo chemical dental», Япония
 «Cariostatic» - «Vatar Proxima», Бразилия



Набор стоматологических жидкостей для обработки слизистой оболочки полости рта «БелСол»

РУ № ФСР 2009/04655 от 01.04.2009 г.

● БЕЛСОЛ®

НАЗНАЧЕНИЕ

Набор жидкостей для обработки слизистой полости рта:

- **жидкость №1 (концентрат)** - для гигиенических и профилактических полосканий полости рта пациента перед стоматологическим приемом, а также перед снятием слепков;
- **жидкость №1 со фтором (концентрат)** - для фторирования и предотвращения кариеса зубов и заболеваний десен;
- **жидкость №2 (концентрат), жидкость №2 готовая к применению или гель №2** - предназначенные для профилактической и антисептической обработки слизистой поверхности при гингивите и начальных формах пародонтита, а также для обработки инфицированных каналов зубов и медикаментозной обработки кариозных полостей перед процедурой пломбирования, а также при наличии зубных протезов, брекетов и имплантатов (см. раздел «Эндодонтические материалы»);
- **жидкость №3 (концентрат)** - для полосканий при воспалительных процессах слизистой оболочки полости рта, при гингивите и пародонтите (см. раздел «Лечебные материалы»).

СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

Жидкость №1 (концентрат) содержит хлорид алюминия, обладающий слегка вяжущим свойством, что способствует снижению кровоточивости десен, очищению полости рта от слизи и пищевых остатков, снижает слюноотделение, а также оказывает микростатическое и микробицидное действие на бактерии в полости рта.

Жидкость №1 со фтором (концентрат) содержит 1,5% фторида натрия, воду, гипоаллергенные пищевые красители, ароматизаторы и подсластители.

Из концентрата разбавлением дистиллированной водой получают нейтральный раствор (pH=7), содержащий 0,2% фторида натрия, для предотвращения кариеса.

ФОРМА ВЫПУСКА

Жидкость №1 (концентрат)	125 мл	Набор:	
Жидкость №1-F (концентрат)	125 мл	Жидкость №1-F (концентрат)	118 мл
		Квадрососуд для разведения	1,14 л
		Одноразовый стакан (0,2 л)	50 шт.

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
 «Calypso» - «Septodont», Франция



БЕЛАГЕЛЬ®



НАЗНАЧЕНИЕ

«Белгель» - набор гелей для комплексного воздействия на твердые ткани зубов.

«Белгель О», входящий в состав набора, предназначен для устранения дисколораций, как изначально имевшихся на зубах, так и появившихся с возрастом, а также для отбеливания депульпированных зубов.

«Белгель Са/Р» предназначен для профилактики и устранения повышенной чувствительности зубов, возникшей в процессе отбеливания.

После отбеливания и реминерализации необходимо провести фторирование зубов гелем «Белгель F» для укрепления эмали.

СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

«Белгель О» - уникальная отбеливающая система. В зависимости от концентрации пероксида карбамида препарат может использоваться как в домашних условиях под наблюдением стоматолога (12%, 20%), так и в условиях клинического приема (30%). Рекомендуется сочетать домашнее отбеливание с клиническим.

Составные компоненты «Белгель Са/Р» - ионы, входящие в состав здоровой зубной эмали, активно проникают в твердые ткани зуба и способствуют их минерализации. Проведение процедур отбеливания желательно чередовать с реминерализирующей терапией («Белгель Са/Р») для предупреждения возможных явлений гиперестезии твердых тканей зуба.

«Белгель-F» - стоматологический гель на основе природного полисахарида альгината натрия. Гель характеризуется высокой проникающей способностью ионов F - в ткани зуба, стимулирует минерализацию твердых тканей зуба и способствует восстановлению зубной эмали.

«Белгель Са/Р» и «Белгель-F» также применяются при гиперестезии, при травмах поверхности эмали, при обнажении шейки зуба и т. п.

Для защиты десны, при применении отбеливающих систем («Белгель О» - 12, 20, 30%), предназначена паста «Аксил». Процесс отбеливания, реминерализации и фторирования в домашних условиях проводится аналогично клиническому.

ФОРМА ВЫПУСКА

«Для домашнего отбеливания»

«Белгель О», 20% или 12%	1 мл	4 шт.
«Белгель Са/Р»	1 мл	2 шт.
«Белгель F»	1 мл	2 шт.
Паста для защиты слизистой	5 мл	1 шт.
Лак компенсационный	12 мл	1 шт.
Пластины ПВХ для изготовления кап		2 шт.

Для клинического отбеливания

«Белгель О», 30%	5 мл	1 шт.
«Белгель Са/Р»	5 мл	1 шт.
«Белгель F»	5 мл	1 шт.
Паста для защиты слизистой	5 мл	1 шт.

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Opalescence» - «Ultradent», США
«Dental Wite» - «Colgate», США



БЕЛАГЕЛЬ® - О

НАЗНАЧЕНИЕ

Предназначен для устранения дисколораций, как изначально имевшихся на зубах, так и появившихся с возрастом, а также для отбеливания депульпированных зубов.

СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

«Белгель-О» - универсальная отбеливающая гелевая система с пероксидом карбамида в качестве наиболее современного и щадящего отбеливающего агента. Пероксид - источник атомарного кислорода, под действием которого происходит расщепление органических веществ, окрашивающих ткани зуба. Активный кислород устраняет бактерии, способствующие формированию неприятного запаха. Отбеливающий гель содержит 30% воды, следовательно, не происходит высушивание и обезвоживание твердых тканей. Зубы не теряют блеск. Входящие в состав «Белгель-О» ионы калия предотвращают появление чувствительности зубов.

В зависимости от концентрации пероксида карбамида препарат может использоваться как в домашних условиях под наблюдением стоматолога (12%, 20%), так и в условиях клинического приема (30%).

Рекомендуется сочетать домашнее отбеливание с клиническим.

При пломбировании и реставрации зубов рекомендуется предварительно провести отбеливание зубного ряда с целью правильного выбора оттенка реставрационного материала.

ФОРМА ВЫПУСКА

Гель, 30 %, 20 % или 12 %	5 мл
---------------------------	------

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Opalescence» - «Ultradent», США
«Dental Wite» - «Colgate», США

● БЕЛАГЕЛЬ® – О ВАЙТ

для домашнего отбеливания
(6% перекиси водорода)

НАЗНАЧЕНИЕ

Представляет собой мобильное средство для осуществления полноценного курса отбеливания естественных зубов, а также для поддержания белизны зубов после процедуры профессионального отбеливания.



СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

«Белгель-О» вайт - универсальная отбеливающая гелевая система, в состав которой в качестве отбеливающего агента, входит перекись водорода 6,67%.

Перед процедурой отбеливания рекомендуется высушить зубы при помощи салфеток.

- Поместить ретрактор в полость рта.
- Аккуратно нанести тонкий слой геля на переднюю поверхность зубов, избегая попадания на десны и губы.
- Подождать, в течение 30 секунд, пока отбеливающее вещество не подсохнет, удалить ретрактор. Гель оставить в течение 5-10 минут, затем прополоскать рот водой.

При необходимости повторить процедуру отбеливания, но не чаще 3 раз в день. После 2-3 дней применения отбеливающего средства рекомендуется использовать реминерализующее средство «Белгель Са/Р».

Для достижения большего эффекта в период отбеливания, рекомендуется в течение часа после применения геля избегать приема пищи, напитков, или курения. При возникновении зубной чувствительности или раздражения дёсен прекратить процедуру отбеливания и проконсультироваться со стоматологом.

ФОРМА ВЫПУСКА

Гель Белгель О Вайт (ручка-кисточка)	2,5 мл
Гель Белгель Са/Р (ручка-кисточка)	2,5 мл
Ретрактор	1 шт.

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Brite Smile Professional Teeth Whitening» - «Brite Smile», Inc

● БЕЛАГЕЛЬ® – О ЛАЙТ

(15% перекиси водорода)

НАЗНАЧЕНИЕ

Применяется для клинического отбеливания зубов.



СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

Компоненты геля «Белгель-О» лайт способны поглощать определенный спектр света, который активизирует действие отбеливающего геля. Применение геля «Белгель-О» лайт обеспечивает улучшение цвета зубов на 6-8 оттенков по шкале VITA. Гель наиболее эффективно удаляет желтые и коричневые пятна на зубах, которые ранее не подвергались отбеливанию и может применяться для отбеливания всех типов пятен.

Гель, как и любое другое средство для отбеливания, не осветляет реставрационные материалы.

По окончании процедуры отбеливания рекомендуется провести реминерализацию и фторирование зубов пациента.

ФОРМА ВЫПУСКА

Гель	1,5 г
------	-------

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Zoom» - «Discus Dental», США

БЕЛАГЕЛЬ® – О АКТИВ

(20%, 30% перекиси водорода)



НАЗНАЧЕНИЕ

Предназначен для устранения дисколораций, как изначально имевшихся на зубах, так и появившихся с возрастом, а также для отбеливания депульпированных зубов, включая внутрикоронковое отбеливание.

СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

В состав отбеливающей системы «Белгель-О» актив входят: гель на основе 20% (30%) перекиси водорода и гель, содержащий щелочной активатор.

При смешивании двух гелей перекись водорода распадается с образованием активных радикалов, под действием которых происходит расщепление органических веществ, окрашивающих ткани зубов. Голубая окраска геля облегчает контроль за процессом отбеливания.

Применение системы «Белгель-О» актив обеспечивает улучшение цвета зубов на 6-8 оттенков по шкале VITA. Гель, как и любое другое средство для отбеливания, не осветляет реставрационные материалы.

ФОРМА ВЫПУСКА

Гель на основе перекиси водорода 1,5 г
Гель-активатор 1,5 г

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Opalescence Xtra Boost» - «Ultradent», США

БЕЛАГЕЛЬ® – Ca/P



НАЗНАЧЕНИЕ

- профилактика кариеса на начальной его стадии - белого пятна;
- реминерализация эмали при некариозных ее поражениях, возникших в период формирования зубов;
- при гиперестезии твердых тканей зуба, гипоплазии эмали, эрозии твердых тканей зуба и т.п.

СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

Составные компоненты реминерализующего геля «Белгель-Са/Р» - ионы, входящие в состав здоровой зубной эмали, активно проникают в эмаль и дентин пораженных зубов и способствуют их минерализации. 1 г материала «Белгель-Са/Р» содержит: 11 мг ионов кальция, 5 мг фосфора, 32 мг хлора, 1,8 мг ионов калия, 0,9 мг ионов магния и 20 мг ионов натрия.

При нанесении геля на поверхность зуба и высушивании образуется плёнка, реминерализующая ткани зуба в течение 3-5 ч. Для более длительной аппликации гель используют с применением каппы.

ФОРМА ВЫПУСКА

Гель 5 мл / 10 г
Гель (ручка) 2,5 мл



БЕЛАГЕЛЬ® – Р

НАЗНАЧЕНИЕ

Предназначен для выявления и размягчения зубного камня при его удалении с подвижных зубов при заболеваниях пародонта.

СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

Специфические свойства препарата обусловлены содержащейся в нем кислотой, которая частично растворяет соли, образующие зубной камень. Это позволяет меньше травмировать твердые ткани зуба и слизистую, чем при снятии камня обычным способом.

Эфирные масла, входящие в состав «Белгель-Р», дают ощущение свежести, а окраска зубного налета в синий цвет контрастирует с эмалью и слизистой оболочкой полости рта, что позволяет врачу проконтролировать свою работу.

ФОРМА ВЫПУСКА

Гель 5 мл

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Dentrol Ultra» - «Septodont», Франция

● БЕЛАГЕЛЬ® – F

НАЗНАЧЕНИЕ

Применяется для профилактики кариеса зубов, а также при гиперестезии зубов, при клиновидных дефектах, травматических повреждениях эмали и других некариозных поражениях.



СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

«Белагель-F» - на основе природных полисахаридов, характеризуется высокой проникающей способностью ионов фтора (F-) в ткани зуба, стимулирует минерализацию твердых тканей зуба, способствует восстановлению зубной эмали и предохраняет зубы от кариеса.

ФОРМА ВЫПУСКА

Гель

5 мл

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Fluoridin Gel №5» - «Voco», Германия
«Profluorid varnish» - «Voco», Германия
«Флюорекс гель» - «Стема», Польша

Лак стоматологический фторирующий однокомпонентный противокариесный противобололевой «Белак-F»
РУ № ФСР 2010/07667 от 11.05.2010 г.

● БЕЛАК® – F

НАЗНАЧЕНИЕ

Применяется для профилактики кариеса зубов у детей и подростков, а также как лечебное средство при гиперестезии зубов, при клиновидных дефектах, травматических повреждениях эмали и других некариозных поражениях.

Стоматологический материал «Белак-F» выпускается в двух формах:

- «Белак-F» белый;
- «Белак-F» прозрачный.



СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

«Белак-F» белый. В его состав входят растворитель, пленкообразователь, калий фтористый. Ионы фтора, содержащиеся в препарате, укрепляют эмаль зубов, снижают ее проницаемость, предохраняют зубы от развития кариеса.

«Белак-F» прозрачный. В его состав входят природный пленкообразователь, соединение фтора нового поколения (аминофторид), антисептический компонент и растворитель. Ионы фтора, содержащиеся в препарате, укрепляют эмаль зубов, снижают ее проницаемость, предохраняют зубы от развития кариеса.

ФОРМА ВЫПУСКА

Лак

25 мл

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Фторлак» - «Омега-Дент», Россия
«Profluorid varnish» - «Voco», Германия



ГЛУФТОРЭД®

НАЗНАЧЕНИЕ

Применяется для глубокого фторирования эмали и дентина при:

- профилактики и лечения первичного и вторичного кариеса, кариеса в стадии пятна, а также профилактики кариеса до и после использования ортодонтических конструкций;
- герметизации фиссур (без препарирования эмали) с эффектом глубокой минерализации;
- лечении гиперчувствительности пришеечной области зуба, снижении чувствительности дентина после препарирования полости и культи зуба, а также для изоляции пульпы от химического воздействия мономеров и кислот, входящих в состав композитных материалов и других видов пломб;
- лечении пародонитов.

СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

В стоматологический комплект «Глуфторэд» входят: **жидкость** - раствор голубого цвета, содержащий ионы фтора и меди, **суспензия** - мелкодисперсная гидроокись кальция в дистиллированной воде с добавлением стабилизатора.

В результате последовательного нанесения жидкости и суспензии происходит герметизация микротрещин эмали, канальцев дентина и цемента. Образующаяся субстанция представляет собой высокомолекулярный полимер кремниевой кислоты с отложившимися в нем субмикроскопическими кристалликами фтористого кальция, фтористого магния и фтористой меди - II. Она является щелочной по своей природе и исключительно плотной, что обеспечивает эффективную защиту дентина и пульпы от воздействия кислот и мономеров, содержащихся в композитных материалах.

В отличие от обычного фторирования, при проведении глубокого фторирования микрокристаллики фтористого кальция, размерами менее 1 микрона, образуются непосредственно в дентинных канальцах и порах поврежденной эмали, что обеспечивает эффективную, длительно действующую защиту от кариеса.

Субмикроскопические кристаллы фтористого кальция являются постоянным источником фторид-ионов, обеспечивающих длительную реминерализацию и эффективную герметизацию твердых тканей, что способствует восстановлению альвеолярно-дентальной системы. Соединения меди гарантируют эффективную защиту твердых тканей зуба от кариесогенных микроорганизмов.

Глубокое фторирование не снижает адгезию и ретенцию пломбирочных и реставрационных материалов.

ФОРМА ВЫПУСКА

Жидкость	10 мл
Суспензия	10 мл

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Эмаль и дентин герметизирующий ликвид» - «Humanchemie», Германия

Комплект изделий для снижения чувствительности зубов и слизистой полости рта «Десенсил-ВладМиВа»
РУ № ФСР 2007/00310 от 09.07.2007 г.



ДЕСЕНСИЛ®

В комплект «Десенсил-ВладМиВа» входят:

- **набор жидкостей** для снятия гиперестезии зубов;
- **анестезирующий гель** для слизистой полости рта (см. раздел «Лечебные материалы»);
- **паста** для снятия гиперестезии зубов (см. раздел «Лечебные материалы»).

НАЗНАЧЕНИЕ

Набор жидкостей «Десенсил-ВладМиВа» предназначен для снижения болевой чувствительности дентина при клиновидном дефекте, оголении пришеечной части коронки зуба, а также при эрозии эмали и для обработки глубоких полостей в качестве прокладки.

СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

Жидкости «Десенсил-ВладМиВа» №1 и №2 в совместном применении являются простым и эффективным средством для снижения чувствительности зубов. **Жидкость №1** - раствор, содержащий фосфат, карбонат-калия и антисептик. **Жидкость №2** - раствор солей кальция и стронция.

При последовательной обработке жидкостями на поверхности дентина и в дентинных канальцах происходит реакция с образованием микрокристаллического слоя (3 мкм) нерастворимых солей: фосфаты и карбонаты кальция и стронция. При этом растворимые соли калия глубоко проникают в глубь дентинных канальцев, снижая передачу нервного импульса и уменьшая проводимость боли.

Жидкости не раздражают ткани полости рта, не изменяют цвет зубов и не вызывают аллергии.

ФОРМА ВЫПУСКА

Жидкость №1	15 мл
Жидкость №2	15 мл

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Xylonor gel» - «Septodont», Франция
«Xylocontact, creme» - «Pierre Rolland», Франция
«Anaestho Gel» - «Voco», Германия

● ДЕСЕНСИЛ® – АКТИВ

НАЗНАЧЕНИЕ

Позволяет быстро снизить как имеющуюся гиперчувствительность зубов, так и гиперчувствительность дентина, вызванную проведением стоматологических процедур.

СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

В состав геля «Десенсил-Актив» входит: деионизированная вода, сорбитол, диоксид кремния, L-аргинин, монофторфосфат, антибактериальная добавка, увлажнитель, пищевой ароматизатор.

Гель надежно закрывает дентинные канальца, полностью блокирует болевые ощущения, обладает быстрым действием и пролонгированным эффектом. Кроме того, «Десенсил-Актив» обладает щадящими полирующими свойствами, не меняет текстуру поверхности зубной эмали и стоматологических реставрационных материалов.

«Десенсил-Актив» может использоваться как до, так и после стоматологических процедур, таких как профессиональная гигиена полости рта (ультразвуковая чистка зубов), отбеливание, препарирование зубов при ортопедическом лечении, и других терапевтических стоматологических манипуляций. При регулярном использовании у пациентов, страдающих гиперчувствительностью дентина, создает долговременный барьер, защищающий от повышенной чувствительности зубов.

ФОРМА ВЫПУСКА

Гель

10 мл

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Elmex Sensitive» - «Gaba», Германия
«Sensitive Pro-Relief» - «Colgate», США



Набор жидкостей для диагностической оценки гигиены полости рта
«Колор-тест»

РУ № ФСР 2010/06809 от 12.02.2010 г.

● КОЛОП-ТЕСТ

НАЗНАЧЕНИЕ

«КОЛОП-ТЕСТ №1» - предназначен для выявления воспалительных процессов мягких тканей полости рта (проба Шиллера-Писарева). Проба является объективным тестом для оценки степени заболевания пародонта и эффективности проведенного лечения, может использоваться для определения распространенности воспаления и границ оперативного вмешательства при гингивэктомии, кюретаже пародонтальных каналов, для выявления поддесневых зубных отложений.

«КОЛОП-ТЕСТ №2» - предназначен для выявления размягченной эмали и дентина при кариесе; для контроля полного удаления кариозного дентина, а также для обнаружения микротрещин в пломбах.

«КОЛОП-ТЕСТ №3» - предназначен для выявления мягкого и твердого зубного налета и оценки гигиены полости рта врачом или самостоятельно пациентом в домашних условиях.

СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

Свойства «КОЛОП-ТЕСТА №1», в состав которого входит йод, йодистый калий и основа, определяются способностью гликогена (количество которого увеличивается при воспалении) давать окраску в процессе взаимодействия с йодсодержащими растворами. При нанесении «Колор-теста №1» на мягкие ткани полости рта происходит окрашивание воспаленных участков.

В состав «КОЛОП-ТЕСТА №2» входит фуксин основной, который адсорбируется на поврежденном белке твердых тканей зуба и окрашивает в красно-фиолетовый цвет размягченную эмаль и дентин. Здоровые ткани зуба - эмаль и минерализованный дентин при этом окрашиваться не будут. Таким образом, врач-стоматолог может определить уровень оперативного вмешательства.

Содержащаяся в жидкости «КОЛОП-ТЕСТ №3» метиленовая синь окрашивает бактериальный зубной налет в синий цвет, не изменяя цвета интактных твердых тканей и слизистой оболочки полости рта.

«КОЛОП-ТЕСТ №4» - для выявления устья корневых каналов сложной морфологии (см. раздел «Эндодонтические материалы»).

ФОРМА ВЫПУСКА

Жидкость №1, №2, №3

20 мл

Выпускается отдельно.

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Caries Detektor» - «Kuraray Dental», Япония
«Caries Marker» - «Voco», Германия
«Snoop» - «Pulpdent», США



КОЛОРДЕНТ®



НАЗНАЧЕНИЕ

Предназначен для окрашивания эмали зубов в белый цвет с глянцевым или перламутровым блеском, а также для декоративного окрашивания зубов в различные цвета.

СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

Лак «КолорДент» содержит: природный пленкообразователь, способный образовывать тонкую прочную пленку, обладающую антисептическими и бактерицидными свойствами; растворитель; загуститель; колеровочную пасту на основе диоксида титана или пигментов другого цвета, а также реминерализующую добавку (гидроксиапатит), способствующую восстановлению минеральной структуры зуба.

Лак безопасен в использовании, не вредит слизистой оболочке полости рта, легко удаляется зубной щеткой.

ФОРМА ВЫПУСКА

Набор лаков следующих цветов:

белая эмаль тон 1	6 мл	сиреневый	6 мл
белая эмаль тон 2	6 мл	розовый	6 мл
изумрудные искры	6 мл	желтый	6 мл
серебряные искры	6 мл	красный	6 мл
золотые искры	6 мл	синий	6 мл
черный	6 мл	зеленый	6 мл

Выпускается в наборе или в виде отдельных изделий.



КОЛОРДЕНТ® – LC

НАЗНАЧЕНИЕ

Предназначен для декоративного окрашивания зубов в различные цвета.

СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

«КолорДент» - LC представляет собой светоотверждаемый однокомпонентный композиционный материал низкой вязкости, устойчивый к истиранию, содержащий фторирующие компоненты, которые обеспечивают кариеспротективный эффект.

Материал «КолорДент» - LC выпускается в виде пасты (белой, прозрачной и цветной (5 цветов) с мерцающим эффектом). Входящие в состав пищевые красители соответствуют нормам международных стандартов.

ФОРМА ВЫПУСКА

Паста прозрачная	1 мл	Паста зеленая	1 мл
Паста белая	1 мл	Паста синяя	1 мл
Паста желтая	1 мл	Гель для травления эмали и дентина на органической основе	3 мл
Паста оранжевая	1 мл		
Паста красная	1 мл		

Материал выпускается в наборе и отдельно в шприцах.

● НАНОФЛЮОР®

НАЗНАЧЕНИЕ

Применяется для глубокого фторирования и ускоренной реминерализации дентина и эмали:

- при профилактике и лечении первичного и вторичного кариеса, кариеса в стадии пятна, кариеса корня, а также при лечении клиновидных дефектов;
- после снятия зубных отложений при профессиональной гигиенической чистке зубов;
- после удаления брекет-систем и полировки эмали зубов;
- после кюретажа пародонтальных карманов для защиты пришеечной области зуба при цервикальной гиперестезии;
- при лечении гиперестезии зубов после применения техники травления (реставрация композиционными материалами, герметизация фиссур, установка брекет-систем);
- при абразивном повреждении эмали и дентина в результате неправильной чистки зубов или при травмировании зубов;
- при обработке контактных поверхностей соседних зубов с несъемными ортопедическими конструкциями;
- при обработке «живой» культи препарированного зуба перед фиксацией несъемного протеза;
- при лечении и профилактике кариеса у детей и подростков: сохранение временных зубов до появления постоянных, герметизация фиссур в стадии их созревания, при пигментированных глубоких фиссурах постоянных зубов;
- перед пломбированием для изоляции глубоких полостей зуба.



СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

Лак «Нанофлюор» содержит:

- аминофторид и фторид натрия, повышающие резистентность зубной эмали к воздействию кислот. Аминофторид - органическое соединение фтора нового поколения, обладающее повышенной фторирующей активностью с длительным терапевтическим действием. Оптимальное содержание фторирующих компонентов, обеспечивающих мгновенную изоляцию зубов от различного рода раздражителей;
- природную смолу, обладающую антисептическими и бактерицидными свойствами, способную образовывать тонкую прочную плёнку в течение 40-60 сек, не влияющую на адгезию реставрационных материалов к дентину;
- нанодисперсный коллоидный гидроксиапатит, способствующий восстановлению минеральной структуры эмали зуба, реминерализации дентина глубокой кариозной полости и нормализации функционального состояния пульпы зуба;
- хлорбутанол, оказывающий умеренно отвлекающее, противовоспалительное и антисептическое действие.

ФОРМА ВЫПУСКА

Лак 5 мл
Растворитель 5 мл

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Bifluorid 12» - «Voco», Германия
«Сорас Varnish» - «PD», Швейцария

Набор полирующих кальцинирующих паст для естественных зубов «Полидент»

РУ № ФСР 2008/03037 от 18.07.2008 г.

● ПОЛИДЕНТ

Полирующие пасты «Полидент» обладают абразивными свойствами, фторируют (пасты с фтором) и защищают эмаль зубов, создают приятное ощущение свежести в полости рта. Пасты «Полидент» содержат абразив, антисептические и вкусовые добавки, пастообразователь и наполнитель.



НАЗНАЧЕНИЕ

Полидент №1 - для размягчения и удаления зубного камня без повреждения эмали. Рекомендуется для лечения дисколорита твердых тканей зуба, для курильщиков и больных литиазом.

Полидент №2 - для удаления мягкого налета, пелликул и обработки эмали перед реставрацией зубов, герметизацией фиссур, отбеливанием зубов, а также для профилактики кариеса методом снятия зубных отложений.

Полидент №3 - для отбеливания, реминерализации и фторирования зубной эмали.

СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

Паста «Полидент №1» характеризуется совокупностью химического и механического воздействия на твердые зубные отложения. Кислотная составляющая пасты размягчает твердые отложения, абразив счищает их с поверхности зубов при обработке, а антисептик предохраняет от повторного отложения зубного налета.

Паста «Полидент №2» содержит абразив, позволяющий производить очистку эмали и фиссур с минимальным риском повреждения их поверхности. Гидрофильный пастообразователь, придающий пасте пластичную консистенцию удобную в работе, позволяет легко удалять пасту водой с поверхности зубов.

Отбеливающие свойства пасты «Полидент №3» определяет перекись карбамида - наиболее эффективный отбеливатель, щадящий эмаль. Абразив легко снимает мягкий налет, входящие в состав пасты фториды и производные фосфора реминерализуют и защищают эмаль зубов.

ФОРМА ВЫПУСКА

Паста № 1, 2, 3 40 г / 40 г / 30 г
Паста № 1, 2 5 мл / 90 г

Выпускаются:
набором (в банках)
и отдельно (в шприцах и тубах).

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Detartrine» - «Septodont», Франция
«Detartrine Z» - «Septodont», Франция
«Clint» - «Voco», Германия; «Clean Joy» - «Voco», Германия
«Remin Pro» - «Voco», Германия



ФИССУЛАЙТ®

серии «КАЛЕЙДОСКОП» -
материал для детской стоматологии

НАЗНАЧЕНИЕ

Применяется для запечатывания фиссур и других анатомических углублений интактных зубов.

СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

Герметик «Фиссулайт» представляет собой светоотверждаемый однокомпонентный композиционный материал низкой вязкости, устойчивый к истиранию, содержащий фторирующие компоненты, которые обеспечивают кариеспротективный эффект.

Герметик «Фиссулайт» выпускается в виде пасты (белой, прозрачной и цветной с мерцающим эффектом). Использование прозрачной пасты является предпочтительным в случаях ранних кариозных фиссур и позволяет контролировать состояние эмали под прозрачным слоем герметика. Цветные герметики удобно наносить и визуальнo контролировать во время запечатывания и последующих проверок. Яркая цветовая палитра (6 цветов) поможет завоевать доверие маленького пациента, предоставив ему возможность участвовать в процессе лечения при выборе цвета герметика. Входящие в состав герметика пищевые красители соответствуют нормам международных стандартов и не вымываются из отвержденного материала. Светоотверждаемый герметик позволяет экономить время. Шприцы с насадками для прямого применения дают возможность легко и точно наносить герметик на препарированную фиссуру.

Гель для травления на органической основе содержит бактерицидное вещество (хлорид бензалкония), которое позволяет устранить возможную чувствительность, связанную с бактериальным загрязнением поверхности обрабатываемого зуба. Хлорид бензалкония оказывает микробостатическое и микробицидное действие на грамположительные и грамотрицательные бактерии и кандиды.

ФОРМА ВЫПУСКА

паста прозрачная	1 мл	паста красная	1 мл
паста белая	1 мл	паста зеленая	1 мл
паста золотая	1 мл	паста синяя	1 мл
паста оранжевая	1 мл	Гель для травления эмали и дентина на органической основе	3 мл

Материал выпускается комплектом и отдельно.

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Fissurit» - «Voco», Германия
«Jen Fissu-Fill» - «Jen Dental», США
«Fisseal» - «WP Dental», США

Материал-герметик двухкомпонентный химического отверждения для закрытия фиссур и других анатомических углублений зубов «Фиссхим»
РУ № ФСР 2009/05516 от 26.08.2009 г.



ФИССХИМ®

серии «КАЛЕЙДОСКОП» -
материал для детской стоматологии

НАЗНАЧЕНИЕ

Являясь материалом экзогенной профилактики окклюзионного кариеса временных и постоянных зубов, предназначен для запечатывания фиссур и других анатомических углублений интактных зубов и изоляции участков, чувствительных к поражению кариесом.

СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

Герметик химического отверждения «Фиссхим» представляет собой композит на основе органического связующего и силанизированного тонкодисперсного кварцевого наполнителя. «Фиссхим» состоит из двух паст: основной и каталитической. Входящие в состав герметика фторсодержащие компоненты обеспечивают кариеспротективный эффект.

«Фиссхим» выпускается разных цветов (белый, или синий, красный, желтый и зеленый с мерцающим эффектом). Цветные герметики удобно наносить и визуальнo контролировать во время запечатывания и последующих проверок. Яркая цветовая палитра поможет завоевать доверие маленького пациента, предоставив ему возможность участвовать в процессе лечения при выборе цвета герметика. Входящие в состав герметика пищевые красители соответствуют нормам международных стандартов и не вымываются из отвержденного материала.

ФОРМА ВЫПУСКА

Паста основная одного из цветов (белая, желтая, красная, синяя, зеленая)	3 мл
Паста каталитическая	3 мл
Гель для травления эмали	5 мл

Набор:

Паста основная:	
желтая	3 мл
зеленая	3 мл
синяя	3 мл
красная	3 мл
Паста каталитическая	3 мл x 4 шт.
Гель для травления	5 мл

Материал выпускается комплектом и отдельно.

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Фиссил» - «Стомедент», Россия
«Delton» - «Jonson & Jonson», США

ГЕЛИ ДЛЯ ТРАВЛЕНИЯ

- ГЕЛЬ
НА ОРГАНИЧЕСКОЙ
ОСНОВЕ
для травления эмали
и дентина
- ГЕЛЬ
для травления
дентина
- ГЕЛЬ
для травления
эмали

ПОЛИРУЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ

- ПОЛИДЕНТ №4

АДГЕЗИВЫ

- БЕЛАБОНД
ХИМИЧЕСКОГО
ОТВЕРЖДЕНИЯ
- БЕЛАБОНД
СВЕТОВОГО
ОТВЕРЖДЕНИЯ

ЖИДКОСТЬ для ОБЕЗЖИРИВАНИЯ и ВЫСУШИВАНИЯ ТВЕРДЫХ ТКАНЕЙ ЗУБА

- АНГИДРИН

МАТЕРИАЛЫ для ЗАЩИТЫ ПЛОМБ

- АКСИЛ
- АКСИЛ - LC

АКСИЛ



НАЗНАЧЕНИЕ

- покрытие пломб и их защита от воздействия слюны в течение 1,5-2 часов;
- защита десны в процедуре отбеливания эмали.

СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

Защитная паста «Аксил» содержит гидрофобный биосовместимый компонент, обладает водоотталкивающими свойствами и не раздражает слизистую полости рта.

ФОРМА ВЫПУСКА

Паста 5 г

АКСИЛ-ЛС



НАЗНАЧЕНИЕ

- изоляция пломб из композитов и стеклоиономерных цементов от воздействия влаги;
- устранение незначительных дефектов и пористости поверхности.

СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

В состав лака «Аксил» - LC входят: олигоэфирметакрилатные смолы, растворитель, инициаторы и стабилизаторы.

«Аксил» - LC обладает хорошей адгезией к пломбировочным материалам, быстро отверждается под действием света фотополимеризатора и образует тонкую пленку, которая надежно защищает стеклоиономер или композит от воздействия влаги в процессе отверждения (не менее 24 часов).

ФОРМА ВЫПУСКА

Лак 5 мл

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Fuji COAT LC» - «GC», Япония
«BisCover LV» - «Bisco», США

Жидкость для обезжиривания и высушивания твердых тканей зуба
«Ангидрин»
РУ № ФСР 2008/03514 от 23.10.2008 г.



АНГИДРИН®

НАЗНАЧЕНИЕ

Предназначена для обезжиривания и высушивания твердых тканей зуба перед пломбированием или перед установкой несъемных протезов, а также для очистки протезных поверхностей перед фиксацией.

СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

Легко испаряющаяся жидкость «Ангидрин» содержит биосовместимую добавку, которая запечатывает и защищает дентинные каналы, образуя тонкий мономолекулярный барьер, поэтому после обработки культи «живого» зуба перед установкой коронки у пациента снижается болезненное ощущение от фиксирующего цемента. Не содержащая диэтилового эфира и этанола жидкость не оказывает вредного воздействия на окружающие мягкие ткани, не вызывает болезненности при попадании на слизистую поверхность полости рта. Жидкость «Ангидрин» удобна в использовании и не требует применения осушающей струи сжатого воздуха.

Жидкость может быть использована как во взрослой, так и в детской стоматологии.

Применение жидкости «Ангидрин» позволяет быстро и качественно обезжирить и просушить зубные и протезные поверхности перед фиксацией, обеспечивая адгезию фиксирующего цемента.

ФОРМА ВЫПУСКА

Жидкость 20 мл / 100 мл

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Hidrol» - «Septodont», Франция

● БЕЛАБОНД®

АДГЕЗИВЫ СВЕТОВОГО ОТВЕРЖДЕНИЯ

НАЗНАЧЕНИЕ

Предназначены для обеспечения прочного соединения (адгезии) светоотверждаемых композитных материалов с твердыми тканями зуба. Может использоваться в сочетании с любыми светоотверждаемыми композитными материалами.

СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

ДВУХКОМПОНЕНТНАЯ СВЕТООТВЕРЖДАЕМАЯ АДГЕЗИВНАЯ СИСТЕМА «Белабонд» - состоит из праймера и адгезива.

Праймер на водной основе полностью смачивает поверхность дентина и легко проникает в дентинные канальца. Гидрофильный фосфорсодержащий олигоэфирметакрилат, входящий в состав праймера, способствует образованию химической связи с тканями зуба и формированию ретенционных полимерных тяжей в дентинных канальцах.

Адгезив, содержащий олигоэфирметакрилатные смолы, при полимеризации образует химическую связь с праймером и композитом.

Адгезивная система «Белабонд» обеспечивает прочное сцепление и надежное краевое прилегание, основанное на химической адгезии при реставрации анатомической формы зуба.

ФОРМА ВЫПУСКА

Праймер	5 мл
Адгезив	5 мл
Гель для травления эмали	5 мл

ОДНОКОМПОНЕНТНЫЙ СВЕТООТВЕРЖДАЕМЫЙ АДГЕЗИВ «Белабонд» - содержит метакрилатные олигомеры (HEMA, PMDM, UDMA), нанонаполнитель, активаторы полимеризации, стабилизаторы, растворители.

Адгезив обладает свойствами десенситайзера, полностью смачивает поверхность дентина и легко проникает в дентинные канальца. Полифункциональные мономеры, входящие в состав адгезива, способствуют образованию химической связи с тканями зуба и формированию ретенционных полимерных тяжей в дентинных канальцах.

ФОРМА ВЫПУСКА

Адгезив	5 мл
---------	------

САМОПРОТРАВЛИВАЮЩИЙ СВЕТООТВЕРЖДАЕМЫЙ АДГЕЗИВ «Белабонд» содержит метакрилатные олигомеры (HEMA, UDMA), активаторы полимеризации, стабилизаторы, растворители.

Адгезив не требует предварительного кислотного протравливания поверхности зуба. Обладая хорошими смачивающими свойствами, самопротравливающий адгезив легко проникает в поверхность дентина, частично растворяя его. Полифункциональные мономеры, входящие в состав адгезива, способствуют образованию химической связи с тканями зуба и формированию ретенционных полимерных тяжей в дентинных канальцах. Благодаря одновременному процессу кондиционирования и диффузии, инфильтрация мономеров точно соответствует глубине минерализации.

ФОРМА ВЫПУСКА

Адгезив	5 мл
---------	------

АДГЕЗИВЫ ХИМИЧЕСКОГО ОТВЕРЖДЕНИЯ

НАЗНАЧЕНИЕ

Предназначен для обеспечения прочного соединения композитных материалов химического отверждения с твердыми тканями зуба.

СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

Адгезив «Белабонд» представляет собой композицию из двух жидкостей (каталитической и базовой) и содержит метакрилатные олигомеры, активаторы полимеризации, стабилизаторы.

Адгезив, обладая высоким химическим сродством как к полимерным материалам, так и к тканям зуба, обеспечивает надежное краевое прилегание при реставрации анатомической формы зуба.

ФОРМА ВЫПУСКА

Адгезив (жидкость № 1)	5 мл
Адгезив (жидкость № 2)	5 мл
Гель для травления эмали	5 мл



АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Ibond» - «Heraeus kulzer», Германия
«G-Bond» - «GC», Япония
«Single Bond» - «3M ESPE», США
«Xeno IV» - «Dentsply», США



ГЕЛЬ

ДЛЯ ТРАВЛЕНИЯ ЭМАЛИ И ДЕНТИНА
НА ОРГАНИЧЕСКОЙ ОСНОВЕ

НАЗНАЧЕНИЕ

Предназначен для травления эмали и дентина перед пломбированием кариозных полостей препарируемого зуба.

СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

В состав геля на органической основе входит 32% ортофосфорная кислота, антибактериальный агент (бензалкониумхлорид), пищевой краситель. Основу геля составляет органический водорастворимый пищевой гелеобразователь.

Загущенный органическим полимером гель на органической основе обладает оптимальной консистенцией и необходимой текучестью, не растекается как жидкость и полностью смывается водой в отличие от гелей с неорганическим загустителем (мелкодисперсным оксидом кремния - аэросилом), который остаётся на поверхности дентина в виде налёта. Обработка препарированной поверхности гелем на органической основе позволяет значительно увеличить адгезию пломбировочного материала.

Содержащееся в геле бактерицидное вещество (бензалкониумхлорид) устраняет чувствительность, связанную с бактериальным загрязнением поверхности препарируемого зуба. Бензалкониумхлорид оказывает микростатическое и микробоцидное действие на грамположительные и грамотрицательные бактерии и кандиды.

При нанесении геля на эмаль через 15-30 сек. на поверхности эмали образуется микрошероховатость, которая увеличивает силу сцепления твердых тканей зуба с пломбировочным материалом.

При обработке дентина гелем удаляется смазанный слой, раскрываются дентинные каналы, что обеспечивает более высокую адгезию пломбировочного материала к дентину.

ФОРМА ВЫПУСКА

Гель

3 мл / 10 мл

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«ALL-TC» - «Bisco», США



НАБОР ГЕЛЕЙ

В набор гелей для травления твердых тканей зуба входят:

- гель для травления эмали,
- гель для травления дентина.

НАЗНАЧЕНИЕ

Предназначен для травления эмали и дентина перед пломбированием кариозных полостей препарируемого зуба.

СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

В состав **геля для травления эмали** входит 37% фосфорная кислота, гелеобразователь и краситель. При нанесении геля на эмаль через 30-40 сек. на поверхности эмали образуется микрошероховатость, которая увеличивает силу сцепления твердых тканей зуба с пломбировочным материалом.

Гель для травления дентина содержит 5% малеиновую кислоту, гелеобразователь и краситель. При обработке дентина гелем удаляется смазанный слой, раскрываются дентинные каналы, что обеспечивает более высокую адгезию пломбировочного материала к дентину.

Гели обладают высокой тиксотропностью, не текут на десну и легко, без остатка смываются водой.

ФОРМА ВЫПУСКА

Гель для травления эмали

2 мл / 5 мл / 20 мл / 100 мл

Гель для травления дентина

2 мл / 5 мл

**Выпускается в наборе
и отдельно в шприцах.**

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Etch-Rite», «Etch-All» - «Pulpdent», США
«Acid Etch Gel» - «PSP Dental», Англия

Набор полирующих кальцинирующих паст для естественных зубов
«Полидент»
РУ № ФСР 2008/03037 от 18.07.2008 г.



ПОЛИДЕНТ №4

НАЗНАЧЕНИЕ

Предназначен для **предварительной** и **окончательной** обработки пломб из композитных материалов, стеклоиономеров и амальгам, с целью придания им сухого блеска.

СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

Паста «Полидент №4» содержит абразив, гидрофильный пастообразователь и инертный наполнитель.

Для предварительной обработки: обработать просушенную поверхность пломбы в течение 1 минуты **пастой белого цвета**. После обработки смыть пасту водой с поверхности пломбы.

Для получения сухого блеска процедуру полировки необходимо повторить с использованием пасты для окончательной обработки - **паста розового цвета** в течение 30-60 секунд.

ФОРМА ВЫПУСКА

Паста белая

3 г / 90 г

Паста розовая

3 г / 90 г

**Выпускается в наборе
и отдельно в шприцах.**

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Clean Polish», «Super Polish» - «Kerr», США

БИОМАТЕРИАЛЫ

ДЛЯ КОСТНОЙ РЕГЕНЕРАЦИИ

КСЕНОГЕННЫЕ

- БИОПЛАСТ-ДЕНТ

АЛЛОПЛАСТИЧЕСКИЕ

- КЛИПДЕНТ
- КЛИПДЕНТ-ЦЕМ

ДЛЯ РЕГЕНЕРАЦИИ МЯГКИХ ТКАНЕЙ

МЕМБРАНЫ

- БИОПЛАСТ-ДЕНТ
- КЛИПДЕНТ

ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ СРЕДСТВА

- АЛЬВАНЕС ГУБКА
- БИНТ йодоформный



БИОПЛАСТ-ДЕНТ

Материал «Биопласт-Дент» выпускается в виде:

- крошки, чипсов;
- крошки пропитанной линкомицином (4,5%);
- крошки пропитанной хлоргексидином (0,25%) и метронидазолом (0,5%);
- крошки и чипсов, содержащих рентгеноконтратный гидроксиапатит;
- деминерализованных блоков;
- костных корневых трансплантатов (конус, блок).

НАЗНАЧЕНИЕ

Материалы «Биопласт-Дент» предназначены для восстановления структурной целостности костных дефектов и повышения остеогенного потенциала костной ткани в хирургической стоматологии и челюстно-лицевой хирургии:

- заполнение дефектов после цистэктомии, резекции корня;
 - заполнение лунок удаленных зубов, для предотвращения атрофии контура альвеолярного гребня;
 - заполнение полостей при синус-лифтинге;
 - реконструкция альвеолярного отростка;
 - закрытие перфораций гайморовой пазухи и нижнечелюстного канала;
 - заполнение пародонтальных дефектов;
- а также в травматологии, ортопедии, офтальмохирургии и других областях медицины.

СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

Материалы «Биопласт-Дент» представляют собой костную ткань КРС, очищенную методом химико-ферментативной обработки с сохранением гидроксиапатита биологического происхождения и пространственной архитектуры, что способствует фиксации биологически активных веществ на структурах биоматериала без снижения их биологической активности. Биоматериалы являются достаточно прочной, резорбируемой во времени матрицей (6-8 месяцев), со скоростью биорезорбции синхронизированной по времени с процессом образования новой ткани. Физиологическая резорбция протекает с образованием нетоксичных продуктов распада. Материалы являются идеальным остовом прорастания кровеносных сосудов и врастания клеток из костного ложа, т.к. обладают пористой структурой трабекулярной и диафизарной части трубчатых костей (микропоры, макропоры, гаверсовы каналы).

Гидроксиапатит биологического происхождения способствует ангиогенезу, миграции и прикреплению к поверхности материала стромальных стволовых клеток костного мозга, их дифференцировке в остеобласты и репаративному остеогенезу.

Материалы обладают остеогенными (остеокондуктивными и остеоиндуктивными) свойствами, содержат высокоочищенные сульфатированные гликозаминогликаны в пределах биологической нормы (не менее 800 мкг/см³).

Материалы «Биопласт-Дент» обладают высокой биологической совместимостью с окружающими тканями, способствующей отсутствию иммунных реакций организма реципиента, а также сочетаются со всеми видами трансплантатов, имплантатов, эндофиксаторов.

БИОПЛАСТ-ДЕНТ с хлоргексидином и метронидазолом

Хлоргексидин активен в отношении широкого спектра вегетативных форм грамотрицательных и грамположительных микроорганизмов, дрожжей и липофильных вирусов. Бактерицидный эффект обусловлен связыванием катионов, образующихся в результате диссоциации хлоргексидина в физиологической среде с отрицательно заряженными фосфатными группами бактериальных клеточных мембран и экстрамикробных комплексов.

Метронидазол обладает антипротозойным и антибактериальным действием по отношению к анаэробным простейшим и бактериям. Механизм действия заключается в биохимическом восстановлении нитрогрупп метронидазола и дальнейшем их взаимодействии с ДНК клетки микроорганизмов, что ингибирует синтез нуклеиновых кислот и ведет к гибели бактерий.

БИОПЛАСТ-ДЕНТ с линкомицином

Линкомицин ингибирует синтез белков в микроорганизмах, оказывая бактериостатическое и бактерицидное действие. Эффективен в отношении грамположительных микроорганизмов и микоплазм.

БИОПЛАСТ-ДЕНТ депротеинизированный

Материал представляет собой гидроксиапатит биологического происхождения и является достаточно прочной, постепенно резорбируемой матрицей (6-8 месяцев), на поверхности которой в условиях костных дефектов формируется новообразованная кость. В результате депротеинизации материал лишен клеточных элементов и белковых фракций.

БИОПЛАСТ-ДЕНТ деминерализованный

Материал, со степенью деминерализации необходимой для рабочей пластичности и моделируемости, с сохранением нативных костных морфогенетических белков.

ФОРМА ВЫПУСКА

Крошка	200-1000 мкм	0,5 см ³ ; 1,0 см ³ ; 1,5 см ³
Чипсы	1000-5000 мкм	0,5 см ³ ; 1,0 см ³ ; 1,5 см ³
Блоки	5 x 5 x 5 мм	0,5 см ³ ; 1,0 см ³ ; 1,5 см ³
	5 x 5 x 10 мм	0,5 см ³ ; 1,0 см ³ ; 1,5 см ³
Конусы		0,5 см ³ x 10 шт.

СТЕРИЛЬНОСТЬ! Радиационная стерилизация.

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Остеоматрикс» - «Конектбиофарм» Россия
«OsteoBiol» - «TecnoSS», Италия
«Bio-Oss» - «Geistlich», Швейцария

● БИОПЛАСТ-ДЕНТ МЕМБРАНА

НАЗНАЧЕНИЕ

Предназначена для создания механического барьера, предупреждающего миграцию мягких тканей в костный дефект при хирургическом вмешательстве:

- имплантация при дефектах костной ткани;
- восстановление врожденных и приобретенных дефектов костных и мягких тканей;
- синус-лифтинг;
- цистэктомия;
- пародонтиты (малоинвазивные методы лечения и реконструктивные операции);
- резекция верхушки корня;
- заполнение дефектов после удаления кист;
- закрытие перфораций гайморовой пазухи и прободений ниже-челюстного канала;
- удаление зуба (осложненное/неосложненное);
- в качестве стабилизатора сгустка.



СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

Резорбируемая двухслойная мембрана «Биопласт-Дент» представляет собой коллаген I типа (дерма), не содержит дополнительных швивающих добавок.

Мембрана имеет морфологию плотных ориентированных волокон для достижения механической прочности, иммуногенна, инертна, что приводит к отсутствию воспалительной реакции или выраженной реакции на инородное тело.

Мембрана не антигенна, высоко биосовместима, предотвращает пролиферацию и миграцию эпителия, создавая оптимальные условия для направленной регенерации костной ткани. Структура коллагена позволяет надежно закрыть костный дефект. Материал полностью резорбируется без фиброзного перерождения.

ФОРМА ВЫПУСКА

Мембрана	15 x 15 мм
	15 x 25 мм
	25 x 25 мм

СТЕРИЛЬНОСТЬ! Радиационная стерилизация.

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Bio-Gide» - «Geistlich», Швейцария

По желанию заказчика возможен выпуск других размеров.

● БИОПЛАСТ-ДЕНТ ГЕЛЬ

НАЗНАЧЕНИЕ

Предназначен для снятия отека и воспаления тканей слизистой полости рта в практике хирургической стоматологии, при травмах, переломах, шинировании челюстей, а также для профилактики и лечения пародонтитов, гингивитов и стоматитов.

СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

В состав геля «Биопласт-Дент» входит сульфатированный гликозаминогликан, способствующий заживлению воспаленного пародонта за счет синергического действия, направленного на снижение активности протеолитических ферментов и гиалуронидазы бактериальной флоры. Нормализуя обмен веществ в клетках эпителия и фибробластов десны хондроитин сульфат быстро снижает отечность и кровоточивость десен, способствует локализации воспаления, препятствуя распространению процесса на окружающие ткани. Хондроитин сульфат значительно улучшает состояние дентина и обмен в одонтоблестах.

Хлоргексидин биглюконат (в незначительной концентрации) обладает широким спектром действия в отношении грамположительных, грамотрицательных бактерий и грибковой флоры. Благодаря остаточной активности, он обеспечивает длительность бактерицидного эффекта на микроорганизмы, образующие зубной налет, способствует предупреждению и лечению гингивитов, уменьшает воспаление десен.

Применение геля «Биопласт-Дент» после проведения хирургических операций улучшает общий обмен веществ в тканях за счет нормализации сосудистой микроциркуляции.

Гель «Биопласт-Дент» хорошо переносится пациентами при длительном применении и не вызывает аллергических реакций.

ФОРМА ВЫПУСКА

Гель	3 мл / 10 мл
------	--------------

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«OsteoBiol» - «Tecoss», Италия
«Surgical Dressing» - «PD», Швейцария



КЛИПДЕНТ®



Материал «Клипдент» выпускаются в виде корневых костных трансплантатов и гранул на основе:

- чистой фазы β - трикальцийфосфата - «Клипдент»;
- β - трикальцийфосфата (60 %)/гидроксиапатит (40 %) - «Клипдент» ТКФ/ГАП;
- β - трикальцийфосфат в полилактидгликоидной матрице - «Клипдент» ПЛ;
- β - трикальцийфосфата в гиалуроновой матрице - «Клипдент» ГЛ;
- β - трикальцийфосфата в коллагеновой матрице - «Клипдент» КЛ.

НАЗНАЧЕНИЕ

Материалы «Клипдент» применяются в качестве остеопластического материала, оптимизирующего регенерацию костной ткани в хирургической стоматологии, клинике общей и челюстно-лицевой хирургии, а также в травматологии и ортопедии.

Пародонтология: заполнение двух- или многостеночных костных карманов, а также би- и трифуркации зубов, аугментация атрофированной челюстной пазухи.

Имплантология: синуслифт или поднятие синусового основания (субантральная аугментация), заполнение альвеолярных дефектов для поддержания челюстной пазухи после экстракции зуба, заполнение экстракционных дефектов с целью создания основы для имплантата.

Кистовые дефекты: дефекты после экстирпации костной кисты, дефекты после резекции верхушки корня и дефекты после удаления ретенированных зубов хирургическим путем, а также прочие многосеточные костные дефекты альвеолярных отростков и лицевых костей черепа.

СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

Материалы «Клипдент» по гранулометрическому составу разделены на фракции:

- 100 - 500 мкм - небольшие пародонтальные дефекты кости;
- 500 - 1000 мкм - средние и мелкие кистовые и альвеолярные дефекты;
- 1000 - 2000 мкм - большие кистовые дефекты и синуслифт;
- 2000 - 5000 мкм - большие костные дефекты.

Выбор размера гранул зависит от размера и местоположения дефекта.

Гранулы для костной регенерации «Клипдент»: на основе чистой фазы β - трикальцийфосфата; «Клипдент» ТКФ/ГАП на основе β - трикальцийфосфата (60 %)/гидроксиапатит (40 %), изготовлены в результате спекания синтетического сырья, не содержат веществ животного происхождения, биологически совместимы с тканями организма. Гранулы обладают высокой микро-, макро- и межгранулярной пористостью, что создаёт идеальные условия для восстановления кости.

Гранулы «Клипдент» ТКФ/ГАП обладают рентгеноконтрастностью.

Материал «Клипдент» ПЛ представляет собой минерал-полимерные гранулы (β - трикальцийфосфат/ПЛГЛ), заданной пористости, морфологии и архитектоники, что способствует ускорению интеграции имплантата с костной тканью.

Материалы «Клипдент», содержащие в составе гиалуронат натрия (ГЛ) и коллаген (КЛ), оказывают стимулирующее действие на рост клеток и способствуют активации репаративного остеогенеза в области травмы, ускоряют процесс дифференциации новообразованной костной ткани, что выражается прежде всего в резком повышении удельного веса костной компоненты регенерата, а также в более интенсивном созревании костного вещества.

В зависимости от размера гранул и потенциала регенерации ткани материалы серии «Клипдент» полностью резорбируются в интервале от 9 до 15 месяцев. Резорбция протекает параллельно процессу регенерации.

ФОРМА ВЫПУСКА

Гранулы	100-2000 мкм	0,5 см ³ ; 1,0 см ³ ; 1,5 см ³
Блоки	5 x 5 x 5 мм	0,5 см ³ ; 1,0 см ³ ; 1,5 см ³
	5 x 5 x 10 мм	0,5 см ³ ; 1,0 см ³ ; 1,5 см ³
Конусы		0,5 см ³ x 10 шт.

СТЕРИЛЬНОСТЬ! Радиационная стерилизация.

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«SynthoGraft» - «Bicon», США
«R.T.R.» - «Septodont», Франция

КЛИПДЕНТ® ПЛ СОРАСТВОРИТЕЛЬ

НАЗНАЧЕНИЕ

Предназначен для заполнения и восстановления костных дефектов в хирургической стоматологии и челюстно-лицевой хирургии:

- периодонтальные дефекты;
- удаление зуба;
- синус-лифтинг;
- имплантация;
- резекция верхушки корня зуба;
- удаление кисты.

СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

Остеокондуктивный материал «Клипдент» ПЛ соразстворитель состоит из гранул - трикальцийфосфата (-ТКФ) покрытых тонкой оболочкой биodeградируемого сополимера полилактидгликолида и соразстворителя. После смешивания гранул с соразстворителем, гранулы склеиваются между собой, образуя пластичный материал с высокой микро- и межгранулярной пористостью, который можно вводить в костный дефект непосредственно из шприца. При контакте с кровью или ротовой жидкостью материал приобретает форму костного дефекта, что обеспечивает стабильность его в дефекте и облегчает процедуру ушивания раны. Биоматериал полностью резорбируется в течение 9-15 месяцев. Резорбция протекает параллельно регенерации костной ткани.

ФОРМА ВЫПУСКА

Гранулы 100-2000 мкм 0,5 см³
Соразстворитель 0,25 см³

СТЕРИЛЬНОСТЬ!
Радиационная стерилизация.

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Easy-Graft» - «DS Dental», Швейцария



КЛИПДЕНТ® ПЛ МЕМБРАНА

НАЗНАЧЕНИЕ

Биоматериал предназначен для создания точной копии корня удаленного зуба с целью предотвращения атрофии альвеолярного отростка и восстановления костной ткани.

СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

- Комплект «Клипдент» ПЛ мембрана состоит из:
- синтетической мембраны представляющей собой сополимер полилактидгликолида;
 - гранул на основе β -трикальцийфосфата с высокой микро- и межгранулярной пористостью.

Каждая гранула покрыта полимерной оболочкой состоящей из полилактидгликолида. Под действием температуры гранулы склеиваются между собой с образованием механически прочной копии корня зуба, которая вводится в лунку только что удаленного зуба, сохраняя ее анатомическую форму и размеры, останавливает кровотечение и препятствует ее инфицированию.

Имплантат полностью резорбируется в течение 6-8 месяцев, замещаясь на вновь сформированную костную ткань, тем самым обеспечивает оптимальные условия для последующей дентальной имплантации или ортопедической реабилитации несъемными конструкциями мостовидных зубных протезов.

ФОРМА ВЫПУСКА

Гранулы 100 -2000 мкм 0,5 см³
Мембрана 0,05 г

СТЕРИЛЬНОСТЬ!
Радиационная стерилизация.

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Root Replica» - «DS Dental», Швейцария



Материал кальцийсодержащий остеопластический биорезорбируемый на основе минерального сырья для восстановления дефектов костных тканей «Клипдент-Цем»
РУ № ФСР 2012/14046 от 02.11.2012 г.

● КЛИПДЕНТ® - ЦЕМ

НАЗНАЧЕНИЕ

Предназначен для восстановления костных дефектов в хирургической стоматологии при установке имплантатов, челюстно-лицевой хирургии, ортопедии и травматологии.

СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

В состав биоматериала «Клипдент-Цем» входит:

β - трикальцийфосфат, моногидрат монокальцийфосфат, гиалуронат натрия, регуляторы пластичности и целостности структуры материала. Твердение материала происходит в результате кислотно-основного взаимодействия с образованием, в качестве основного продукта, кристаллогидратов дигидрата дикальцийфосфата, имеющего структуру брушита, обладающего большей скоростью резорбции, чем цементы на основе гидроксипатита.

Гиалуронат натрия, входящий в состав материала, значительно улучшает его клинические свойства, оказывая положительное воздействие на остеоиндуктивность.

Биоматериал «Клипдент-Цем» обеспечивает плотный контакт между костью и поверхностью дентального имплантата, способствует формированию новой аутогенной костной ткани, а также препятствует врастанию мягких тканей, являясь эффективной заменой традиционной комбинации «гранулированный материал-мембрана».

Показатель прочности затвердевшего материала эквивалентен прочности губчатой кости.

Биоматериал «Клипдент-Цем» полностью резорбируется через 3-4 месяца с момента имплантации.

ФОРМА ВЫПУСКА

Жидкость 1 мл
Порошок 2 г

СТЕРИЛЬНОСТЬ!
Радиационная стерилизация.

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«VitalOs cement» - «CalciPhos», Швейцария





- уменьшение образования рубцов в эстетически значимых зонах и ускорения заживления раны после проведения имплантации;
- для поддержки процесса регенерации после хирургического лечения пародонта, лечения гингивита, маргинального поверхностного и глубокого пародонтита.

СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

Входящий в состав геля «Клипдент» гиалуронат натрия, представляет собой биополимер высокой степени очистки, состоящий из повторяющихся дисахаридных остатков N-ацетилглюкозамина и глюкуроновой кислоты. Гидратированный гель по составу эквивалентен естественному человеческому гиалуронату натрия. Узкий диапазон молекулярного веса и отсутствие белков животного происхождения снижает риск аллергических реакций.

Благодаря высокой вязкости гель замедляет процесс проникновения бактерий и вирусов, выполняя функцию биологического барьера, что положительно влияет на процесс заживления.

Смесь гиалуроновой кислоты с материалами для регенерации кости значительно улучшает клинические качества, оказывая положительное воздействие на остеоиндуктивность, и фиксацию этих материалов в местах применения, предотвращая смещение аугментационного материала и обеспечивая стабильность объема.

Гель эффективно фиксирует аугментационный материал независимо от того, является ли он ауто- или аллогенным трансплантатом, выполняя функцию биологической мембраны.

Защитное действие и медленное всасывание гиалуроновой кислоты обеспечивает надежную и предсказуемую регенерацию аугментата, особенно при операциях синус-лифтинга.

Гиалуроновая кислота положительно воздействует на образование нового костного материала и обеспечивает прочность связи частиц гранулята, что позволяет проводить аугментацию дефектов даже в труднодоступных местах.

ФОРМА ВЫПУСКА

Гель 1 мл

СТЕРИЛЬНОСТЬ! Стерилизация путем автоклавирования.

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Hyadent», Германия - «Hyadent», Германия



СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

Материал «Клипдент» парадонтологический представляет собой резорбируемые кальций-фосфатные многослойные гранулы с пролонгированным высвобождением активных действующих веществ.

Основа гранулы состоит из рентгеноконтрастных β -трикальцийфосфата (20%)/гидроксиапатита (80%) в полилактидгликолидной матрице. Внутренний слой покрытия содержит гиалуронат натрия, который оказывает стимулирующее действие на рост клеток и способствует активации репаративного остеогенеза в области травмы, ускоряя процесс дифференциации новообразованной костной ткани, что выражается прежде всего в резком повышении удельного веса костной компоненты регенерата, а также в более интенсивном созревании костного вещества. Внешний слой покрытия включает в себя компоненты противомикробные, обладающие антибактериальным действием по отношению к анаэробным простейшим и бактериям, ингибируют синтез белков в микроорганизмах, оказывая бактериостатическое и бактерицидное действие, активны в отношении широкого спектра вегетативных форм грамотрицательных и грамположительных микроорганизмов, дрожжей и липофильных вирусов.

Материал «Клипдент» парадонтологический полностью резорбируется в интервале от 6 до 8 месяцев. Резорбция протекает параллельно процессу регенерации.

ФОРМА ВЫПУСКА

Гранулы 200-1000 мкм 1,0 см³

СТЕРИЛЬНОСТЬ! Радиационная стерилизация.

Возможен выпуск гранул других фракций.

КЛИПДЕНТ®

ГЕЛЬ

НАЗНАЧЕНИЕ

- для надежной защиты и ускоренного заживления ран после хирургического вмешательства;
- для покрытия дефекта после наращивания кости;
- оптимизация работы с материалами для регенерации кости синтетического ксено- или аллопроисхождения;

КЛИПДЕНТ®

ПАРОДОНТОЛОГИЧЕСКИЙ

НАЗНАЧЕНИЕ

Оптимизация регенерации мягких и костных тканей при восстановлении пародонтальных дефектов:

- заполнение двух- или многостеночных костных карманов, би- и трифуркации зубов;
- аугментация атрофированной челюстной пазухи.

● КЛИПДЕНТ® – МК МЕМБРАНА

НАЗНАЧЕНИЕ

Создание механического барьера, предупреждающего миграцию мягких тканей в костный дефект при хирургическом вмешательстве:

- имплантация при дефектах костной ткани;
- восстановление врожденных и приобретенных дефектов костных и мягких тканей;
- синус-лифтинг;
- цистэктомия;
- пародонтиты (малоинвазивные методы);
- резекция верхушки корня;
- заполнение дефектов после удаления кист;
- закрытие перфораций гайморовой пазухи и прободений нижне-челюстного канала;
- удаление зуба (осложненное/неосложненное);
- в качестве стабилизатора сгустка.



СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

Резорбируемая мембрана «Клипдент-МК» представляет собой восстановленный коллаген II типа, межволоконная структура которого восстановлена за счет поперечного сшивания полипептидных цепей. Мембрана биосовместима, способствует связыванию факторов роста, агрегации тромбоцитов, остеобластов и остеокластов, что вызывает ремоделирование костной ткани и стимулирует репарацию костного дефекта.

Мембрана «Клипдент-МК» сохраняет барьерную функцию в процессе регенерации ткани без фиброобразований, не содержит антигенных факторов, способна интегрировать в окружающую ткань, не вызывая ответной иммунной реакции. Легко моделируется, обладает оптимальной жесткостью и пластичностью. Стерильна, не содержит вирусов, прионов, эндотоксинов.

ФОРМА ВЫПУСКА

Мембрана	15 x 15 мм
	15 x 25 мм
	25 x 25 мм

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Bio-Gide» - «Geistlich», Швейцария

СТЕРИЛЬНОСТЬ! Радиационная стерилизация.

По желанию заказчика возможен выпуск других размеров.

Бинт йодоформный марлевый
для стоматологии
РУ № ФСР 2012/13556 от 22.06.2012 г.

● БИНТ йодоформный МАРЛЕВЫЙ

НАЗНАЧЕНИЕ

Лечение постэкстракционных лунок и для дезинфекции синусов верхней челюсти.

СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

В качестве основы йодоформного бинта используется тампонадный бинт из 100% хлопка с ткаными кромками. 100 г бинта содержит 5 г йодоформа. Йодоформный бинт обладает мягким анестезирующим, антисептическим действием и эффективной адсорбцией. Взаимодействуя с раневым экссудатом, йодоформ выделяет свободный йод, что обеспечивает выраженное бактерицидное действие.

ФОРМА ВЫПУСКА

Бинт	2,5 м x 10 мм
	2,5 м x 20 мм
	5,0 м x 10 мм
	5,0 м x 20 мм

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Iododform» - «PD», Швейцария



АЛЬВАНЕС®

ГУБКА



Губка «Альванес» выпускается:

- с йодоформом;
- с хлоргексидином и метронидазолом;
- с линкомицином.

НАЗНАЧЕНИЕ

Губка «Альванес» предназначена для лечения и профилактики воспалительных осложнений в хирургической стоматологии и пародонтологии: после удаления зубов, в частности лечение альвеолита и пародонтальных абсцессов; а также заполнение пародонтальных карманов после местной противовоспалительной терапии или кюретажа.

СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

Губка «Альванес» состоит из лиофилизированного коллагена, в который введены кровоостанавливающие компоненты, влияющие на отдельные стадии свертывания крови, в частности на остановку капиллярного кровотечения, а также анестетические компоненты (лидокаин).

В качестве антисептика губка «Альванес» с йодоформом содержит йодоформ, который при соприкосновении с живыми тканями выделяет йод, оказывая антимикробное действие, активизируя образование грануляционной ткани, а также обладает вяжущими и противовоспалительными свойствами.

Эффективность противомикробной губки «Альванес» с хлоргексидином и метронидазолом обусловлена наличием в ее составе компонентов: хлоргексидина и метронидазола.

Метронидазол обладает антипротозойным и антибактериальным действием по отношению к анаэробным простейшим и бактериям. Механизм действия заключается в биохимическом восстановлении нитрогрупп метронидазола и дальнейшем их взаимодействии с ДНК клетки микроорганизмов, что ингибирует синтез нуклеиновых кислот и ведет к гибели бактерий.

Хлоргексидин, входящий в состав губки, активен в отношении широкого спектра вегетативных форм грамотрицательных и грамположительных микроорганизмов, дрожжей и липофильных вирусов. Бактерицидный эффект обусловлен связыванием катионов, образующихся в результате диссоциации хлоргексидина в физиологической среде с отрицательно-заряженными фосфатными группами бактериальных клеточных мембран и экстрамикробных комплексов.

Входящий в состав губки «Альванес» с линкомицином линкомицин, ингибирует синтез белков в микроорганизмах, оказывая бактериостатическое и бактерицидное действие. Эффективен в отношении грамположительных микроорганизмов и микоплазм.

Губка «Альванес» не обладает местным раздражающим и биотоксическим действием, стимулирует регенерацию ткани в стадии заживления. Не требует вмешательства врача для ее извлечения, резорбируется в течение нескольких дней.

ФОРМА ВЫПУСКА

Губка

30 шт.

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Альвостаз губка» - «Омега Дент», Россия
«Hemocollagen» - «Septodont», Франция

ОТТИСКНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

- БЕЛОПРИНТ
- БЕЛОПРИНТ - ХРОМАТИК
- БЕЛОПРИНТ - ТАЙМ
- БЕЛАСТ
- МАССТЕР

МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ РЕМОНТА И ИЗГОТОВЛЕНИЯ ОРТОПЕДИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИЙ

- КЕРАМГЕЛЬ
- ТЕМПОКОР

МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ФИКСАЦИИ

- АРМОСПЛИНТ
- КОМПОФИКС
- ОРТОФИКС - АКВА
- ПЕКТАФИКС
- ТЕМПОФИКС
- ЦЕМИОН Ф

ЖИДКОСТИ ДЛЯ ОБРАБОТКИ ИЗДЕЛИЙ И ИНСТРУМЕНТОВ

- ОРТОСОЛ

АРМОСПЛИНТ



НАЗНАЧЕНИЕ

- накоронковая и внутрикоронковая фиксация (шинирование) подвижных зубов;
- ретенция зубов с целью закрепления результатов ортодонтического лечения;
- иммобилизация зуба при травматическом вывихе или подвывихе;
- замещение дефектов зубного ряда прямым методом;
- изготовление адгезивных протезов и шинирующих конструкций непрямым методом (в зуботехнической лаборатории);
- восстановление коронковой части зуба.

СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

В набор «Армосплит» входят: стекловолокно, жидкость для смачивания стекловолокна, текучий композит «ДентЛайт»-флю, адгезивная система «Белабонд».

Стекловолокно «Армосплит» представляет собой ленту специального высокомодульного плетения. Основа ленты - стекловолоконные нити, оплетенные полиэфирными микроволоконками (ширина ленты 2,0 и 3,0 мм, толщина - 0,25 мм). Лента силанизирована для улучшения связи с композитом.

Лента «Армосплит» обладает рядом специфических свойств:

- благодаря своей гибкости хорошо адаптируется к неровностям зубной поверхности;
- может применяться в сочетании с любым текучим композитом;
- способна зашлифовываться при случайном обнажении из толщ композита;
- влагоустойчива;
- обладает такой же прозрачностью, как и композит, что позволяет избежать проблем с имитацией цвета при восстановлении (не нарушает эстетических свойств композита), в некоторых случаях может выполнять роль опакера.
- не требует специальных условий хранения, работы в специальных перчатках и применения каких-либо специальных инструментов;
- режется обычными острыми ножницами и при этом не расплетается.
- отмеряется при помощи мерного зонда или мягкой алюминиевой фольги, накладываемой на место предполагаемой шины;
- хорошо пропитывается специальной жидкостью для смачивания, позволяющей достичь прочного соединения стекловолокна с композитом.

Текучий композит «ДентЛайт»-флю представляет собой низковязкую светоотверждаемую пасту разных оттенков шкалы VITA (A₂, A₃, A_{3,5}, B₂, C₂, OA₃ и режущий край) на основе полимерного связующего и модифицированного тонкодисперсного наполнителя.

Адгезивная система «Белабонд» состоит из праймера и адгезива, предназначенных для создания прочного соединения композита с тканями зуба. Праймер полностью смачивает поверхность дентина и легко проникает в дентинные канальца за счет полифункциональных гидрофильных олигомеров. Адгезив наряду с гидрофильными молекулами содержит полимеризующиеся смолы, обеспечивающие химическую связь с композитом.

Технология изготовления и фиксации стекловолоконных адгезивных конструкций имеет свои достоинства, это:

- довольно быстрая и простая техника исполнения;
- щадящее препарирование твердых тканей зуба;
- эстетичность конструкции (полная имитация цвета натуральных тканей зуба) за счет прозрачности стекловолокна;
- образование прочной структуры адгезивной конструкции за счет микромеханической ретенции и химической адгезии армирующей ленты к композитному материалу;
- возможность починки и изготовления конструкции в полости рта в одно посещение.

ФОРМА ВЫПУСКА

Стекловолокно армирующее:	
лента (125,0 x 2,0 x 0,25 мм)	1 шт.
лента (125,0 x 3,0 x 0,25 мм)	1 шт.
шнур (65,0 x 1,5 мм)	1 шт.
Жидкость для смачивания	5,0 мл
Праймер	5,0 мл
Адгезив	5,0 мл
Текучий композит	2,0 г
Гель для травления на органической основе	1,0 мл

Выпускается набором и как отдельное изделие.

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«J-Fiber» - «Jen Dental», США
«Construct» - «Kerr», США
«GlasSpan» - «GlasSpan», США

● БЕЛАСТ®

НАЗНАЧЕНИЕ

«Беласт» **ВЫСОКОВЯЗКИЙ** (тип 0-жесткий и тип 1-мягкий) предназначен для получения первичного базисного оттиска по однослойной и двухслойной технологии при изготовлении современных видов протезов. Для определения прикуса «Беласт» применяется самостоятельно.

«Беласт» **НИЗКОВЯЗКИЙ** (тип 3) предназначен для получения вторичного детального оттиска по двухслойной технологии при изготовлении современных видов протезов, а также для получения функционального оттиска беззубой челюсти в индивидуальной ложке и уточнения границ протезного поля полного съемного протеза.

«Беласт» **СРЕДНЕВЯЗКИЙ** (тип 2) предназначен для получения слепков при частичных дефектах зубных рядов с большой подвижностью зубов: при пародонтозе, при наличии поднтрений, при переломах челюстных костей, а также при изготовлении протезов и ортодонтических аппаратов детям.

«Беласт» **КАТАЛИЗАТОР** предназначен для отверждения (вулканизации) оттисковых силиконовых материалов конденсационного типа «Беласт» (высоковязкий, средневязкий, низковязкий).

СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

«Беласт» **ВЫСОКОВЯЗКИЙ** (ГОСТ 31573-2012, тип 0-жесткий, ИСО 4823, тип 1-мягкий) силиконовый оттисковой материал, представляющий собой наполненную силиконовую композицию холодного отверждения конденсационного типа. Материал обладает оптимальной начальной консистенцией и достаточной жесткостью после отверждения (вулканизации), высокой оттисковой эффективностью и эластичностью, незначительной усадкой.

Время смешивания при комнатной температуре (+18...+23°C) - 30-40 сек.

Рабочее время - 1 мин. 30 сек.

Время отверждения в полости рта - 3 мин.

Время вулканизации силиконовой композиции зависит от количества универсального геля-катализатора. Увеличение количества катализатора приводит к ускорению отверждения, аналогично влияет температура, с повышением которой процесс вулканизации ускоряется.

«Беласт» **НИЗКОВЯЗКИЙ** (ИСО 4823, тип 3) силиконовый оттисковой материал, представляющий собой наполненную силиконовую композицию холодного отверждения конденсационного типа.

Время смешивания - 30-40 сек.

Рабочее время - 1 мин. 30 сек.

Время отверждения - 3-4 мин. от начала смешивания.

Линейная усадка - 0,65%.

Время вулканизации и рабочее время зависят от количества геля-катализатора. Увеличение количества катализатора приводит к ускорению времени вулканизации. Для увеличения рабочего времени необходимо уменьшить количество геля-катализатора.

«Беласт» **СРЕДНЕВЯЗКИЙ** (ИСО 4823, тип 2), силиконовый, оттисковой материал, представляющий собой наполненную силиконовую композицию холодного отверждения конденсационного типа. «Беласт» **СРЕДНЕВЯЗКИЙ** обладает начальной текучестью и оптимальной жесткостью после отверждения (вулканизации), высокой оттисковой эффективностью и эластичностью, незначительной усадкой.

Время смешивания - 30-40 сек. Рабочее время - 1 мин. 40 сек.-2,0 мин. Время отверждения - 4-5 минут от начала смешивания.

Время вулканизации силиконовой композиции зависит от количества геля-катализатора. Увеличение количества катализатора приводит к ускорению отверждения, аналогично влияет температура, с повышением которой процесс вулканизации ускоряется.

«Беласт» **КАТАЛИЗАТОР** - универсальный гелеобразный катализатор для конденсационных силиконовых материалов при получении точных оттисков различных твердых и мягких тканей протезного поля.

При смешивании силиконовых материалов («Беласт» **ВЫСОКОВЯЗКИЙ**, «Беласт» **СРЕДНЕВЯЗКИЙ**, «Беласт» **НИЗКОВЯЗКИЙ**) с гелем-катализатором образуется эластичный вулканизат. Дозировка катализатора осуществляется в соответствии с прилагаемыми инструкциями по применению основного материала.

Рабочее время и время вулканизации оттиска зависят от количества геля-катализатора. Увеличение количества катализатора и повышение температуры ускоряют отверждение силиконовой массы, а уменьшение количества катализатора и понижение температуры замедляют.

ФОРМА ВЫПУСКА

«Беласт» ВЫСОКОВЯЗКИЙ (тип 0-жесткий)	Паста	600 г / 1,5 кг
«Беласт» ВЫСОКОВЯЗКИЙ (тип 1-мягкий)	Паста	600 г / 1,5 кг
«Беласт» НИЗКОВЯЗКИЙ	Паста	100 г
«Беласт» СРЕДНЕВЯЗКИЙ	Паста	130 г
КАТАЛИЗАТОР универсальный	Гель	7,0 г / 80 г

Выпускается в комплекте и по отдельности.



АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Zetaplus» - «Zhermack», Германия
«Speedex» - «Coltene whaledent», Швейцария
«Stomaflex» - «Spofa Dental», Чехия



БЕЛОПРИНТ®

НАЗНАЧЕНИЕ

Предназначен для изготовления оттисков в протезировании и ортодонтии.

СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

«Белопринт» - непылящий порошок с коротким временем смачивания, в состав которого входит альгинат натрия, наполнитель и сульфат кальция, пищевой ароматизатор и наполнитель.

Оттиск точно воспроизводит рельеф мягких и твердых тканей полости рта, обладает высокой эластичностью и прочностью на разрыв.

Оптимальная совместимость с гипсом позволяет получить прочную гладкую поверхность гипсовой модели с четкой репродукцией деталей.

ФОРМА ВЫПУСКА

Порошок

450 г / 800 г

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Hydrogum» - «Zhermark», Италия
«Уреен» - «Spofa Dental», Чехия



БЕЛОПРИНТ® - ХРОМАТИК

НАЗНАЧЕНИЕ

Материал с индикацией рабочих фаз предназначен для изготовления оттисков в протезировании и ортодонтии.

СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

«Белопринт»-хроматик - непылящий порошок с коротким временем смачивания, в состав которого входит альгинат натрия, сульфат кальция, наполнитель, индикатор структурирования, пищевой ароматизатор.

Введение индикатора в композицию позволяет визуально контролировать отдельные этапы структурирования материала, что облегчает работу врача-стоматолога и позволяет свести к минимуму время выдержки оттискового материала в полости рта пациента.

Индикация стадий структурирования материала:

- фиолетовый цвет - стадия смешивания;
- розовый цвет - заполнение оттисковой ложки;
- бледно-розовый - белый цвет - введение в полость рта пациента.

ФОРМА ВЫПУСКА

Порошок

450 г

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Elastic Cromo» - «Spofa Dental», Чехия
«Phase Plus» - «Zhermack», Италия



БЕЛОПРИНТ® - ТАЙМ

НАЗНАЧЕНИЕ

Жидкость предназначена для увеличения рабочего времени альгинатных оттисковых материалов серии «Белопринт»: «Белопринт» и «Белопринт»-хроматик.

СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

Жидкость «Белопринт»-тайм содержит компонент, замедляющий начало структурирования альгинатного материала, при этом его физические свойства - прочность, эластичность, остаются без изменения. «Белопринт»-тайм не влияет на минимальное время пребывания материала в полости рта.

Жидкость «Белопринт»-тайм используют, в тех случаях, когда необходимо продлить рабочее время альгинатного оттискового материала, например, летом, при работе с детьми.

«Белопринт»-тайм не имеет вкуса и запаха, биологически совместим и не вызывает аллергической реакции у пациентов.

ФОРМА ВЫПУСКА

Жидкость

30 мл

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Personal Krono» - «Lascod», Италия

● КЕРАМГЕЛЬ®

«Керамгель» выпускается в виде:

- набора гелей (№1 и №2);
- комплекта изделий (гель №1, гель №2, гель для травления эмали, праймер-адгезив, опакер, микрогибридный композит UD и микрогибридный композит одного из оттенков A₁, A₂, A₃, A_{3,5}, B₂, C₂).



НАЗНАЧЕНИЕ

Гель №1 предназначен для травления керамики при ремонте или фиксации керамических реставраций как непосредственно во рту, так и в лабораторных условиях.

Гель №2 предназначен для защиты мягких и твердых тканей полости рта, а также прилегающих реставраций от воздействия геля № 1 или гелей для травления твердых тканей зуба.

Гель для травления эмали предназначен для травления эмали и дентина зуба, а так же для травления поверхности металла.

Праймер-адгезив предназначен для создания прочного соединения композитного материала с керамикой и металлом при ремонте керамических и металлокерамических изделий.

Опакер предназначен для маскировки металлической поверхности и имитации цвета естественного дентина.

Микрогибридный композит «ДентЛайт» универсальный предназначен для реставрации сколов керамики.

СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

Гель №1 изготовлен на основе плавиковой кислоты (HF), которая легко травит керамику и стекло.

Гель №2 изготовлен на основе раствора бикарбоната натрия, нейтрализующего кислотное воздействие.

Гель для травления эмали изготовлен на основе 37% ортофосфорной кислоты.

Праймер-адгезив содержит: олигоэфирметакрилат, растворитель, фотоинициаторы и стабилизаторы. Праймер-адгезив образует тонкий, прочный соединительный слой на поверхности керамики и металла, обеспечивающий прочное сцепление, и позволяет проводить дальнейшую реставрацию любыми подходящими для этого композиционными материалами.

Основу **опакера** составляет органическое полифункциональное связующее, наполненное неорганическими оксидами и пигментами.

Основу **микрогибридного композита «ДентЛайт» универсальный** составляют:

- высокопрочная полимерная матрица, содержащая Bis-GMA, UDMA, TEGDMA и другие олигомеры;
- рентгеноконтрастный нанопополнитель (80-85 мас.% или 62-65 объем.%), который представляет собой комбинацию модифицированных барийборалюмосиликатных кластеров (0,1-3 мкм) и наноразмерного диоксида кремния (5-75 нм), что позволяет достичь оптимальных результатов в сочетании технологичности, прочности и эстетичности материала.

ФОРМА ВЫПУСКА

Гель №1	5 мл	Гель №1	5 мл
Гель №2	5 мл	Гель №2	5 мл
Гель для травления эмали	5 мл		
Праймер-адгезив	5 мл		
Опакер	3 г		
Паста UD	4,5 г		
Композитная паста UD и одного из оттенков A ₁ , A ₂ , A ₃ , A _{3,5} , B ₂ , C ₂	4,5 г		

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
 «Ultradent Porcelain Etch&silane»,
 «EtchArrest» - «Ultradent», США

Цемент стоматологический композитный для фиксации виниров, несъемных зубных протезов, вкладок из металлических сплавов, керамики и композитов «Компофикс»
 РУ № ФСР 2011/10983 от 27.05.2011 г.

● КОМПОФИКС®

НАЗНАЧЕНИЕ

Предназначен для фиксации:

- металлических и металлокерамических коронок и мостовидных протезов;
- культевых вкладок из металлических сплавов, керамики и композитов;
- виниров из керамики, фарфора, композитов.

СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

Материал «Компофикс» относится к композитным материалам двойного механизма отверждения (химического и светового) и выпускается в виде двух паст - основной и каталитической, разных цветовых оттенков (A₂, A₃, A_{3,5}, B₂, C₂ по шкале VITA).

В состав цемента «Компофикс» входят: метакрилатные олигомеры, неорганический высокодисперсный наполнитель, активаторы химического и светового отверждения и стабилизаторы.

Полученный в результате смешивания равных количеств паст композитный цемент отверждается в течение короткого времени с образованием прочного материала, обладающего: адгезией к твердым тканям зуба и поверхностям различных ортопедических конструкций, оптимальной твердостью и прочностью при сжатии, низкой растворимостью и эрозийной стойкостью, фторовыделением.

ФОРМА ВЫПУСКА

Основная паста одного из оттенков A ₂ , A ₃ , A _{3,5} , B ₂ , C ₂	3,5 г
Каталитическая паста	3,5 г
Праймер	5,0 мл
Адгезив	5,0 мл
Силан	5,0 мл
Гель для травления эмали	5,0 мл



АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
 «Zetaplus» - «Zhermack», Германия
 «Speedex» - «Coltene whaledent», Швейцария
 «Stomaflex» - «Spofa Dental», Чехия

МАССТЕР



НАЗНАЧЕНИЕ

Применяется в зуботехнической практике для изготовления предварительных слепков, индивидуальных ложек, получения оттисков при изготовлении вкладок, коронок, а также для получения функциональных и компрессионных оттисков при изготовлении полных съёмных протезов.

СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

Масса термопластичная зуботехническая оттисковая «Масстер» - представляет собой нетоксичный полимер (поликапролактон) с температурой плавления около 65°C.

ФОРМА ВЫПУСКА

Пластины	200 г
Гранулы	200 г

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Стенс-03» - «Стома», Украина

Цемент стоматологический водозатворимый
«Ортофикс-Аква»
РУ № ФСР 2008/02584 от 29.04.2008 г.

ОРТОФИКС-АКВА®



НАЗНАЧЕНИЕ

Для повышения качества ортопедического лечения пациентов с использованием несъемных зубных протезов, увеличения сроков пользования коронками и мостовидными протезами разработана система стоматологических водоотверждаемых цемента «Ортофикс-Аква», объединяющая:

- стеклоиономерный;
- поликарбоксилатный;
- кальцийсодержащий для временной фиксации.

Цементы «Ортофикс-Аква» предназначены для постоянной (С и П) и временной (К) фиксации коронок, вкладок, штифтов, мостовидных протезов, ортопедических и ортодонтических конструкций.

СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

«Ортофикс-Аква» **СТЕКЛОИОНОМЕРНЫЙ** представляет собой механическую смесь алюмофторсиликатного стекла и сухой полиакриловой кислоты. Порошок стеклоиономерного цемента легко смешивается с водой до получения необходимой консистенции. Стеклоиономерная реакция начинается сразу же после смешивания.

«Ортофикс-Аква» стеклоиономерный обладает хорошей адгезией к эмали и дентину, низкой растворимостью, высокой механической прочностью, постепенно выделяет ионы фтора, что препятствует развитию вторичного кариеса.

«Ортофикс-Аква» **ПОЛИКАРБОКСИЛАТНЫЙ** представляет собой механическую смесь модифицированной окиси цинка и сухой полиакриловой кислоты. «Ортофикс-Аква» поликарбоксилатный обладает хорошей адгезией к дентину, эмали и к основным конструкционным стоматологическим материалам, минимальной растворимостью и усадкой, высокой прочностью. Порошок цемента «Ортофикс-Аква» поликарбоксилатный легко смешивается с водой до получения необходимой консистенции. При фиксации коронок и мостовидных протезов не вызывает болевых ощущений у пациента.

«Ортофикс-Аква» **КАЛЬЦИЙСОДЕРЖАЩИЙ** образуется при смешивании кальцийсодержащего порошка с дистиллированной водой. Применение цемента «Ортофикс-Аква» для временной фиксации облегчает процедуру привыкания пациента к новым ортодонтическим конструкциям в полости рта, а также применяется в эстетических целях для фиксации временных коронок на период изготовления постоянных. Адгезионные свойства цемента позволяют безболезненно снять временные коронки.

ФОРМА ВЫПУСКА

Порошок	30 г
---------	------

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
Ортофикс С: «Aqua Meron» - «VOCO», Германия; «Megafix» - «Megadenta», Германия
Ортофикс П: «Aqualox» - «VOCO», Германия; «Carbochem» - «PSP», Англия

ОРТОСОЛ®

НАЗНАЧЕНИЕ

«Ортосол»-Импрес - для сохранения качества оттисков из альгинатных материалов (задерживает обезвоживание и предохраняет от размерных деформаций).

«Ортосол»-Адгезив - для создания ретенционного слоя на слепочных ложках.

«Ортосол»-Клинз - для очистки стоматологических инструментов от альгинатных и гипсовых оттисковых масс (концентрат).

«Ортосол»-Дент - для очистки съемных зубных протезов от бактериального налета, остатков пищи или фиксирующих материалов, а также для хранения протезов (концентрат).

«Ортосол»-Дез - снят с производства. Взамен данному препарату разработано и серийно выпускается дезинфицирующее средство «Мегадес-Орто».



ОРТОСОЛ® – ИМПРЕС

СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

«Ортосол»-Импрес задерживает обезвоживание и предохраняет оттиски из всех видов альгинатных материалов от размерных деформаций. При хранении оттисков из альгинатных материалов происходят значительные объемные изменения в результате потери воды и явления синерезиса. «Ортосол»-Импрес сохраняет качество оттисков из альгинатных материалов, что дает возможность отсрочить отливку гипсового слепка до 3 суток и позволяет отлить гипсовую модель и дубликат, используя один альгинатный оттиск.

Жидкость «Ортосол»-Импрес содержит пленкообразователь в легко испаряющемся наполнителе.

ФОРМА ВЫПУСКА

Жидкость 1 л
Жидкость-спрей 500 мл

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Algina spray» - «Pierre Rolland», Франция

ОРТОСОЛ® – АДГЕЗИВ

СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

«Ортосол»-Адгезив позволяет создать ретенционные пункты на слепочных ложках и таким образом увеличить адгезию к ним оттисковых силиконовых материалов. «Ортосол»-Адгезив представляет собой жидкость, содержащую в своем составе:

- метакриловый сополимер - пленкообразователь, обладающий хорошей адгезией ко всем поверхностям и долговременной липкостью;
- быстро испаряющийся на воздухе наполнитель.



АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Tray Tack» - «PSP», Англия; «Fix adhesive» - «Dentsply», США

ФОРМА ВЫПУСКА

Жидкость 125 мл / 500 мл

ОРТОСОЛ® – КЛИНЗ

СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

«Ортосол»-Клинз (концентрат) - высокое качество очистки обеспечивает входящий в состав жидкости компонент, образующий водорастворимые комплексы с ионами кальция и другими двухвалентными ионами.

ФОРМА ВЫПУСКА

Жидкость 125 мл / 500 мл

ОРТОСОЛ® – ДЕНТ

СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

В состав жидкости «Ортосол»-Дент входят:

- катионное четвертично-аммонийное соединение определяющее микроцидное и микростатическое действие концентрата;
- соль сорбиновой кислоты, оказывающая фунгистатическое действие;
- отдушка - создает чувство свежести во рту при ношении протезов;
- краситель, наполнитель.

ФОРМА ВЫПУСКА

Жидкость 125 мл / 500 мл

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Protefix» - «Queisser Pharma», Германия
«Corega» - «Block Drug Company Inc», Германия



МЕГАДЕЗ® – ОРТО

НАЗНАЧЕНИЕ

Средство предназначено для дезинфекции стоматологических оттисков из альгинатных, силиконовых материалов, полиэфирной смолы, зубопротезных заготовок из керамики, металлов, пластмасс, коррозионностойких артикуляторов, слепочных ложек.

СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

В состав средства в качестве действующих веществ входят: пропанол-1 - 30%, пропанол-2 - 35%, N,N-дидецил-N метилполи(оксиэтил)аммоний пропионат - 0,39%, додецилдипропилен триамин - 0,30%. Кроме того в состав средства входят ароматизатор, краситель и вода.

Средство обладает антимикробной активностью в отношении грамотрицательных и грамположительных бактерий (включая возбудителей туберкулеза - тестировано на *Mycobacterium terrae*), патогенных грибов (возбудителей кандидозов) и вирусов (возбудителей парентеральных гепатитов В, С, D, ВИЧ-инфекции, гриппа в т.ч. типа А H5N1, H1N1, герпеса, цитомегалии).

ФОРМА ВЫПУСКА

Полимерные емкости (канистры, бутылки, флаконы) вместимостью от 100 мл до 5 л

Материал для временной фиксации съемных протезов
«Пектафикс»
РУ № ФСР 2007/00997 от 25.10.2007 г.



ПЕКТАФИКС®

Материал «Пектафикс» выпускается в виде:

- пародонтальный гель;
- порошок;
- крем (гель).

НАЗНАЧЕНИЕ, СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

ПАРОДОНТАЛЬНЫЙ ГЕЛЬ «Пектафикс» предназначен для лечения воспалительных процессов и поврежденной слизистой оболочки полости рта, в том числе возникающих в процессе привыкания и ношения съемных протезов.

В состав геля для десен «Пектафикс» входит высокоочищенный экстракт зародышей семян кукурузы, витамины А и Е, эфирные масла. Натуральные растительные компоненты геля создают на пораженном участке десны или слизистой защитную пленку, которая прекрасно держится на влажной поверхности. Это предотвращает проникновение в раневую поверхность патогенных микроорганизмов, что значительно ускоряет заживление пораженного участка. Гель эффективно снимает отек и воспаление, оказывает быстрое обезболивающее действие, улучшает микроциркуляцию в тканях пародонта, не нарушает естественного состава микрофлоры слизистой полости рта, легко переносится при длительном применении.

Гель не содержит этанола и лидокаина.

ПОРОШОК «Пектафикс» предназначен для фиксации съемных протезов верхней и нижней челюсти, особенно при высокой чувствительности слизистой, осложняющей ношение протезов. Рекомендуется для применения при использовании новых протезов, вызывающих болезненные ощущения.

В состав порошка входят альгинат натрия и пектин - природные полисахариды, обладающие хорошей адгезией к слизистой, обеспечивающие уменьшение болезненных и дискомфортных ощущений при ношении съемных протезов.

КРЕМ (гель) «Пектафикс» предназначен для фиксации съемных зубных протезов в течение 8-12 часов. При нанесении на протез крем действует в качестве прокладки, оказывая успокаивающее действие на болезненные участки слизистой.

Специально подобранные адгезивные компоненты, входящие в состав материала «Пектафикс» сохраняют целостность композиции при длительной сорбции влаги, благодаря чему крем (гель) «Пектафикс» обладает следующими свойствами:

- обеспечивает плотное и надежное прилегание к десне;
- прочно фиксирует протез в течение всего дня;
- защищает пространство под протезами от попадания частиц пищи во время ее приема;
- предотвращает натертости и воспаление десен;
- легко удаляется с протеза.

ФОРМА ВЫПУСКА

Гель пародонтальный	10 г
Порошок	40 г
Крем (гель)	60 г

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Calcident» - «Spofa Dental», Чехия
«Protefix» - «Queisser Pharma», Германия
«COREGA» - «Stafford-Miller», Ирландия

ТЕМПОФИКС®

Стоматологический материал «Темпофикс» имеет две формы выпуска:

- Паста;
- Жидкость.

ТЕМПОФИКС® ПАСТА

НАЗНАЧЕНИЕ

- для фиксации временных коронок на период изготовления постоянных коронок и мостовидных протезов, а также для временной фиксации постоянных несъемных конструкций для адаптации их в полости рта;
- в качестве временного пломбировочного материала для покрытия лекарственных препаратов, временного изолирующего подкладочного материала при лечении глубокого кариеса и при отсроченном или многоэтапном лечении периодонтита.

«Темпофикс» выпускается в формах:

- **Безэвгенольный** (основная паста/каталитическая паста);
- **Эвгенольный** (основная паста/каталитическая паста).

СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

«Темпофикс» **безэвгенольный** представляет собой двухкомпонентный материал (паста-паста) не содержащий эвгенол. Основная паста содержит окись цинка, пастообразователь и модифицирующие добавки, каталитическая паста - природные смолы, органические кислоты и активатор.

Материал рекомендуется к применению у пациентов с аллергическими реакциями на эвгенол.

«Темпофикс» **эвгенольный** представляет собой двухкомпонентный материал (паста-паста). Основная (белая) паста содержит окись цинка, пастообразователь и модифицирующие добавки, каталитическая (коричневая) паста - эвгенол, пастообразователь и активатор.

Применение стоматологического материала «Темпофикс» эвгенольный не влияет на качество последующей фиксации с использованием композиционных материалов.

ФОРМА ВЫПУСКА

	«Безэвгенольный»	«Эвгенольный»
Основная паста	50 г	45 г
Каталитическая паста	15 г	15 г

ТЕМПОФИКС® ЖИДКОСТЬ

НАЗНАЧЕНИЕ

Предназначена для размягчения и растворения цемента временной фиксации на основе оксида цинка (например, «Темпофикс» эвгенольный, «Темпофикс» безэвгенольный, «Ортофикс-Аква»-К).

СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

«Темпофикс» жидкость размягчает и растворяет слой временного цемента, облегчает подготовку ортопедической конструкции для постоянной фиксации. После удаления временного цемента конструкция готова для постоянной фиксации.

ФОРМА ВЫПУСКА

Жидкость	125 мл / 900 мл
----------	-----------------



АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«No Mix» - «Cetrix», США
«Temp Advantage Tubs» - «GC», США
«Temp Bond Ne» - «Kerr», США
«Dentafix Dental Cement» - «VOCO», Германия
«Relyx» - «3M Espe», Германия

ТЕМПОКОР®



НАЗНАЧЕНИЕ

Предназначен для изготовления временных коронок, мостовидных протезов, вкладок, накладок и других ортопедических конструкций.

СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

«Темпкор» - полимерный композитный материал на основе многофункциональных метакрилатов выпускается в виде двух паст (основной и каталитической) разных цветовых оттенков (A₂, A₃, A_{3,5}, B₂, C₂) по шкале VITA. Полученный в результате смешивания равных количеств паст композитный цемент отверждается в течение короткого времени с образованием прочного материала.

Материал прост в применении:

0:00-0:45 мин - заполнение материалом и размещение в полости рта;

0:45-3:00 мин - отверждение и удаление из полости рта;

7:00-9:00 мин - полное отверждение и окончательная обработка.

- Показан для долгосрочного временного протезирования.
- Высокая прочность на излом.
- Прекрасная полируемость, высокая стабильность цвета.
- Устойчив к абразивным воздействиям.
- Точное краевое прилегание.
- Не выделяет мономеров и не перегревает зубы.
- Форма конструкции легко корректируется текучим композитом.

ФОРМА ВЫПУСКА

Основная паста

одного из цветов A₂, A₃, A_{3,5}, B₂, C₂ 3,5 г

Каталитическая паста 3,5 г

Набор

Основная паста A₂, A₃, B₂ 3,5 г x 6 шт.

(по 2 шт. каждого цвета)

Каталитическая паста 3,5 г x 6 шт.

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
 «Access Crown» - «Centrix», США
 «Pro-Crown» - «WD Dental», Германия

Цемент стоматологический стеклоиономерный двухкомпонентный рентгеноконтрастный «Цемион»
 РУ № ФСР 2010/07669 от 11.05.10 г.

ЦЕМИОН® - Ф



НАЗНАЧЕНИЕ

Предназначен для фиксации коронок, мостовидных протезов и ортодонтических конструкций, фиксации вкладок и штифтов.

СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

Цемент «Цемион»-Ф образуется при смешивании порошка и жидкости. Порошок представляет собой измельченное алюмофторсиликатное стекло, жидкость - водный раствор полиакриловой кислоты.

«Цемион»-Ф рентгеноконтрастен, обладает высокой механической прочностью, низкой растворимостью, хорошей адгезией к эмали, дентину и к основным конструкционным стоматологическим материалам. Цемент обеспечивает хорошую краевую герметизацию, длительно выделяет фтор, что укрепляет твердые ткани зуба и предупреждает развитие вторичного кариеса.

Цемент «Цемион»-Ф не вызывает болевых ощущений у пациента при фиксации коронок и мостовидных протезов.

ФОРМА ВЫПУСКА

Порошок 20 г

Жидкость 15 мл

Кондиционер 10 мл

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
 «Ketac Cem» - «3M Espe», Германия
 «Meron» - «VOCO», Германия
 «Fuji I» - «GC», Германия

БАЗИСНЫЕ ПЛАСТМАССЫ

- БЕЛАКРИЛ
- БЕЛФЛЕКС
- НОЛАТЕК

МЕТАЛЛОКЕРАМИКА ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ЗУБНЫХ ПРОТЕЗОВ

- УЛЬТРОПАЛИН

МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ОБРАБОТКИ И ПОЛИРОВКИ ИЗДЕЛИЙ

- БЕЛЭКТ
- ПОЛИСЕТ

ФОРМОВОЧНАЯ МАССА

- БЕЛОФОРМ

ЛАК РАЗДЕЛИТЕЛЬНЫЙ

- ИЗАЛЬГИН

МАТЕРИАЛ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ КАРКАСОВ КОРОНОК И ЗУБНЫХ ПРОТЕЗОВ

- ЭСКЕР

ВОСКИ ЗУБОТЕХНИЧЕСКИЕ

- БЕЛОВАКС
БАЗИСНЫЙ
МОДЕЛИРОВОЧНЫЙ
ПОГРУЖНОЙ
ЛИПКИЙ
ВАЛИКИ ПРИКУСНЫЕ
ЛИТЬЕВОЙ

ЖИДКОСТЬ ДЛЯ ОБРАБОТКИ ИЗДЕЛИЙ И ИНСТРУМЕНТОВ

- ОТБЕЛ

ПРИПОИ И СПЛАВЫ

- ПРОВОЛОКА ПРИПОЯ
- СПЛАВ ЛЕГКОПЛАВКИЙ

ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

- БЕЛОЛИТ
- КОМПЕЛАК
- КОМПЕЛАК-S
- НАБОР ХИМ. РЕАГЕНТОВ
- ПЕСОК ДЛЯ ПРИСЫПКИ

БЕЛАКРИЛ®



Материал полимерный для базисов зубных протезов выпускается следующих исполнений:

- БЕЛАКРИЛ - М (метилметакрилат) - прекурсорная пластмасса;
- БЕЛАКРИЛ - Э (этилметакрилат) - безпрекурсорная пластмасса.

НАЗНАЧЕНИЕ

ГО - базисный материал горячего отверждения, предназначенных для изготовления базисов съёмных зубных протезов, полных и частичных.

ХО - базисный материал самотвердеющий, предназначенных для починки и перебазирования съёмных зубных протезов, а также для изготовления и ремонта ортодонтических и ортопедических аппаратов и конструкций.

СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

Базисные материалы «Белакрил» выпускаются в виде двух компонентов - **порошка**, содержащего полиэфир метакриловой кислоты и катализатор реакции полимеризации перекись бензоила, и **жидкости**, содержащей мономер метилметакрилат (**М**) и/или мономер этилметакрилат (**Э**), после смешивания которых образуется полимер, твердеющий при нагревании (горячего отверждения) - **ГО** или без нагревания (самотвердеющий) - **ХО**.

Материалы «Белакрил» отличаются высокой технологичностью, простота и быстрота изготовления изделий, имеющих высокое качество, функциональную долговечность, натуральный внешний вид и биосовместимость.

Изготовленная из базисного материала «Белакрил» пластмасса имеет гладкую, твердую, блестящую, бесцветную или равномерно окрашенную поверхность розового цвета (с «прожилками» или без), характеризующуюся хорошей полируемостью, высокой цветостойкостью и отсутствием пор. Пластмасса нетоксична, биологически инертна к тканям полости рта, имеет низкую водопоглощаемость и водорастворимость.



Базисные материалы «Белакрил» выпускаются четырёх различных расцветок:

- **бесцветная** пластмасса без прожилок;
- **прозрачная розовая** пластмасса (с «прожилками» или без);
- **полупрозрачная розовая** пластмасса (с «прожилками» или без);
- **опаковая розовая** пластмасса (с «прожилками» или без).

Рекомендуем использовать бесцветную пластмассу, в первую очередь, в случаях изготовления протезов для пациентов с индивидуальной непереносимостью пигментов, содержащихся в базисных материалах. Прозрачная и полупрозрачная розовая пластмасса наилучшим образом подходит для изготовления полных съёмных протезов, а опаковая розовая пластмасса - для изготовления базиса бюгельного протеза.

ФОРМА ВЫПУСКА

«Белакрил» - М, ГО / ХО

Жидкость

150 мл / 1 л

«Белакрил» - М, ГО

Пластмасса одной из расцветок:

(бесцветная, прозрачная розовая с прожилками, полупрозрачная розовая с прожилками, опаковая розовая с прожилками)

Порошок

300 г

Жидкость

150 г

«Белакрил» - М, ХО

Пластмасса

(полупрозрачная розовая с прожилками)

Порошок

300 г

Жидкость

150 г

Лак разделительный

50 г

«Белакрил» - Э

Жидкость

150 мл / 1 л

«Белакрил» - Э, ГО

Пластмасса одной из расцветок:

(бесцветная, прозрачная розовая с прожилками, полупрозрачная розовая с прожилками, опаковая розовая с прожилками)

Порошок

300 г

Жидкость

150 г

«Белакрил» - Э, ХО

Пластмасса

(полупрозрачная розовая с прожилками)

Порошок

300 г

Жидкость

150 г

Лак разделительный

50 г

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

«Фторакс» - «Стома», Украина

«Протакрил» - «Стома», Украина

«Vertex Rapid Simplified» - «Vertex», Голландия

«Vertex Self-curing» - «Vertex», Голландия

Выпускается в наборе и отдельно.

● БЕЛФЛЕКС ТЕРМОПЛАСТИЧНЫЙ БАЗИСНЫЙ МАТЕРИАЛ

НАЗНАЧЕНИЕ

Предназначен для изготовления базисов съемных зубных протезов, полных и неполных.

СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

Базисный материал «Белфлекс» изготовлен на основе полиамида и выпускается в виде гранул или в виде заготовок цилиндрической формы, которые могут быть неокрашенным или окрашенным в розовый цвет, с «прожилками» или без.

Базисы протезов, изготовленные из базисного материала «Белфлекс», характеризуются низкой литьевой усадкой, хорошей полируемостью, небольшой величиной водопоглощения и водорастворимости, высокой твердостью.

Отличительной особенностью протезов, изготовленных из базисного материала «Белфлекс», является способность к эксплуатации без заметного образования на их поверхности налёта, требующего систематической очистки протезов.

Пластмасса из базисного материала «Белфлекс» нетоксична, биологически инертна к тканям полости рта.

ФОРМА ВЫПУСКА

Гранулы 100 г x 10 шт.

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Evidsun Dent» - «Эвидент плюс», Россия
«Flexite Supreme» - «Flexite», США



Материал полимерный для базисов зубных протезов
«Нолатек»
РУ № РЗН 2015/2736 от 11.06.2015 г.

● НОЛАТЕК СВЕТОТВЕРЖДАЕМЫЙ БАЗИСНЫЙ МАТЕРИАЛ

НАЗНАЧЕНИЕ

В ортопедической стоматологии:

- изготовление полных и частичных базисов съемных зубных протезов;
- изготовление и ремонт ортопедических аппаратов и конструкций (временных коронок, мостовидных протезов, капп, подбородочных пращей, индивидуальных оттисковых ложек);
- перебазировка и починки (в том числе и экспресс-ремонта) базисов съемных зубных протезов.

В ортодонтии:

- определение конструктивного прикуса;
- изготовление капп;
- изготовление ортодонтических аппаратов.

СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

Базисный материал «Нолатек» изготовлен на основе сополимеров полиэфиров метакриловой и диметакриловой кислот, модифицированных композитом и относится к **светоотверждаемым пластмассам**.

Материал «Нолатек» представляет собой гомогенную пластичную полимерную массу различной консистенции:

- высоковязкую;
- средневязкую.

Светоотверждаемая ПОЛИМЕРНАЯ МАССА «Нолатек» выпускается розового цвета, соответствующего естественной окраске тканей десны и цветов по шкале Вита, однокомпонентная в виде гомогенной пластилинообразной массы. Также полимерная масса может быть сформирована в виде пластин. Материал применяется для формирования базисов зубных протезов.

ЖИДКОТЕКУЧАЯ светоотверждаемая полимерная масса «Нолатек» применяется для формирования десневого края, десневых сосочков, ремонта ортопедических и ортодонтических конструкций. Возможно применение для изготовления полных съемных зубных протезов.

Полимерная масса для перебазировки выпускается в шприцах (4 г) по расцветке шкалы Вита A₂, A₃, A_{3,5} и может быть использована как для перебазировки, так и для изготовления временных коронок.

Для создания прочного адгезивного соединения базиса протеза с искусственными акриловыми зубами применяется **светоотверждаемый АДГЕЗИВ** «Нолатек».

Для покрытия готовых конструкций предназначен **светоотверждаемый ЛАК ПОКРЫВНОЙ (глазурь)** «Нолатек», при этом конструкцию можно не полировать. Кроме того лак закрывает поры.

Базисный материал «Нолатек» нужно полимеризовать только в приборах, предназначенных для лабораторных целей, с длиной волны 360-500 нм. Исключением является жидкотекучая масса базисного материала «Нолатек» (небольшие фрагменты), которую полимеризуют прибором, предназначенным для полимеризации пломбирочных материалов с мощностью светового потока не ниже 600 мВт/см² и длиной волны 475 нм.

Базисный материал «Нолатек» не содержит **МЕТИЛМЕТАКРИЛАТА**, нетоксичен и биоинертен.

ФОРМА ВЫПУСКА

Полимерная масса	150 г / 300 г
Пластины	4 шт.
Жидкотекучая масса	10 г x 2 шт.
Полимерная масса для перебазировки	4 г

Адгезив	5 мл
Лак покрывной «Аксил - LC»	5 мл
Лак разделительный «Изальгин»	5 мл

Выпускается в комплекте и по отдельности.



БЕЛОВАКС®

БАЗИСНЫЙ



НАЗНАЧЕНИЕ

Предназначен для моделирования базисов съемных протезов, изготовления прикусных шаблонов, формования оттисковых индивидуальных ложек, ложек-базисов, а также их частей.

СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

Воск **базисный** выпускается двух видов:

- **мягкий;**
- **твердый.**

Полупрозрачные пластинки воска без внутренних напряжений в размягченном состоянии легко соединяются друг с другом, не прилипая к пальцам.

Воск легко формируется в разогретом состоянии и обрабатывается при комнатной температуре острым инструментом. После слабого нагрева над пламенем восковые пластинки имеют гладкую поверхность.

При изготовлении протеза воск легко без остатка удаляется кипящей водой из гипсовых форм, не оставляет следов на фарфоровых и пластмассовых зубах и не окрашивает пластмассу протеза.

Воск имеет незначительное термическое линейное расширение. Воск базисный «Беловакс» не вызывает раздражения тканей полости рта.

ФОРМА ВЫПУСКА

Пластины 500 г

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Ceradent» - «Spofa Dental», Чехия
«Воск базисный» - «Стома», Украина

ВАЛИКИ ПРИКУСНЫЕ

НАЗНАЧЕНИЕ

Предназначены для регистрации прикуса или определения окклюзионных соотношений беззубых челюстей пациента.

СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

Валики изготавливаются из восковой композиции, состоящей из парафина, церезина, природной смолы и модифицирующих добавок.

Температура размягчения: 40-45°C.

Валики прикусные легко формируются в разогретом состоянии и обрабатываются при комнатной температуре острым инструментом.

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Ceradent» - «Spofa Dental», Чехия
«Воск базисный» - «Стома», Украина

ФОРМА ВЫПУСКА

Палочки 150 г (10 шт.)
Подковы 90 г (6 шт.) / 1,5 кг

ПОГРУЖНОЙ

НАЗНАЧЕНИЕ

Предназначен для изготовления восковых колпачков с равномерной толщиной стенок способом погружения.

СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

Воск «Беловакс» погружной представляет собой восковую композицию, позволяющую получить эластичный восковой колпачок с толщиной стенок 0,35 мм при длительности погружения в 1 секунду. Температура воска при погружении составляет 85°C.

Наилучшие результаты достигаются при быстром погружении штампика в расплавленный воск и медленном извлечении из ванночки. Через 30 секунд восковой колпачок приобретает достаточную прочность, не деформируется, что гарантирует высокую точность литья.

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ:
«Воск погружной» - «Стома», Украина



ФОРМА ВЫПУСКА

Конусы усеченные 150 г

ЛИТЬЕВОЙ

НАЗНАЧЕНИЕ

Предназначен для построения литниково-питающей системы при отливке металлических деталей зубных протезов.

СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

Представляет собой сформованную в виде нити композицию из парафина, церезина, воска пчелиного, модифицированную природными смолами, делающими нить гибкой и податливой при температуре 20-30°C.

Благодаря гибкости восковая нить легко может быть подведена к участкам моделей под любым углом без нагревания. Нить надежно соединяется с восковыми элементами, при заливке и обжиге не реагирует с формовочными массами, легко выплавляется и сгорает без остатка. На месте восковых нитей после выплавления воска из формы получают литьевые каналы.

Восковая нить «Беловакс» выпускается различной степени твердости для работы в широком диапазоне температур:

- сверхмягкая - желтая;
- мягкая - синяя;
- твердая - зеленая;
- сверхтвердая - красная.

Благодаря высокой пластичности мягкая и сверхмягкая нити используются для окантовки функционально оформленных краев на оттисках перед получением гипсовой модели.

ФОРМА ВЫПУСКА

Воск литевой каждой степени твердости выпускается в двух формах:

Набор стержней: Ø - 2,0; 3,0; 5,0; 8,0 мм 150 г / 200 г

Нить восковая на катушке: Ø - 1,0; 1,5; 2,0; 2,5; 3,0; 3,5; 4,0; 5,0 мм 100 г / 250 г



МОДЕЛИРОВОЧНЫЙ

НАЗНАЧЕНИЕ

Предназначен для изготовления вкладок, коронок, вставок, литых кламмеров, полукоронок, дуг и каркасов бюгельных и мостовидных протезов методом литья по выплавляемым моделям.

СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

Основными компонентами являются парафин, церезин, натуральные и синтетические смолы, модификаторы и красители. Воск имеет хорошие пластические свойства (текучесть под нагрузкой в интервале температур 37-45°C), обладает малой тепловой усадкой, легко моделируется зуботехническими инструментами, не изменяет своих свойств при неоднократном расплавлении. При выгорании зольность воска моделировочного не превышает 0,02 %.

Выпускается различной текучести:

- **красный** - обладает высокой текучестью и предназначен для моделирования пришеечной части коронок;
- **синий** - средней текучести применяется для моделирования промежуточной части каркаса несъемного протеза;
- **зеленый** - низкой текучести применяют при моделировании опорных элементов цельнолитого несъемного протеза.

ФОРМА ВЫПУСКА

Комплект:

Бруски разных цветов (красного, синего, зеленого) 55 г

Отдельное изделие одного цвета 55 г



АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ:
«Воск моделировочный» - «Стома», Украина,

ЛИПКИЙ

НАЗНАЧЕНИЕ

Предназначен для склеивания звеньев металлических протезов при подготовке их к паянию, а также используется при починке съемных протезов и соединения фрагментов гипсовых моделей.

СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

Воск липкий содержит натуральные и синтетические воски и канифоль, обеспечивающую хорошую адгезию к металлу и гипсу (не менее 0,9 МПа).

Воск зуботехнический обладает необходимой прочностью, имеет удобную для применения форму.

Температура каплепадения не менее 65°C, зольность - не более 0,2%.

В нагретом состоянии воск липкий хорошо растекается и точно соединяет элементы протезов.

ФОРМА ВЫПУСКА

Стержни 50 г (10 шт.)



АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ:
«Воск моделировочный» - «Стома», Украина,



БЕЛОФОРМ®

НАЗНАЧЕНИЕ

Предназначен для изготовления высокоточной литейной формы, используемой при отливке цельнолитых несъемных протезов и других зубных деталей из тугоплавких сплавов, а также из сплавов, содержащих благородные металлы.

СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

Универсальный стоматологический формовочный материал «Белоформ» содержит в своем составе фосфат, полидисперсный кварц, кристобалит, огнеупорные вяжущие вещества, а также коллоидную жидкость с модифицирующими и стабилизирующими добавками.

Технические характеристики стоматологического формовочного материала «Белоформ»:

- рабочее время формовочной массы (при 21-23°C) - 5 минут;
- текучесть - 120 мм;
- время затвердевания - 7-10 минут.
- прочность при сжатии (через 2 часа) - не менее 4,0 МПа;
- компенсационное расширение при затвердевании - 1,2%;
- термическое расширение при 900°C - 1,3%;
- общее расширение - 2,5%.

Максимальное расширение паковочной массы получается при использовании концентрированной жидкости «Белоформ». Благодаря разбавлению жидкости дистиллированной водой можно изменять величину общего расширения, т.е. компенсировать усадку любого применяемого сплава для литья (необходимо знать от изготовителя расширение сплава и его состав). Чем больше жидкость разбавлена дистиллированной водой, тем расширение массы будет меньше. Минимальное расширение получается при смешивании порошка с дистиллированной водой.

ФОРМА ВЫПУСКА

Комплект:

Порошок 160 г / 160 г x 12 пакетов
 Жидкость 38 мл / 400 мл

Выпускается отдельно:

Порошок 160 г x 32 / 25 кг
 Жидкость 1 л / 5 л

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
 «Brevest» - «Bredent», Германия
 «Deguvest» - «Degussa», Германия
 «Polivest» - «Polident», Словения

Набор порошков абразивных электрокорундовых для шлифования и полирования зуботехнических изделий из металлов «Белэкт»

РУ № ФСР 2009/05295 от 14.07.2009 г.



БЕЛЭКТ®

НАЗНАЧЕНИЕ

Применяется для удаления паковочной массы, подготовки каркасов перед обжигом, удаления излишней керамической массы, а также для обработки поверхности кобальтохромовых сплавов.

СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

«Белэкт» представляет собой белый порошок на основе электрокорунда с высоким содержанием окиси алюминия (99,5%). Материал уступает по твердости только алмазу и является самым безвредным осколочным в группе электрокорундов.

Порошок «Белэкт» выпускается по фракциям:

Величина зерна	Зернистость порошка
90-75 мкм	зернистость №6
106-90 мкм	зернистость №8
125-106 мкм	зернистость №10
150-125 мкм	зернистость №12
300-250 мкм	зернистость №25
355-300 мкм	зернистость №32
40-50 мкм	зернистость M50

Область применения

Для удаления паковочной массы, подготовки каркасов и создания механических ретенционных поверхностей перед обжигом.
 Для удаления паковочной массы и оксидной пленки со сплавов с малым содержанием драгметаллов, обработки каркасов и создания механических ретенционных поверхностей перед обжигом.
 Для удаления паковочной массы, подготовки каркасов перед обжигом, удаления излишков керамической массы у металлокерамических коронок.
 Для удаления паковочной массы, обработки поверхностей благородных и неблагородных сплавов, подготовки каркасов перед обжигом.
 Для удаления паковочной массы, обработки поверхностей из хромкобальтовых сплавов, подготовки каркасов из неблагородных сплавов перед обжигом.
 Для удаления паковочной массы, избыточной керамики с металло-керамических коронок, оксидной пленки с каркасов из благородных сплавов, обработки керамики перед глазуровкой.

ФОРМА ВЫПУСКА

Порошок 5 кг

● ИЗАЛЬГИН®

НАЗНАЧЕНИЕ

Предназначен для применения в стоматологической практике в качестве изоляционного материала при изготовлении пластмассовых протезов и гипсовых форм.

СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

Разделительный лак «Изальгин» изготовлен на основе альгината натрия. Образуя пленку на поверхности гипсовой модели, лак «Изальгин» предотвращает срачивание гипса с пластмассой.

Покрытие гипсовой формы лаком разделительным «Изальгин» проводят после того, как с поверхности гипса удален воск и модель (форма) хорошо обезжирена кипячением в воде.

ФОРМА ВЫПУСКА

Лак 125 мл / 500 мл / 1 л



АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Isodent» - «Spofa Dental», Чехия
«Divosep» - «Vertex», Голландия

Жидкость стоматологическая для отбеливания изделий из нержавеющей стали
«Отбел»
РУ № ФСР 2011/10333 от 31.03.2011 г.

● ОТБЕЛ

НАЗНАЧЕНИЕ И СОСТАВ

Предназначен для снятия с нержавеющей стали окисной пленки, образующейся при термической обработке стальных протезов.

Жидкость «Отбел» представляет собой раствор, состоящий из смеси разбавленных соляной и азотной кислот.

ФОРМА ВЫПУСКА

Жидкость 125 мл / 0,9 л / 3 л



Сплав зуботехнический легкоплавкий для изготовления штампов и моделей СЗЛ «ВладМиВа»
РУ № ФСР 2010/07230 от 31.03.2010 г.

● СПЛАВ ЛЕГКОПЛАВКИЙ

НАЗНАЧЕНИЕ

Предназначен для изготовления штампов, моделей, используемых в производстве коронок, кламмеров и бюгельных протезов.

СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

Сплав легкоплавкий содержит висмут, олово, свинец и другие металлы.

Сплав плавится при температуре 96°C, достаточно тверд, но легко обрабатывается, обладает хорошими литейными свойствами и минимальной усадкой при охлаждении.

ФОРМА ВЫПУСКА

Таблетка 60 г x 5 шт.



ПОЛИСЕТ®

ПАСТА

НАЗНАЧЕНИЕ

Пасты «Полисет» предназначены:

ПОЛИСЕТ №1 - для зеркальной полировки изделий из нержавеющей стали, меди, никеля и хром-кобальтовых сплавов;

ПОЛИСЕТ №2 - для зеркальной полировки изделий из пластмассы;

ПОЛИСЕТ №3 - для зеркальной полировки изделий из керамики и пластмассы.

ПОЛИСЕТ №4 - для полирования изделий из пластмасс, применяемых в стоматологической практике.



СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

Пасты «Полисет» для полирования стоматологических изделий содержат различные абразивы, поверхностно-активные и связывающие вещества.

Паста «Полисет №4» на водорастворимой основе содержит абразивы различной природы, обеспечивающие эффективное полирование пластмассы без образования царапин на изделиях.

ФОРМА ВЫПУСКА

Паста № 1, 2, 3
Паста № 4

100 г / 100 г x 2 шт.
400 г

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Tigerbrillant polishing paste» - «Dentaaurum», Германия
«Saphir» - «Renfert», Германия

ПОЛИРУЮЩИЙ ПОРОШОК

НАЗНАЧЕНИЕ

Предназначен для полирования протезов из пластмассы.

СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

Порошок «Полисет» в своем составе содержит несколько абразивных компонентов, имеющих различную природу и твердость.



ФОРМА ВЫПУСКА

Порошок

2 кг / 4 кг

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Cincerely» - «Dentaaurum», Германия
«Shuel-Dental» - «Spofa Dental», Чехия

Проволока припоя серебряного для ортопедической стоматологии
ПСрМЦ-37-ППСС-37
РУ № ФСР 2009/06285 от 14.12.2009 г.

ПРОВОЛОКА ПРИПОЯ

СЕРЕБРЯНОГО ПСрМЦ-37

НАЗНАЧЕНИЕ

Предназначена для пайки деталей зубных протезов, изготавливаемых из нержавеющей стали и кобальтохромового сплава.

СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

Проволока ПСрМЦ представляет собой сплав серебра (37%), марганца, цинка, никеля, кадмия, магния и меди.



Температура текучести - $(705 \pm 10)^\circ\text{C}$, область плавления - $(692 \pm 10)^\circ\text{C}$, прочность на разрыв паяного соединения кобальтохромового сплава - не менее 350 МПа.

Для пайки мостовидных протезов из нержавеющей стали серебряными припоями в комплект входит флюс (порошок), основным компонентом которого является дегидратированная бора.

Флюс химически не взаимодействует с припоем.

При нагревании материала не происходит вспенивания и образования пузырей.

ФОРМА ВЫПУСКА

Проволока D=1 мм

20 г / 40 г

Комплектуется флюсом (порошок)

30 г

УЛЬТРОПАЛИН

НАЗНАЧЕНИЕ

«Ультропалин (Ultropaline)» - универсальная фарфоровая масса для облицовки цельнолитых керамических каркасов при изготовлении металлокерамических коронок и мостовидных зубных протезов. Выпускается фирмой «ВладМиВа» совместно с «Джендентал» (Украина).



СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

Особенность технологии изготовления металлокерамической массы «Ультропалин» заключается в смешивании чистых оксидов, гидрооксидов или солей исходных компонентов, сплавлении их при более высокой температуре, около 1400°C и последующей ситаллизации - кристаллизации лейцита в получившейся стеклянной матрице в присутствии специально вводимых добавок - центров зародышеобразования. Фарфоровая масса «Ультропалин» является полностью синтетической керамической массой, благодаря чему отсутствует зависимость качества материала от чистоты и формулы исходного минерального сырья.

Характеристики теплового расширения массы «Ультропалин» согласуются с таковыми наиболее распространенных металлокерамических масс. Коэффициент теплового линейного расширения металлокерамики «Ультропалин» составляет 13,2x10⁻⁶К⁻¹. Величина коэффициента теплового расширения массы «Ультропалин» позволяет успешно использовать ее в сочетании с любыми металлами, имеющими значение коэффициента теплового расширения в пределах 13,8 - 14,4x10⁻⁶ К⁻¹. Благодаря очень малым размерам микрокристаллитов лейцита и их высокой плотности металлокерамическую массу «Ультропалин» отличает очень высокая прочность и высокая прочность на изгиб.

Широкая гамма цветовых оттенков материалов, соответствующих европейской системе цветов Vita-Lumin, позволяет изготовить протез, максимально близкий по своим оптическим характеристикам и оттенку к естественным зубам.

Изготовление металлокерамической массы является достаточно сложным процессом (см. инструкцию по применению).

ФОРМА ВЫПУСКА

Большой набор «Ультропалин»:

Порошкообразные дентины, 16 цветов, по 30 г (A₁, A₂, A₃, A_{3,5}, A₄; B₁, B₂, B₃, B₄; C₁, C₂, C₃, C₄; D₂, D₃, D₄).

Порошкообразные эмали - 4 типа с разной степенью прозрачности, по 30 г (S57; S58; S59; S60).

Порошкообразные пришеечные массы 4 типа, по 30 г. (CA; CB; CC; CD).

Порошкообразный транспарант, 30 г. (T), опаловый модификатор, 30 г. (Opal).

Жидкость для моделировки дентина и эмали - 2 шт., по 40 мл.

Пастообразные опакеры, 16 цветов в шприцах по 4 мг (A₁, A₂, A₃, A_{3,5}, A₄; B₁, B₂, B₃, B₄; C₁, C₂, C₃, C₄; D₂, D₃, D₄).

Пастообразная глазурь - 2 шприца по 4 мг. Глазурные красители - 2 шприца по 4 мг (Цвета: Light, Brown, Ochre).

Пробный набор «Ультропалин» - Дентин, опакер, эмаль, глазурь - 38 г / 68 г.

выпускается 2-х цветов A₂ и A₃.

Набор порошкообразных опакеров «Ультропалин»

Универсальный - 6 баночек порошка по 20 г (OA₂, OA₃, OA_{3,5}, OB₂, OC₂, OD₂).

Набор дентинов «Ультропалин»

Универсальный - 6 баночек порошка по 30 г (DA₂, BA₃, DA_{3,5}, DB₂, DC₂, Dd₂).

Набор интенсив-дентинов «Ультропалин»

Универсальный - 6 баночек порошка по 30 г (White, Blue, Brown, Grey, Ochre, Red Gum).

Набор opak-дентинов «Ультропалин» - 6 баночек порошка по 30 г (OD-A₂, OD-A₃, OD-A_{3,5}, OD-B₂, OD-C₂, OD-D₂).

Отдельные цвета материалов «Ультропалин»

Дентин - порошок 30 г / 100 г (A₁, A₂, A₃, A_{3,5}, A₄; B₁, B₂, B₃, B₄; C₁, C₂, C₃, C₄; D₂, D₃, D₄).

Эмаль - порошок 30 г / 100 г (S57; S58; S59; S60); Пришеечная масса - порошок 30 г (CA, CB, CC, CD).

Супертранспарант - порошок 30 г; **Транспарант** - порошок 30 г.

Опаловый модификатор (эмали) - порошок 30 г.

Жидкость для моделирования дентина и эмали (прозрачная, розовая) - 50 мл / 100мл / 200 мл.

Жидкость ПРЕФОРМ - 50 мл / 100 мл / 200 мл.

Жидкость для моделирования опакера - 50 мл.

Жидкость для глазури - 50 г.

Опак-паста (16 цветов VITA) - шприц 4 г; **Опакер-порошок** (16 цветов Vita) - порошок 20 г.

Глазурь-паста - шприц 4 г; **Глазурь-порошок** - порошок 20 г.

Краситель глазурный - шприц 4 г (белый, десна, желтый, голубой, серо-голубой, охра, светлая охра, оранжевый, серая охра, светло-коричневый, коричневый, темно-коричневый).

Опаловый транспарант - порошок 30 г.

Интенсив-дентины (White, Yellow, Blue, Brown, Grey, Ochre, Red Gum) - порошок 30 г.

Опаловый модификатор - порошок 30 г.

Дымчатый опаловый модификатор (SO) (оттенки Rose, Yellow, Blue, дымчатый) - порошок 30 г.

Опаловый супертранспарант (OST) (особо прозрачная эмалевая масса, обладающая свойствами опалесценции) - порошок 30 г.

Опак-дентины (9 оттенков) порошок 30 г.

Расцветка универсальная, расцветка дентинов и эмалей.

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«VM-13» - «Vita», Германия

ЭСТКЕР



НАЗНАЧЕНИЕ

Предназначен для изготовления каркасов коронок передних и боковых зубов; каркасов мостовидных протезов из 3-4 единиц, зубных протезов с опорой на вкладки и имплантаты.

СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

Материал «Эсткер» представляет собой спеченные керамические блоки на основе оксида циркония, стабилизированного иттрием, для CAD/CAM технологии.

В предварительно спеченном («меловидном») состоянии блоки «Эсткер» легко поддаются фрезерованию на CAD/CAM установке. Для достижения высокой точности краевого прилегания фрезерование каркаса всегда производится в увеличенном объеме примерно на 20 % по каждой оси с учетом усадки при спекании блоков в высокотемпературной печи. После полного спекания структура материала уплотняется более чем на 99 %, формируется поликристаллическая оксидная керамика, состоящая из тетрагональной фазы оксида циркония.

Получаемые высокопрочные каркасы из безметалловой керамики «Эсткер» облицовывают керамическими материалами из диоксида циркония для облицовки каркасов, с коэффициентом термического расширения (КТР), равным КТР материала «Эсткер».

Важные ограничения в обработке:

- Необходимо соблюдать требуемую толщину каркасов и размеры коннекторов между единицами конструкции зубного протеза;
- Не фрезеровать блоки на несовместимом CAD/CAM оборудовании;
- Не спекать материал в несовместимой высокотемпературной печи.

ФОРМА ВЫПУСКА

Блоки с металлическим держателем

20,0 x 14,0 x 15,0 мм
20,0 x 19,0 x 15,0 мм
40,0 x 14,0 x 15,0 мм
40,0 x 19,0 x 15,0 мм
55,0 x 19,0 x 15,0 мм
65,0 x 25,0 x 22,0 мм
65,0 x 40,0 x 22,0 мм
85,0 x 40,0 x 22,0 мм

Диски с уступом

10 x 98 мм
12 x 98 мм
14 x 98 мм
18 x 98 мм
22 x 98 мм
25 x 98 мм

Диски без уступа

12 x 98 мм
14 x 98 мм
18 x 98 мм
22 x 98 мм
25 x 98 мм

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«inCoris ZI» - «Sirona Dental Systems GmbH», Германия

ТИГЛИ КЕРАМИЧЕСКИЕ

для индукционных литейных установок

НАЗНАЧЕНИЕ

Тигли керамические предназначены для плавления металлов и сплавов, используемых в ортопедической стоматологии для изготовления литейных коронок, промежуточных, мостов, а также других металлических элементов зубных протезов в условиях стоматологических поликлиник, лабораторий и мастерских.

Тигли выпускаются для всех основных моделей литейных установок выпускаемых как отечественными производителями, так и литейных установок, выпускаемых ведущими зарубежными фирмами.

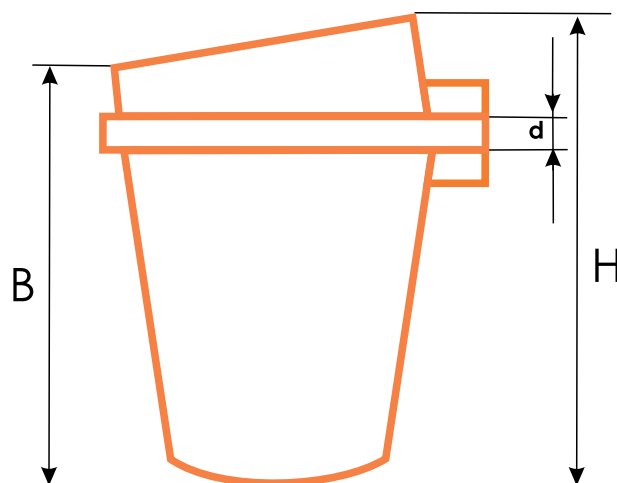


ТАБЛИЦА СРЕДНЕСТАТИСТИЧЕСКИХ ДАННЫХ ЗАМЕРОВ ТИГЛЕЙ

№	Тип линейной установки	Код	Размеры, мм (отклонение не более 1%)		
			H	B	d
1	Форнакс	Ф-01-1	78,0	78,0	8,5
2	Форнакс с крышкой	Ф-01-3	78,0	78,0	8,5
3	Форнакс 35	Ф-01-4	77,5	77,5	8,5
4	Манфреди средний	М-02-1	69,5	69,5	8,5
5	Манфреди средний с крышкой	М-02-2	69,0	69,0	8,5
6	Манфреди малый	М-02-3	68,0	59,0	8,5
7	Манфреди малый с крышкой	М-02-4	68,0	59,0	8,5
8	Манфреди большой	М-02-5	77,5	77,5	8,5
9	Минимакс	М-03-1	70,0	70,0	13,0
10	Дегутрон	Д-04-1	63,0	54,0	8,5
11	НХ-Дент	Н-06-1	66,0	60,0	8,5
12	Дукатрон	Д-07-1	77,5	71,5	8,5
13	Дюкатрон	Д-08-1	78,0	78,0	8,5
14	Дегусса	Д-09-1	66,0	58,5	8,5
15	Хереус с одним ободком	Х-10-1	73,0	73,0	8,5
16	Хереус с двойным ободком	Х-10-2	85,5	85,5	9,5
17	Алой	А-11-1	83,0	83,0	8,5
18	Кастомат	К-12-1	70,0	70,0	8,5
19	Ивокаст	И-13-1	69,5	69,5	8,5
20	Ивокаст-2	И-13-2	75,0	75,0	8,5
21	Ленинградский малый	Л-14-1	80,0	80,0	8,5
22	ВЧИ	В-15-1	76,5	76,5	-
23	ВЧИ-10	В-15-2	68,0	68,0	13,0
24	Желенко	Ж-16-1	67,0	48,0	8,5
25	Спаркдон	С-17-1	67,4	67,4	6,0
26	Да ко	Д-18-1	104,0	104,0	-
27	Кюльцер	К-19-1	71,0	71,0	8,5
28	Южин	Ю-20-1	108,0	108,0	-
29	Кеер	К-21-1	41,0	67,0	9,0
30	Кеер 2	К-21-2	57,5	74,5	10,0



Форнакс* Ф-01-1



Форнакс с крышкой* Ф-01-3



Форнакс 35* Ф-01-4



Манфреди средний* М-02-1



Манфреди средний с крышкой* М-02-2



Манфреди малый* М-02-3



Манфреди малый с крышкой* М-02-4



Манфреди большой* М-02-5



Минимакс* М-03-1



Дегутрон* Д-04-1



НХ-Дент* Н-06-1



Дукатрон* Д-07-1



Дюкатрон* Д-08-1



Дегусса* Д-09-1



Хереус с одним ободком* Х-10-1

* тип литейной установки



Хереус с двойным ободком* X-10-2



Алой* А-11-1



Кастомат* К-12-1



Ивокаст* И-13-1



Ивокаст-2* И-13-2



Ленинградский малый* Л-14-1



ВЧИ* В-15-1



ВЧИ-10* В-15-2



Желенко* Ж-16-1



Спаркдон* С-17-1



Дако* Д-18-1



Кюльцер* К-19-1



Южин* Ю-20-1



Кеер* К-21-1



Кеер 2* К-21-2

* тип литейной установки



СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

Керамические тигли обеспечивают надежную работу при жестком режиме их эксплуатации в условиях индукционного нагрева металла. При этом надо учесть, что разогрев происходит неравномерный, так как количество расплавленного в нем металла составляет 10-15% от объема тигля, что усложняет условия службы тигля.

Тигли производятся по уникальной технологии на основе аморфных кварцевых нанодисперсных систем, что обеспечивает высокую термостойкость и коррозионную устойчивость, а также повышенные эксплуатационные характеристики.

Содержание двуоксида кремния в тиглях не менее 99,0 %.

Термическая стойкость тиглей керамических не менее 15 теплосмен (при нагревании до температуры + 950°C с последующим охлаждением в проточной воде при комнатной температуре).

Кроме тиглей, выпускаются чаши керамические (малая, средняя, большая) для плавки благородных металлов, поддоны для муфельных печей, вставки керамические и многое другое.

По желанию Заказчика (при наличии образца или чертежа) возможно изготовление иных конфигураций тиглей для любых типов литейных установок.

ТЕХНИЧЕСКАЯ КЕРАМИКА

№	Наименование	Длина, мм	Ширина, Ø мм	Высота, мм	Примечание
1	Обойма	180	27	16	
2	Поддон	265	125	80/35	
3	Поддон	250	175	15	
4	Поддон с решеткой	250	175	15	10 перегородок
5	Поддон	250	150	15	
6	Поддон с решеткой	250	150	15	8 перегородок
7	Поддон	233	233	40	высота внутр. 27
8	Поддон	170	100	45	
9	Поддон с отверстиями	170	100	40	14 отверстий Ø 5 мм по периметру
10	Поддон	165	145	15	
11	Поддон с решеткой	165	145	15	7 перегородок
12	Поддон	115	10		
13	Поддон с ребром жесткости	140	100	40	1 перегородка, высота внутр. 35
14	Подставка круглая		120		
15	Подставка	70	70		
16	Стакан		130	150	
17	Стакан с ободком		118	177	Ø ободка 125*129, высота ободка 6-7
18	Стакан с ободком, с носиком		85	145	Ø ободка 94, высота посадоч. дна до ободка 118
19	Стакан с ободком		88	128	Ø ободка 94*96, высота ободка 6-7
20	Форма для открытой спирали	250	145	17	10 ячеек Ø 8,5-9
21	Чаша		230	102	внутренние: Ø 215, высота 95



● БЕЛОЛИТ

ЛАК ДЛЯ ЛИТЕЙНЫХ РАБОТ

НАЗНАЧЕНИЕ

Предназначен для покрытия восковых моделей перед нанесением облицовочного слоя при литье из стальных и хромкобальтовых сплавов с использованием силикатных формовочных материалов.

Лак «Белолит-С» предназначен для нанесения на поверхность гипсовой модели с целью предотвращения срачивания гипса с термопластичным материалом (поликарбонатом, нейлоном, акрилом, полипропиленом), что облегчает отделение гипса от протеза и значительно сокращает время очистки и полировки базиса.

СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

Лак для литейных работ «Белолит» обеспечивает точное воспроизведение модели и ее отделение от облицовочного слоя при литье. Лак представляет собой прозрачную легкоиспаряющуюся жидкость, образующую при улетучивании равномерный слой на восковой модели, что обеспечивает ровное нанесение силикатного формовочного материала.

Разделительный лак «Белолит-С» изготовлен на основе силикона.

Лак эффективен при изготовлении протезов по технологии инжекторного литья в зуботехнических лабораториях. Изолирующий слой лака сохраняет свои свойства при высокой температуре.

Выпадение небольшого количества осадка не влияет на качество материала.

ФОРМА ВЫПУСКА

Лак

125 мл / 500 мл

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Picosilk» - «Renfert», Германия



● НАБОР ХИМИЧЕСКИХ РЕАГЕНТОВ

НАЗНАЧЕНИЕ И СОСТАВ

В состав набора входят:

- **КВАРЦ ПЫЛЕВИДНЫЙ** - применяется для изготовления облицовочного слоя (оболочки) огнеупорного покрытия;
- **ПЕСОК ФОРМОВОЧНЫЙ** - применяется в качестве наполнителя опоки и для присыпки облицовочного слоя;
- **ЭТИЛСИЛИКАТ** представляет собой жидкость желтого или светлокорицевого цвета и служит для приготовления связующего вещества для огнеупорного покрытия;
- **БОРНАЯ КИСЛОТА** применяется в качестве связующего материала для наполнителя (формовочного песка).



ФОРМА ВЫПУСКА

Набор:

Кварц пылевидный	450 г
Этилсиликат	125 мл
Борная кислота	50 г
Ацетон	125 мл
Кислотный катализатор	25 мл

Выпускается отдельно:

Песок формовочный	4 кг
Этилсиликат	0,9 л
Кварц пылевидный	5 кг

● ПЕСОК

ДЛЯ ПРИСЫПКИ ОБЛИЦОВОЧНОГО СЛОЯ

НАЗНАЧЕНИЕ И СОСТАВ

Предназначен для укрепления (присыпки) облицовочного слоя при литье из стальных и хромкобальтовых сплавов с использованием силикатных формовочных материалов.

Применение мелкой фракции при покрытии восковой модели обеспечивает повышенную прочность облицовочного слоя, позволяет избежать растрескивания поверхности оболочки, обеспечивает высокое качество поверхности отливки.

ФОРМА ВЫПУСКА

Порошок (песок)

4 кг

По желанию заказчика материал может входить в состав набора химических реагентов для приготовления формовочной массы.



ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ЗУБОТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ

КОМПЕЛАК ЛАК КОМПЕНСАЦИОННЫЙ



НАЗНАЧЕНИЕ

Предназначен для частичной компенсации усадки при изготовлении цельнолитых зубных протезов.

СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

Лак представляет собой вязкую окрашенную жидкость, которая при высыхании дает безупадочную пленку. Время пленкообразования - не более 3 минут. Толщина пленки одного слоя - 8-11 мкм.

ФОРМА ВЫПУСКА

Лак компенсационный	15 мл
Изолирующая жидкость	15 мл
Растворитель	15 мл

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Die spacer» - «Kerr», США

Выпускается отдельно.



КОМПЕЛАК S ШТУМФЛАК

НАЗНАЧЕНИЕ

Применяют при изготовлении цельнолитых зубных протезов для создания промежуточного слоя на гипсовой модели культи зуба с целью образования дистанционного зазора под фиксирующий цемент, а также компенсации усадки металла.

СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

Штумфлак представляет собой вязкую окрашенную жидкость, содержащую пленкообразователь, которая при нанесении на модель не впитывается в гипс и при высыхании в течение 3-5 минут образует безупадочную пленку толщиной 10-15 мкм.

ФОРМА ВЫПУСКА

Лак	12 мл
-----	-------

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Форкрон» - «Латус», Украина

СЕРИЯ ДЕЗИНФИЦИРУЮЩИХ СРЕДСТВ **МегаДез** ПРАКТИЧНЫЙ, РАЦИОНАЛЬНЫЙ И УДОБНЫЙ ПОДХОД К ДЕЗИНФЕКЦИИ

ДЕЗИНФЕКЦИЯ ПОВЕРХНОСТЕЙ

- В ЛЕЧЕБНО-ПРОФИЛАКТИЧЕСКИХ УЧРЕЖДЕНИЯХ
- НА ПРЕДПРИЯТИЯХ КОММУНАЛЬНО-БЫТОВОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ
- НА ОБЪЕКТАХ ВЕТЕРИНАРНОГО НАДЗОРА



ДЕЗИНФЕКЦИЯ ВЫСОКОГО УРОВНЯ



ЭКСТРЕННАЯ ДЕЗИНФЕКЦИЯ



ДЕЗИНФЕКЦИЯ ОТТИСКОВ ИЗ СИЛИКОНОВ И АЛЬГИНАТНЫХ МАТЕРИАЛОВ



ОБРАБОТКА КОЖИ РУК





НОВИНКА!



НАЗНАЧЕНИЕ

В лечебно-профилактических учреждениях:

- проведение предстерилизационной очистки, совмещенной и не совмещенной с дезинфекцией, изделий медицинского назначения из различных материалов, включая хирургические и стоматологические инструменты, жесткие и гибкие эндоскопы, инструменты к ним.
- дезинфекция поверхностей в помещениях, жесткой мебели, санитарно-технического оборудования, наружных поверхностей приборов и аппаратов, лабораторной посуды, в том числе однократного использования, предметов ухода за больными, уборочного инвентаря, резиновых ковров, медицинских отходов при инфекциях бактериальной (включая туберкулез), вирусной и грибковой (кандидозы и дерматофитии) этиологии при проведении профилактической, текущей и заключительной дезинфекции в лечебно-профилактических учреждениях (кроме детских и акушерских стационаров), клинических, микробиологических и др. лабораториях, в инфекционных очагах, санитарном транспорте; проведение генеральных уборок.

На предприятиях коммунально-бытового обслуживания:

- профилактическая дезинфекция на объектах коммунально-бытового обслуживания; в учреждениях образования, культуры, отдыха, спорта; в учреждениях социального обеспечения и пенитенциарных учреждениях; на объектах торговли и предприятиях общественного питания; на объектах автотранспорта при инфекциях бактериальной этиологии (включая туберкулез), при инфекциях вирусной этиологии, дерматофитиях, кандидозах;
- обработка поверхностей в целях борьбы с плесневыми грибами; мойка, дезинфекция и дезодорирование мусороборочного оборудования и мусоросборников, мусоровозов; обеззараживание поверхностей в кабинах автономных туалетов и биотуалетов; для проведения генеральных уборок.

НОВИНКА! На объектах ветеринарного надзора:

- проведение профилактической и вынужденной (текущей и заключительной) дезинфекции объектов ветеринарного надзора, включая: животноводческие, птицеводческие и звероводческие помещения, находящиеся, в них технологическое оборудование, вспомогательные объекты, молочные блоки и кормокухни, санитарно-техническое оборудование, санитарные бойни, открытые объекты, тару и спецодежду; транспортные средства (включая автомобильный, железнодорожный, водный и авиационный транспорт, используемый для перевозки животных и птицы, а также сырья и продукции животного происхождения); ветеринарные клиники (станции), лаборатории, виварии, цирки и зоопарки.

ОПИСАНИЕ

Прозрачная жидкость розового цвета с характерным запахом отдушки.

СОСТАВ

В качестве действующих веществ содержит алкилдиметилбензиламмоний хлорид (ЧАС) - 26,50%, глутаровый альдегид - 0,55%, глиоксаль - 7,50%, а также технологические и функциональные добавки (в том числе неионогенный ПАВ, антикоррозионная добавка, краситель, отдушка, вода дистиллированная).

ВНИМАНИЕ! Категорически запрещается смешивать средство с другими моющими средствами.

АНТИМИКРОБНАЯ АКТИВНОСТЬ

В отношении грамотрицательных и грамположительных бактерий (включая микобактерии туберкулеза), вирусов и фунгицидной активностью (в отношении возбудителей кандидоза и дерматофитии), плесневых грибов. Растворы средства обладают мощными свойствами. Средство сохраняет свои свойства после замораживания и последующего оттаивания.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

1. Лечебно-профилактические учреждения (кроме детских и акушерских стационаров); клинические, микробиологические, прочие лаборатории, инфекционные очаги, санитарный транспорт.
2. Объекты коммунально-бытового обслуживания, учреждения образования, культуры, отдыха, спорта; учреждения социального обеспечения и пенитенциарные учреждения; объекты торговли и предприятия общественного питания; объекты автотранспорта.
3. Животноводческие, птицеводческие и звероводческие помещения, ветеринарные клиники (станции), лаборатории, виварии, цирки и зоопарки.

СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Подробно изложены в Инструкции №1/06 по применению средства дезинфицирующего «Мегадез» производства ЗАО «ОЭЗ ВладМиВа», Россия, в **лечебно-профилактических учреждениях**;

В Инструкции № 02/08 по применению дезинфицирующего средства «Мегадез», ЗАО «ОЭЗ ВладМиВа» Россия для целей дезинфекции **на предприятиях коммунально-бытового обслуживания**, в учреждениях образования, культуры, спорта, общественного питания, торговли, в учреждениях пенитенциарных и социального обеспечения.

В Инструкции № 07/15 по применению дезинфицирующего средства «Мегадез», ЗАО «ОЭЗ ВладМиВа» Россия для дезинфекции **объектов ветеринарного надзора** и профилактики инфекционных болезней животных.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Не допускать к работе со средством лиц моложе 18 лет, с повышенной чувствительностью к химическим средствам и аллергическими заболеваниями. Избегать попадания средства и его растворов в глаза и на кожу. Все работы со средством проводить с защитой кожи рук резиновыми перчатками. Емкости с рабочими растворами средства должны быть закрыты крышками. Обработку поверхностей способом протирания растворами средства в концентрации до 1,0% включительно можно проводить без средств защиты органов дыхания в присутствии людей. По окончании дезинфекции в обработанных помещениях следует проводить влажную уборку и проветривание. При обработке поверхностей способом орошения использовать средства индивидуальной защиты органов дыхания - универсальные респираторы марки РУ-60М или РПГ-67 с патроном марки А; глаз - герметичные очки, кожи рук - резиновые перчатки. По окончании дезинфекции в обработанных помещениях следует проводить влажную уборку и проветривание. При проведении работ со средством необходимо соблюдать правила личной гигиены, после работы следует вымыть открытые части тела водой с мылом. Курить, пить и принимать пищу во время обработки строго запрещается. **Меры первой помощи:** При признаках раздражения органов дыхания прекратить работу со средством, пострадавшего немедленно вывести на свежий воздух или в другое помещение, а помещение проветрить. Рот и носоглотку прополоскать водой. При необходимости обратиться к врачу. При попадании средства на кожу немедленно смыть его большим количеством воды и смазать кожу смягчающим кремом. При попадании средства в глаза немедленно обильно промыть глаза под струей воды в течение 10-15 мин, при появлении гиперемии - закапать 30% раствор сульфацила натрия. Обратиться к врачу. При попадании средства в желудок необходимо выпить несколько стаканов воды с 10-20 измельченными таблетками активированного угля. Желудок не промывать! Обратиться к врачу.

ХРАНЕНИЕ И ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ

Хранить средство в оригинальной упаковке предприятия-изготовителя в закрытых контейнерах при температуре от 0°C до плюс 35°C, не допуская попадания прямых солнечных лучей, отдельно от лекарственных препаратов и от продуктов питания, в местах, недоступных детям. Средство можно транспортировать любым видом транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на каждом виде транспорта и гарантирующими сохранность средства и тары.

МЕРЫ ЗАЩИТЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

Слив растворов средства в канализационную систему допускается только в разбавленном виде. При случайной утечке средства его следует адсорбировать удерживающим жидкость веществом (песок, опилки, ветошь, силикагель), собрать и направить на утилизацию. При уборке пролившегося средства персоналу, следует использовать спецодежду, сапоги и средства индивидуальной защиты - перчатки резиновые или из полиэтилена, защитные очки, респираторы типа марки РУ-60М или РПГ-67 с патроном марки А.

ФОРМА ВЫПУСКА

Полимерные бутылки и канистры вместимостью 1 дм³, 3 дм³ и 5 дм³.
Срок годности - 3 года.

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

«Deconex 50 FF» - «Borer Chemie», Швейцария
«Lysoform special» - «Lysoform Dr.Hans Rosemann GmbH», Германия
«Самаровка» - «Самаровка»; «Аламинол» - «НИОПИК», Россия

Средство дезинфицирующее
«Мегадез» - Орто®
RU. 77.99.88.002.E.007607.07.15 от 14.07.2015 г.

● МЕГАДЕЗ® - ОРТО

НАЗНАЧЕНИЕ

Дезинфекция стоматологических оттисков из альгинатных, силиконовых материалов, полиэфирной смолы, зубопротезных заготовок из керамики, металлов, пластмасс, коррозионностойких артикуляторов, слепочных ложек.

ОПИСАНИЕ

Готовая к применению прозрачная светло-желтая жидкость с запахом отдушки.

СОСТАВ

В состав средства в качестве действующих веществ входят: пропанол-1 - 30%, пропанол-2 - 35%, N,N-дндекил-N метилполи (оксипропил)аммониум пропионат - 0,39%, додецилдипропилен триамин - 0,30% и другие функциональные компоненты.

АНТИМИКРОБНАЯ АКТИВНОСТЬ

В отношении грамотрицательных и грамположительных бактерий (включая возбудителей туберкулеза - тестировано на *Mycobacterium terrae*), патогенных грибов (возбудителей кандидозов) и вирусов (возбудителей парентеральных гепатитов В, С, D, ВИЧ-инфекции, гриппа в т.ч. типа А H5N1, H1N1, герпеса, цитомегалии).

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Работы проводить в резиновых перчатках, избегать попадания в глаза и на кожу. **В аварийной ситуации** при разливе средства адсорбировать удерживающим жидкость негорючим веществом (песок, силикагель), собрать в емкости и направить на утилизацию. Остатки смыть большим количеством воды. При уборке средства необходимо использовать спецодежду, резиновый фартук, резиновые сапоги и средства индивидуальной защиты кожи рук (резиновые перчатки), глаз (герметичные очки), органов дыхания (универсальные респираторы типа РУ-60М, РПГ-67 или с патроном марки «В»).

ХРАНЕНИЕ И ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ

Хранить средство в оригинальной упаковке изготовителя в сухом, защищенном от влаги и солнечных лучей складском помещении при температуре от 0°C до плюс 35°C. Транспортирование всеми видами транспорта в оригинальной упаковке предприятия-изготовителя в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на каждом виде транспорта.

МЕРЫ ЗАЩИТЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

Не допускать попадания неразбавленного средства в сточные/поверхностные или подземные воды и в канализацию.

ФОРМА ВЫПУСКА

Полимерные емкости (канистры, бутылки, флаконы) вместимостью от 100 мл до 5 л.
Срок годности - 3 года.



ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Медицинские организации.

СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Подробно изложен в инструкции № 6/14 по применению дезинфицирующего средства «Мегадез»-Орто®.

МЕГАДЕЗ® - ФОРТЕ



НАЗНАЧЕНИЕ

- дезинфекция медицинских изделий (включая хирургические и стоматологические, в том числе вращающиеся, инструменты, жесткие и гибкие эндоскопы, инструменты к ним) из различных материалов (коррозионностойкие металлы, резины, пластмассы, стекло); ДВУ эндоскопов;
- стерилизация медицинских изделий (включая хирургические и стоматологические, в том числе вращающиеся, инструменты, жесткие и гибкие эндоскопы, инструменты к ним) из различных материалов (коррозионностойкие металлы, резины, пластмассы, стекло).

ОПИСАНИЕ

Готовая к применению прозрачная или слегка опалесцирующая жидкость, бесцветная или желтоватого цвета со слабым специфическим запахом.

СОСТАВ

В состав средства в качестве действующих веществ входят:

- перекись водорода - 6,5%,
- надуксусная кислота - 0,2%,
- другие функциональные компоненты.

АНТИМИКРОБНАЯ АКТИВНОСТЬ

Обладает антимикробным действием в отношении грамотрицательных и грамположительных бактерий (включая микобактерии туберкулеза - тестировано на *Mycobacterium terrae*), вирусов (Коксаки, ECHO, полиомиелита, энтеральных и парентеральных гепатитов, ротавирусов, норовирусов, ВИЧ, гриппа типа А, в т.ч. А H5N1, А H1N1, аденовирусов и др. возбудителей ОРВИ, герпеса, цитомегалии), грибов рода Кандида, дерматофитов, а также спороцидным действием.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Медицинские организации.

СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Подробно изложен в инструкции № 5/14 по применению дезинфицирующего средства «Мегадез» - Форте.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Работы проводить в перчатках из неопрена, избегать вдыхания, попадания в глаза и на кожу.

В аварийной ситуации при разливе средства необходимо использовать универсальные респираторы типа РПГ-67 или РУ-60М с патроном марки «В» или промышленный противогаз, герметичные очки, индивидуальную защитную одежду (комбинезон), сапоги, для кожи рук - перчатки резиновые или из неопрена. При уборке пролившегося средства следует адсорбировать его удерживающим жидкость веществом (песок, силикагель), собрать и отправить на утилизацию. Не использовать горючие материалы (например, стружку). Остатки смыть большим количеством воды, нейтрализовав предварительно карбонатом натрия (пищевой содой).

ХРАНЕНИЕ И ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ

Хранить средство в оригинальной упаковке изготовителя в сухом, защищенном от влаги и солнечных лучей складском помещении при температуре от 0 до плюс 30°C.

Транспортирование всеми видами транспорта в оригинальной упаковке предприятия-изготовителя в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на каждом виде транспорта.

МЕРЫ ЗАЩИТЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

Не допускать попадания неразбавленного средства в сточные/поверхностные или подземные воды и в канализацию.

ФОРМА ВЫПУСКА

Полимерные емкости (канистры, бутылки, флаконы) вместимостью от 0,5 до 5 дм³.
Срок годности - 3 года.

МЕГАДЕЗ® - СПРЕЙ

НАЗНАЧЕНИЕ

Экстренная дезинфекция способом протирания или орошения небольших по площади, а также труднодоступных для обработки поверхностей, требующих быстрого обеззараживания и высыхания, предметов обстановки, оборудования (в том числе лабораторного, ламинарных шкафов, бактерицидных ламп и т.д.), медицинских приборов, аппаратов и приспособлений к ним, санитарно-технического оборудования, предметов ухода за больными, предметов спортивного инвентаря и других объектов (устойчивых к действию спиртов) при инфекциях бактериальной (включая туберкулез), вирусной и грибковой этиологии.

ОПИСАНИЕ

Дезинфицирующее средство «Мегадез-спрей» представляет собой прозрачный раствор голубого цвета с характерным запахом, готовый к применению способом орошения или протирания.

СОСТАВ

В состав средства в качестве действующих веществ входят: дидецилдиметиламмоний хлорид, додецилдипропилен триамин, пропанол-2; пропанол-1, а также функциональные и технологические компоненты.

АНТИМИКРОБНАЯ АКТИВНОСТЬ

Средство «Мегадез-спрей» обладает бактерицидной активностью в отношении грамотрицательных и грамположительных бактерий (в том числе микобактерий туберкулеза), фунгицидными свойствами в отношении патогенных грибов возбудителей кандидозов и дерматофитии, вирулицидной активностью (в том числе в отношении возбудителей полиомиелита, парентеральных гепатитов, ВИЧ-инфекций).

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- лечебно-профилактические учреждения всех профилей: больницы, поликлиники, санатории, профилактории, реабилитационные центры, дневные стационары, медсанчасти и медпункты, фельдшерские и фельдшерско-акушерские пункты, хосписы, диспансеры (включая противотуберкулезные, кожно-венерологические и т.д.), госпитали, стоматологические кабинеты, акушерские стационары, медицинские профильные центры, станции переливания крови и скорой помощи (в том числе автотранспорт скорой медицинской помощи и санитарный транспорт), клинические, диагностические, микробиологические лаборатории (центры);
- в инфекционных очагах;
- предприятия коммунально-бытового обслуживания (гостиницы, общежития, парикмахерские, салоны красоты, косметические кабинеты, массажные салоны, бани, сауны, прачечные, санпропускники, предприятия общественного питания, общественные туалеты, в том числе автономные и биотуалеты);
- объекты учреждений образования (в т.ч. детских, подростковых), оздоровительные, культуры, отдыха и спорта (бассейны, тренажерные залы, спортивные комплексы, фитнес центры, солярии, офисы, театры и кинотеатры и др.);
- предприятия парфюмерно-косметической промышленности;
- предприятия химико-фармацевтической, биотехнологической и пищевой промышленности (за исключением специализированного технологического оборудования);
- учреждения социального обеспечения, пенитенциарные учреждения;
- объекты торговли (в т.ч. промышленные и продуктовые рынки, магазины и др. торговые точки, специализированный транспорт, в том числе и предназначенный для перевозки пищевых и иных продуктов);
- объекты автотранспорта.

СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Подробно изложен в Инструкции №03/09 по применению средства дезинфицирующего «Мегадез-спрей» производства ЗАО «ОЭЗ ВладМиВа».

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

К работе со средством допускаются лица в возрасте 18 лет и старше, не страдающие аллергическими заболеваниями. Использовать средство в соответствии с областью применения. Не принимать средство внутрь! Не наносить на раны и слизистые оболочки. Все работы со средством проводить с защитой кожи рук резиновыми перчатками. Избегать попадания средства в глаза и на кожу. При работе со средством запрещается принимать пищу, пить, курить. Не обрабатывать поверхности, покрытые лаком, из акрилового стекла и других материалов, подверженных действию спирта. Средство легко воспламеняется! Не орошать нагретые поверхности и не распылять средство вблизи огня и включенных приборов! При работе со средством необходимо строго соблюдать норму расхода - 30-50 мл/м² поверхности, одномоментная обработка - не более 1/10 от общей площади помещения. При соблюдении норм расхода при обработке поверхностей не требуется использования средств индивидуальной защиты органов дыхания. По истечении срока годности использование средства запрещается. Меры первой помощи: При раздражении слизистых оболочек глаз и органов дыхания пострадавшего вывести на свежий воздух, обеспечить покой, согревание и теплое питье. При попадании средства на кожу смыть его водой. При случайном попадании средства в глаза их следует обильно промыть проточной водой в течение 10-15 минут и закапать 30% раствор сульфацила натрия. При случайном попадании средства в желудок рекомендуется обильно промыть желудок водой комнатной температуры. Затем выпить несколько стаканов воды с добавлением адсорбента (10-15 таблеток измельченного активированного угля на стакан воды). При необходимости обратиться к врачу.

ФОРМА ВЫПУСКА

Полимерная бутылка с распылителем 0,5 дм³
Полимерные канистры 1,0 дм³ и 3,0 дм³

Срок годности - 3 года со дня изготовления в не вскрытой упаковке производителя.

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Bacillol plus» - «Bode Chemie GmbH&Co», Германия
«Meliseptol Rapid» - «B. Braun», Германия





НАЗНАЧЕНИЕ

- обработка рук хирургов и других лиц, принимающих участие в проведении оперативных вмешательств в лечебно-профилактических учреждениях (включая стоматологические учреждения, родильные дома и др.);
- обработка локтевых сгибов доноров на станциях переливания крови и др.; обработка кожи операционного поля пациентов в лечебно-профилактических учреждениях и др.; обработка кожи инъекционного поля пациентов, перед инъекциями в том числе перед введением вакцин, проведением проколов, рассечений, биопсий в лечебно-профилактических учреждениях, в машинах скорой медицинской помощи, в зонах чрезвычайных ситуаций;

гигиеническая обработка рук

- медицинского персонала в лечебно-профилактических (в т.ч. детских дошкольных и школьных) учреждениях, скорой медицинской помощи, учреждений стоматологического профиля, родильных стационаров, отделений для новорожденных, отделений интенсивной терапии и реанимации, травматологии, ожоговых центров, медицинских профильных центров, станциях переливания крови, в зонах чрезвычайных ситуаций, персонала медпунктов, аптек и аптечных заведений;
- работников учреждений соцобеспечения (дома престарелых, инвалидов и др.), санаторно-курортных учреждений пенитенциарных учреждений, учреждений образования, культуры, отдыха, спорта; работников лабораторий (в том числе бактериологических, вирусологических, иммунологических и др.);
- работников парфюмерно-косметических, фармацевтических и микробиологических предприятий; предприятий пищевой промышленности, общественного питания, промышленных рынков, торговли (в т.ч. кассиров и др. лиц, работающих с денежными купюрами); предприятий коммунально-бытового обслуживания, учреждениях образования, культуры, отдыха, спорта;
- обеззараживание перчаток (из латекса, неопрена, нитрила и др. материалов, устойчивых к воздействию химических веществ), надетых на руки медицинского персонала в микробиологических лабораториях при бактериальных (включая туберкулез), вирусных и грибковых (кандидозы) инфекциях, в том числе в случае попадания на перчатки инфекционного материала, при сборе медицинских отходов; а также работников предприятий, выпускающих стерильную продукцию.
- гигиеническая обработка рук населением в быту (кроме детей).

ОПИСАНИЕ

Дезинфицирующее средство «МегаСепт» представляет собой готовый к применению кожный антисептик в виде прозрачной жидкости от бесцветной до светло-желтого цвета со специфическим запахом.

СОСТАВ

В состав средства, в качестве действующих веществ входят: 1-пропанол, 2-пропанол, алкилдиметилбензиламмоний хлорид и дидецилдиметиламмоний хлорид; увлажняющие и смягчающие кожу рук компоненты, отдушка, вода.

АНТИМИКРОБНАЯ АКТИВНОСТЬ

Средство «МегаСепт» активно в отношении грамположительных (включая микобактерий туберкулеза) и грамотрицательных бактерий, грибов рода Кандида, вирусов гепатитов В и С, ВИЧ, простого герпеса, гриппа, включая вирусы гриппа А/Н1N1, А/Н5N1 и других возбудителей острых респираторных вирусных инфекций).

СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Подробно изложен в Инструкции № 4/10 по применению средства «МегаСепт», производства ЗАО «ОЭЗ «ВладМиВа».

ХРАНЕНИЕ И ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ

Допускается транспортировка любым видом наземного и водного транспорта, обеспечивающим защиту от прямых солнечных лучей и атмосферных осадков в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта.

Средство хранят в оригинальной упаковке изготовителя в крытых сухих вентилируемых складских помещениях, в местах, защищенных от влаги и солнечных лучей, вдали от нагревательных приборов и открытого огня. Хранить средство допускается при температуре не выше плюс 25°C.

ФОРМА ВЫПУСКА

Полимерные емкости вместимостью от 0,02 дм³ до 3,0 дм³
Срок годности - 3 года.

Внимание! Средство горючее! Легко воспламеняется!

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Decosept plus» - «Borer Chemie», Швейцария
«Octenisept» - «Schulke & Mayr», Германия

АЛМАЗНЫЕ ИНСТРУМЕНТЫ

НАЗНАЧЕНИЕ

Предназначены для обработки твердых тканей зуба и других материалов, используемых в стоматологии, при работе с различными зубоорудительными наконечниками в клинических условиях.

Боры с алмазными головками «РосБел» используются для всех видов стоматологических и зуботехнических работ: препарирования, корректировки, обтачивания, выравнивания, косметической отделки и др. Боры применяются на различных материалах: эмаль, дентин, челюстная кость, амальгама, керамика, фарфор, цементы, металлические сплавы, композитные материалы, драгоценные металлы.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

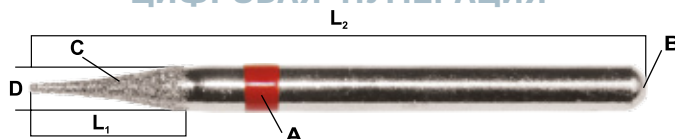
Основой и материалом для производства хвостовиков служит высококачественная сталь с никелевым защитно-декоративным покрытием, обеспечивающим необходимую коррозионную стойкость изделия. Дополнительное напыление нитридом титана или двойным нитридом титана-алюминия улучшает технические характеристики бора и увеличивает срок службы инструмента. Алмазный слой головок состоит из алмазного порошка и металлической связки никеля гальванического.

Боры с алмазными головками «РосБел» производятся в широком ассортименте по формам и размерам хвостовика и рабочей части и зернистости алмазных порошков. В зависимости от конструкции хвостовика боры классифицируются на типы для:

- **углового** наконечника;
- **прямого** наконечника;
- **турбинного** наконечника.

Основной рабочей характеристикой бора является его зернистость. Боры стоматологические алмазные изготавливаются 6-и видов в зависимости от размеров алмазного зерна. Каждому виду соответствует определенный цифровой и цветовой коды, нанесенные на инструмент или на упаковку. Кодирование соответствует общепринятым международным стандартам.

ЦИФРОВАЯ НУМЕРАЦИЯ



	A	B	L ₂	C	L ₁	D		
	8	5	6	31	4	168	030	010
	Материал рабочей части – АЛМАЗ	Размер алмазного зерна – Мелкий	Металлическая связка – гальванический способ	Тип хвостовика	Общая длина инструмента	Форма рабочей части	Длина рабочей части	Диаметр рабочей части

ТАБЛИЦЫ ПАРАМЕТРОВ БОРОВ

ЦВЕТОВАЯ КОДИРОВКА

КОД	ЦВЕТ	СРЕДНИЙ РАЗМЕР ЗЕРНА (мкм)	НАЗНАЧЕНИЕ
826	Белое кольцо	40-10 ультрамелкий	для финишной обработки пломб
836	Желтое кольцо	50-40 экстремелкий	для обработки и сглаживания краев композитных пломб
856	Красное кольцо	63-50 мелкий	для финишной обработки
866	Синее кольцо	125-100 средний	для универсальной обработки зуба
876	Зеленое кольцо	160-125 грубый	для быстрой обработки зуба
886	Черное кольцо	220-160 очень грубый	для быстрой обработки зуба

ТИПЫ ХВОСТОВИКОВ

ТИПЫ ХВОСТОВИКОВ	КОД	ОБЩАЯ ДЛИНА	ДИАМЕТР ХВОСТОВИКА
На прямой наконечник	104	стандарт (44,5 ± 0,5 мм)	∅ 2,35 мм
На угловой наконечник	204	стандарт (22, 24 мм)	∅ 2,35 мм
На угловой наконечник	205	длинный (26, 28 мм)	∅ 2,35 мм
На турбинный наконечник	314	стандарт (19, 21 мм)	∅ 1,60 мм
На турбинный наконечник	315	длинный (21, 22 мм)	∅ 1,60 мм
На турбинный наконечник	316	экстремально длинный (25, 26 мм)	∅ 1,60 мм

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

«FG» - «Strauss&Co»; «Боры с алмазным напылением для турбинных наконечников» - «Dialom Diamond Tools Ltd», Израиль
«Mani» - «Mani», Япония; «SS White» - «SS White», США

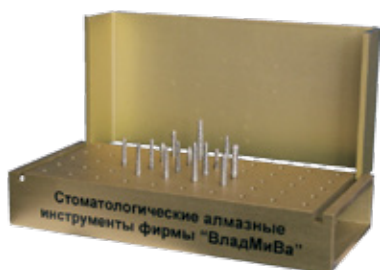
ФОРМЫ ВЫПУСКА



Боры с натуральным алмазом
— в блистерах по 10 штук



Боры с натуральным алмазом
— в пластиковой упаковке по 5 штук



Подставка под боры на 50 ячеек
для всех типов наконечников



Демонстрационный набор для
дилеров и торговых организаций

ФОРМЫ РАБОЧЕЙ ЧАСТИ БОРОВ

Цифровой код

до 2014 г. с 2014 г.

	до 2014 г.	с 2014 г.	
	001	001	Сферическая (круглая)
	002	002	Сферическая (круглая) с буртиком, стандартная
	697	697	Сферическая длинная (хирургическая)
	010, 014	010	Обратноконусная
	019	019	Обратноконусная с буртиком
	037	032	Комбинированная двухконусная с конусами, соединенными в вершине
	038	037	Двойная конусная, симметричная, короткая
	041, 042	040	Колесо
	068	067	Колесо, полукруглый обод
	109, 110, 111, 112, 113	107	Цилиндрическая (форма), резание боковое и концевое
	129, 130, 131	126	Цилиндрическая, острый конец
	139, 140, 141, 142	137	Цилиндрическая, полусферический конец
	165, 166, 167	164	Конусная, заостренная тонкая
	168, 170, 171, 172, 173	168	Конусная (усеченная конусная)
	197, 198, 199	194	Конусная, куполообразный (полусферический) конец
		219	Конусная, куполообразный конец, только боковое резание
	225	225	Обратноконусная
	233, 238, 239	237	Груша
	243	243	Пламя, стандартная
	249, 250, 251, 540	245	Цилиндрическая, стрелчатый конец
	257	254	Почка
	263	260	Почка закругленная
		266	Почка, закругленная, длинная
	274	272	Пуля
	277	277	Яйцо
	297, 298, 299	294	Торпеда конусная
	304	303	Линза
	465	465	Межзубной бор
	551, 552	551, 552	Цилиндрическая с волнообразной рабочей частью
	554, 555	554, 555	Конусная с волнообразной рабочей частью

ДИСКИ

ЗУБОТЕХНИЧЕСКИЕ АЛМАЗНЫЕ

НАЗНАЧЕНИЕ

Диски алмазные зуботехнические предназначены для сепарации, контуровки и резания керамики, металлокерамики, металлов, твердых пластмасс, гипса, а также имитации межзубных щелей, препарирования и чистовой обработки твердых тканей зуба и пломбировочных материалов.

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

Конструкция дисков с пазами и отверстиями разных конфигураций позволяет:

- эффективно удалять продукты резания из зоны обработки, значительно улучшать обзор и охлаждение обрабатываемой поверхности;
- создавать тонкие межзубные щели;
- с высокой точностью сепарировать не только керамику, но и металл, детали небольшой толщины.

ФОРМА ВЫПУСКА

Диски одного типоразмера

25 шт.

Индивидуальная ячейка для дисков

5 шт.



ДИСКИ АЛМАЗНЫЕ ДВУХСТОРОННИЕ СТАНДАРТ



Диаметр, мм	16	20	22
Толщина, мм	0,35	0,35	0,35



Диаметр, мм	16	20	22
Толщина, мм	0,35	0,35	0,35



Диаметр, мм	16	20	22
Толщина, мм	0,35	0,35	0,35

ДИСКИ (КАМНИ)

ЗУБОТЕХНИЧЕСКИЕ АЛМАЗНЫЕ



КАМНИ АЛМАЗНЫЕ ДВУХСТОРОННИЕ СТАНДАРТ



Диаметр, мм	9
Толщина, мм	4



Диаметр, мм	12
Толщина, мм	4



Диаметр, мм	16
Толщина, мм	4

ЖИДКОСТЬ

ДЛЯ ОЧИСТКИ АЛМАЗНЫХ ИНСТРУМЕНТОВ (КОНЦЕНТРАТ)



НАЗНАЧЕНИЕ

Предназначена для очистки мелких стоматологических алмазных инструментов.

СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

В состав жидкости входят:

- соль ЭДТА - образует растворимые комплексы с ионами кальция;
- центимониум бромид - антисептик широкого спектра действия, катионный детергент;
- глутаровый альдегид - обладает антимикробным действием в отношении грамположительных и грамотрицательных бактерий, вирусов и грибов.

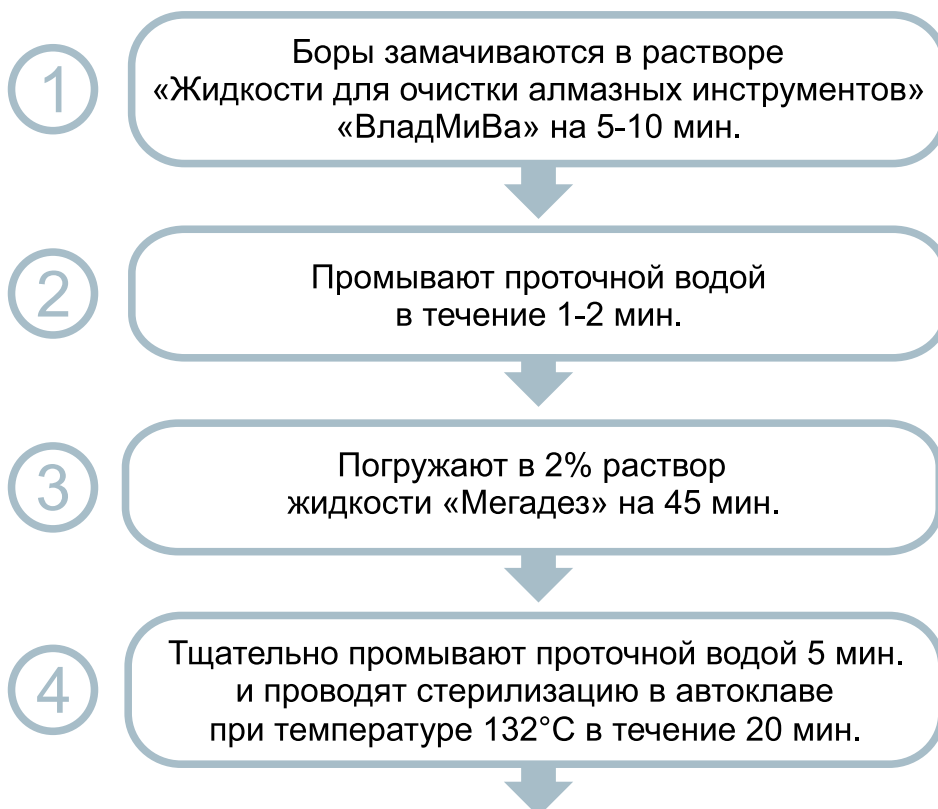
Один колпачок концентрата растворяют в 100 мл воды. Обрабатываемые инструменты замачивают в приготовленном растворе на 5-10 минут, после чего инструменты вынимают и промывают водой. При сильном загрязнении раствор следует заменить. Избегать попадания концентрата в глаза и на открытые участки кожи.

ФОРМА ВЫПУСКА

Жидкость

125 мл / 500 мл

СХЕМА ПРОВЕДЕНИЯ ПРЕДСТЕРИЛИЗАЦИОННОЙ ОБРАБОТКИ БОРОВ СТОМАТОЛОГИЧЕСКИХ С АЛМАЗНЫМИ ГОЛОВКАМИ «РОСБЕЛ»



АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Traupur» - «Voco», Германия

СТОМАТОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

● БЛОК ВРАЧА МОБИЛЬНЫЙ (УС-01М)

Модуль врача на четыре инструмента с улучшенными комфортными условиями, со встроенным безмасляным компрессором, без ресивера. Предназначен для оказания стоматологической помощи как в медицинских учреждениях, так и на выездах.

БАЗОВАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ

На модуле установлены:

- компрессор безмасляный вмонтирован в корпус установки;
- пневмотерминал М4 для турбинного наконечника;
- шланг с микромотором электрическим NX-100;
- слюноотсос вакуумный;
- пистолет стоматологический «вода-воздух-спрей»;
- блок автономной подачи воды на инструмент;
- манометр для контроля давления.

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ СВЕДЕНИЯ

- компрессор малошумящий высокопроизводительный;
- автономная подача воды на инструмент;
- не требуется подвод коммуникаций (вода, воздух);
- вакуумный насос слюноотсоса не потребляет воздуха;
- **настройка воздуха на любой пневматический инструмент;**
- предупреждение за 3-4 мин. о переполнении емкости слюноотсоса;
- автоматическое отключение слюноотсоса при переполнении емкости;
- реверс вращения микромотора;
- регулировка расхода воды и воздуха на пистолет;
- установка легко перемещается;
- отсутствует вибрация при работе компрессора;
- простота обслуживания.



МОДУЛЬ ВРАЧА

В ВИДЕ МОНОБЛОКА ПЕРЕНОСНОЙ (УПС-01)



РАБОЧЕЕ СОСТОЯНИЕ

Выполнен в виде чемодана на двух колесах с металлической ручкой для перемещения. В походном положении рабочий инструмент укладывается в нишу, которая закрывается инструментальным столиком. В рабочем положении столик с рабочим инструментом устанавливается на опоре. При работе на столике можно размещать дополнительное оборудование. По желанию потребителя дополнительно комплектуется складывающимся светильником с осветителем D140.

БАЗОВАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ

- компрессор безмасляный вмонтирован в корпус установки;
- пневмотерминал М4 для турбинного наконечника;
- шланг с микро мотором электрическим NX-100;
- слюноотсос вакуумный;
- пистолет стоматологический «вода-воздух-спрей»;
- блок автономной подачи воды на инструмент;
- манометр для контроля давления.



ПОХОДНОЕ СОСТОЯНИЕ

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ СВЕДЕНИЯ

- компрессор малошумящий высокопроизводительный;
- автономная подача воды на инструмент;
- не требуется подвод коммуникаций (вода, воздух);
- вакуумный насос слюноотсоса не потребляет воздуха;
- **настройка воздуха на любой пневматический инструмент;**
- компрессор включается автоматически при съеме соответствующего инструмента;
- предупреждение за 3-4 мин. о переполнении емкости слюноотсоса;
- автоматическое отключение слюноотсоса при переполнении емкости;
- реверс вращения микро мотора;
- регулировка расхода воды и воздуха на пистолет;
- установка легко перемещается;
- отсутствует вибрация при работе компрессора;
- простота обслуживания.

● ГИДРОБЛОК со СЛЮНООТСОСОМ НАСТОЛЬНЫЙ (ГСС-5)

Конструктивный малогабаритный модуль со встроенным внутри малогабаритным бесшумным вакуумным насосом системой автоматического включения и выключения, шлангом для подключения разовых наконечников.

БАЗОВАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ

Состав гидроблока:

- вакуумный насос бесшумный производительностью до 1л/мин.;
- шланг с наконечником для удаления жидких отходов;
- быстросъемная емкость для сбора жидких отходов;
- лектронная система контроля и предупреждения.

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ СВЕДЕНИЯ

- потребляемая мощность не более 8Вт;
- питание от сети ~220В;
- автоматическое включение вакуумного насоса при активации наконечника;
- автоматическое выключение вакуумного насоса при заполнении емкости;
- предупреждение (мигающий светодиод) о выключении при заполнении емкости на $\frac{3}{4}$;
- удобный доступ в закрытый отсек с емкостью для сбора отходов;
- малый вес и габариты, можно устанавливать на модуль врача;
- не требует подключения к водяной воздушной и сливной магистралям.



● СВЕТИЛЬНИК СТОМАТОЛОГИЧЕСКИЙ НА СТОЙКЕ (ССП)

Светильник стоматологический на телескопической стойке из тонкостенных хромированных труб легко складывается и переводится в рабочее состояние. Электронный блок управления светильником смонтирован внутри трубы.

БАЗОВАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ

- осветитель D140;
- стойка телескопическая;
- электронный блок управления.

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ СВЕДЕНИЯ

- телескопическая система с цанговым зажимом позволяет плавно перемещать осветительную головку по вертикали с регулируемым усилием, кроме того осветительная головка вращается в двух плоскостях;
- вес светильника не более 6 кг;
- достаточно 1 минуты для того чтобы без усилий сложить или разложить светильник.





СТОЛИК ВРАЧА ИНСТРУМЕНТАЛЬНЫЙ (СВИ)

Столик инструментальный на колесиках разборный имеет две полки из прозрачного стекла.

Каркас выполнен из металлических труб и уголков, покрытых белой порошковой краской.

Уголок верхней полки выступает над стеклом полки на толщину предметного стекла, что значительно облегчает замешивание стоматологических материалов.

Вес столика 15 кг.



ЧАША ПЛЕВАТЕЛЬНИЦА

Чаша плевательница быстросъемная на металлической стойке для сбора отходов во время работы врача-стоматолога. Легкая малогабаритная чаша плевательница на стойке легко собирается и разбирается для транспортировки.

БАЗОВАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ

- чаша из нержавеющей стали;
- опора из облегченной стальной трубы;
- ножки 3 шт.



КРЕСЛО СТОМАТОЛОГИЧЕСКОЕ ОБЛЕГЧЕННОЕ (КСО-В)

Кресло универсальное облегченное переносное с анатомическими формами сиденья и спинки с подножкой. Каркас кресла изготовлен из облегченных стальных труб. Сиденье, спинка и подножка покрыты искусственной кожей.

- Спинка перемещается синхронно с подножкой.
- Подголовник перемещается по удлиненной спинке.
- Кресло складывается и раскладывается одним движением.
- Фиксируется в рабочем положении автоматически.

АДРЕСА И КОНТАКТЫ

Всю продукцию, представленную в данном каталоге
можно приобрести:

НА ТЕРРИТОРИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ООО «Торговый Дом «ВладМиВа»

308023, г. Белгород, ул. Студенческая, 19

Тел.: +7 (4722) **200-555** (многоканальный)

Факс: +7 (4722) **31-59-03**

E-mail: market@vladmiva.ru

ЧЕРЕЗ СЕТЬ НАШИХ ФИЛИАЛОВ И ПРЕДСТАВИТЕЛЬСТВ
В РАЗЛИЧНЫХ РЕГИОНАХ СТРАНЫ

В СТРАНАХ БЛИЖНЕГО И ДАЛЬНОГО ЗАРУБЕЖЬЯ

По вопросам сотрудничества и оформления заказа продукции обращаться в
ОТДЕЛ ВНЕШНЕЭКОНОМИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ (ВЭД)

308023, Россия, г. Белгород, ул. Студенческая, 19

Тел.: +7 (4722) **200-555**, доб. 432

Факс: +7 (4722) **20-10-10**

E-mail: inttrade@vladmiva.ru; vladmiva@gmail.com

Skype: [vladmiva](#)

В ИНТЕРНЕТ-МАГАЗИНЕ



www.vladmiva.ru

Аквион	8	Девит А, П	26	Набор гелей	66
Аквион-ART	8	Девит С	27	Набор химических реагентов	99
Аксил	64	Девит APC	27	Нанофлюор	61
Аксил LC	64	Дентин - паста	15	Нолатек	87
Альванес	42	Дентин - порошок	15		
Альванес губка	74	ДентЛайт	11	Оксидент	32
Алюмогель	43	ДентЛайт универсальный	12	Ортофикс - Аква	80
Алюмосил	42	ДентЛайт - аква	12	Ортосол	81
Ангидрин	64	ДентЛайт - адгезив	13	Отбел	91
Апексдент	22	ДентЛайт - флоу	13		
Аргенат	53	ДентЛайт - колор	14	Парасепт	49
Аргецем	9	ДентЛайт - Кор	14	Пектафикс	82
Армодент	23	Десенсил	45	Полидент	61
Армосплинт	76	Десенсил - Актив	59	Полидент N 4	66
Аэр-Клинз	52	Десенсил - Асепт	45	Полисепт	92
		Десенсил (десенситайзер)	58	Припой ПСрМЦ-37	92
Белабонд	65	Диски зуботехнические алмазные	109	Пульподент	33
Белагель - О набор	54			Пульпевит	33
Белагель - О	54	Жидкость д/очистки алмаз, INSTR.	110		
Белагель - О вайт, лайт	55			Резодент	34
Белагель - О актив	56	Изальгин	91	Ре-Корд	50
Белагель - О эндо	23	Изолайн	15		
Белагель - Са/Р	56	Иодент	28	Силдент	34
Белагель - Р	56			Сольвадент	35
Белагель - F	57			Сплав легкоплавкий	91
Беладонт	9	Кальцевит - порошок	28	Стиодент	35
Белайод	44	Кальцевит - паста	46	Столик инструментальный ССИ	114
Белак- F	57	Кальцелайт	47	Светильник на стойке ССП-01	113
Белакрил	86	Кальцесил	46		
Беласт	77	Кальцесепт	29	ТемпоФот	16
Белацин	10	Кальцетат	47	Темпофикс	83
Белодез (гипохлорит Na)	24	Капрамин	47	Темпкор	84
Белокор	10	Карикпинз	48	Тигли керамические	95
Белолит	99	Керамгель	79	Тиэдент	36
Белопринт	78	Клипдент	70	Трикредент	36
Белопринт -хроматик	78	Клипдент-Цем	71	Триоксидент	37
Белопринт - тайм	78	Клипдент гель	72		
Беловакс	88	Клипдент парадонтологический	72	Ультропалин	93
Белоформ	90	Клипдент-МК мембрана	73	Уницем	17
БелСол №1, БелСол №1 - F	53	КолорДент	60		
БелСол №2	25	КолорДент- LC	60	Фиссулайт серии «Калейдоскоп»	62
БелСол №3	43	Колор-тест №4	32	Фиссхим серии «Калейдоскоп»	62
Белфлекс	87	Колор-тест	59	Фосфадент	38
Белэкт	90	Компелак	100	Фосфадент БИО	38
БиопластДент	68	Компофикс	79	ФторАсепт	50
Биопласт Дент гель	69	Компоцем	16		
Биопласт Дент мембрана	69	Компоцем-эндо	29	ЦемиЛайн	18
Бинт йодоформный	73	КП-Пласт	48	ЦемиЛайн-LC	18
Блок врача УС- 01М	111	Крезодент	30	Цемилайт	17
Боры стоматологические «РосБел»	107	Кресло стоматологическое СО-В	114	Цемион	19
		Купродент	31	Цемион-ART	19
				Цемион серии «Калейдоскоп»	20
Витадонт	44			Цемион-Ф	84
Виэдент	25	Масстер	80		
		Мегадес	102	Эодент быстротвердеющий	20
Гель для травления дентина	66	Мегадес - спрей	105	Эодент длит. отверждения	39
Гель для травления эмали	66	Мегадес - орто	103	ЭндАсепт	39
Гель на органической основе	66	Мегадес - форте	104	ЭндоГель	40
Гидроблок стоматологический	113	МегаСепт	106	ЭндоЖи	40
Глуфторэд	58	Модуль врача УПС-01	112	Эсткер	94