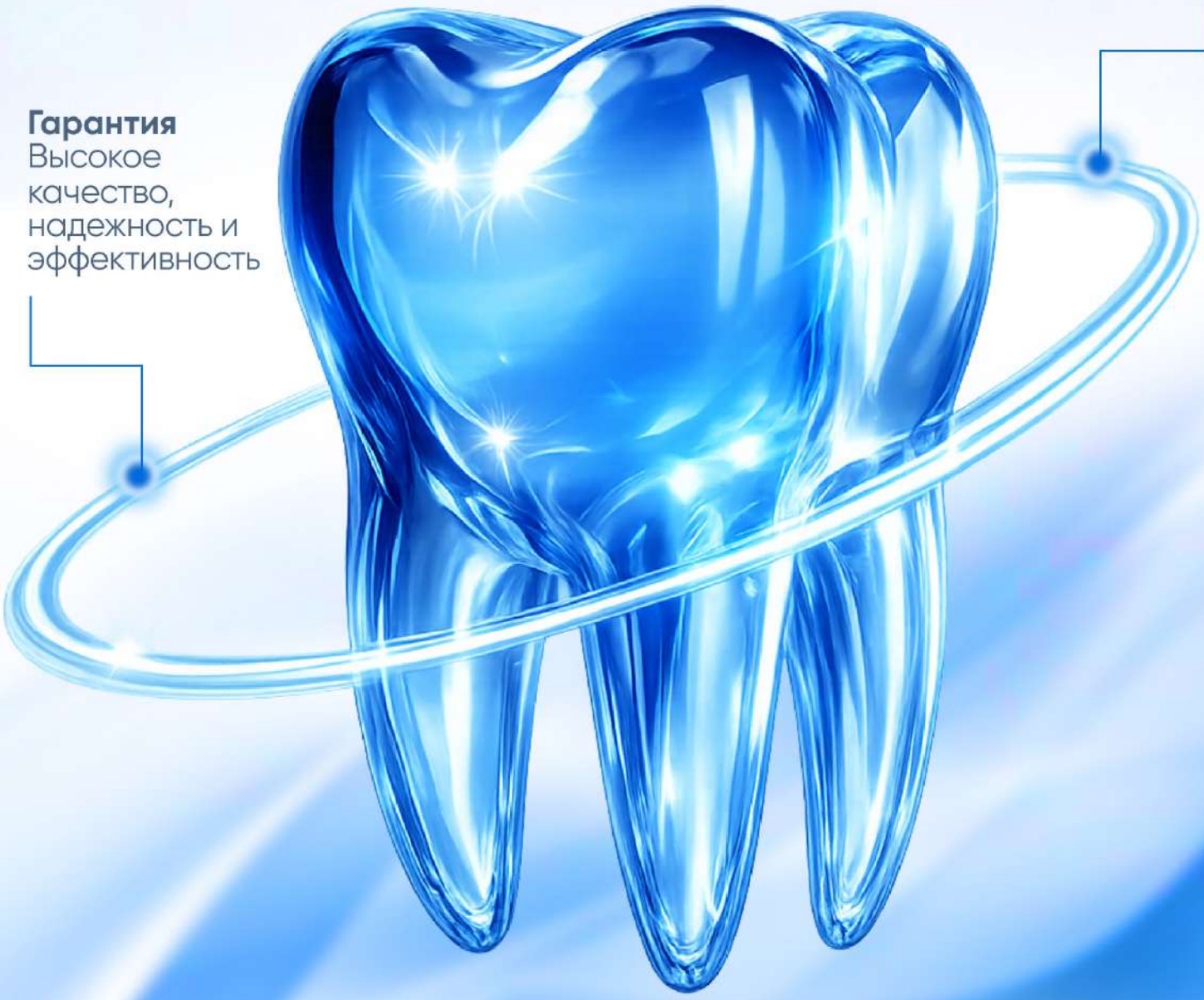
СТОМАТОЛОГИЯ

общий каталог

Широкий ассортимент
700 наименований продукции
для всех направлений
стоматологии

Гарантия
Высокое
качество,
надежность и
эффективность



ВЛАДМИВА

Высокие технологии и инновации

- 30 патентов
- 75 товарных знаков
- 130 новых технологий



EC Certificate

TÜVRheinland

Full Quality Assurance System
Directive 93/42/EEC on Medical Devices, Annex II excluding (4)

Registration No.: HD 1856085-1

Manufacturer: JSC « EPvVladMiVa»
Studencheskaya str. 19
308023 Belgorod
Russia

Products:
- Non-sterile restorative dental materials
- Non-sterile dental adhesives
- Non-sterile dental root canal sealing materials
- Non-sterile temporary filling dental materials (cements)
- Non-sterile long term filling dental materials (cements)
- Non-sterile temporary filling dental materials
- Non-sterile etching gels
- Non-sterile dental burs with diamond heads

Replaces EC certificate, Registration No.: HD 60140823 0001

The Notified Body hereby declares that the requirements of Annex II, excluding section 4 of the directive 93/42/EEC have been met for the listed products. The above named manufacturer has established and applies a quality assurance system, which is subject to periodic surveillance, defined by Annex II, section 5 of the aforementioned directive. For placing on the market of class III devices covered by this certificate an EC design-examination certificate according to Annex II section 4 is required.

Report No.: 84950428-80
Effective date: 2021-05-22
Expiry date: 2024-05-26
Issue date: 2021-05-22

Rafal Bycikowski
TÜV Rheinland LGA Products GmbH
Tillystraße 2 · 90431 Nürnberg · Germany

TÜV Rheinland LGA Products GmbH is a Notified Body according to Directive 93/42/EEC concerning medical devices with the identification number 0197.

Page 1 of 1



РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

СВИДЕТЕЛЬСТВО
на товарный знак (знак обслуживания)
№ 763389

ДЕНТЛАЙТ

Правообладатель: *Акционерное общество "Опытно-экспериментальный завод "ВладМиВа", 308023, г. Белгород, ул. Студенческая, 19 (RU)*

Заявка № 2019752050
Приоритет товарного знака 15 октября 2019 г.
Зарегистрировано в Государственном реестре товарных знаков и знаков обслуживания Российской Федерации 22 июня 2020 г.
Срок действия регистрации истекает 15 октября 2029 г.

Руководитель Федеральной службы по интеллектуальной собственности Г.П. Ивлиев



СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ РУССКОГО РЕГИСТРА
RUSSIAN REGISTER CERTIFICATION SYSTEM

СЕРТИФИКАТ

RUSSIAN REGISTER РУССКИЙ РЕГИСТР

Настоящим удостоверяется, что система менеджмента качества

АО "ОЭЗ "ВладМиВа"
Юридический адрес: ул. Студенческая, 19, Белгород, 308023, Россия
Фактический адрес: ул. Студенческая, 52, Белгород, 308023, Россия

была проверена и признана соответствующей требованиям стандарта

ISO 13485:2016

в отношении проектирования, производства и продажи медицинских изделий: инструментов и материалов для применения в стоматологии согласно Приложению

№: 20.1444.026
от 12 октября 2020 г.

Система менеджмента сертифицирована с 2011 года

Сертификат действителен до 14 апреля 2023 г.

Генеральный директор Ассоциации по сертификации "Русский Регистр"

Учетные области сертификации приведены в Приложении. Сертификат теряет силу в случае невыполнения условий сертификации. http://www.rusregister.ru/doc/004.80-315.pdf). Сертификат является собственностью Ассоциации по сертификации "Русский Регистр".

IQNet



РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

ПАТЕНТ
НА ИЗОБРЕТЕНИЕ
№ 2500840

СПОСОБ ПОЛУЧЕНИЯ НАНОКРИСТАЛЛИЧЕСКОГО КРЕМНИЙЗАМЕЩЕННОГО ГИДРОКСИАПАТИТА

Патентообладатель(и): *Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Белгородский государственный национальный исследовательский университет" (RU)*

Автор(ы): *см. на обороте*

Заявка № 2012130410
Приоритет изобретения 16 июля 2012 г.
Зарегистрировано в Государственном реестре изобретений Российской Федерации 10 декабря 2013 г.
Срок действия патента истекает 16 июля 2032 г.

Руководитель Федеральной службы по интеллектуальной собственности К.П. Сапунов



IQNet

THE INTERNATIONAL CERTIFICATION NETWORK

CERTIFICATE

Certification Association "Russian Register" has issued an IQNet recognized certificate that the organization:

JSC "Experimental Plant "VladMiVa"
Legal address: 19, Studencheskaya Str., 308023, Belgorod, Russia
Actual address: 52, Studencheskaya Str., 308023, Belgorod, Russia

has implemented and maintains a

Quality Management System

for the following scope:

design, manufacture and sale of medical products: tools and materials for use in dentistry in according with Annex

which fulfils the requirements of the following standard:

ISO 13485:2016

Issued on: ***12th October, 2020***
Expires on: ***14th April, 2023***

This attestation is directly linked to the IQNet Partner's original certificate and shall not be used as a stand-alone document

Registration Number: ***RU-20.1444.026***

IQNet — *Alex Stoichitoiu, President of IQNet*

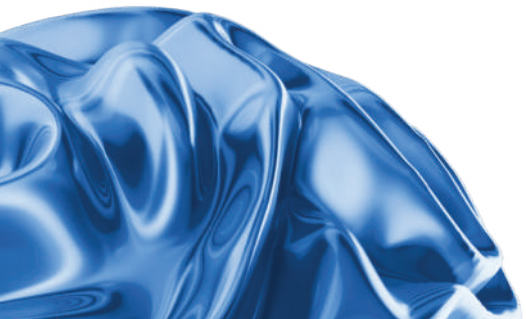
Arkady Vladimirtsev, Director General of Russian Register

IQNet Partners*:
AENOR Spain AFNOR Certification France APCER Portugal CCC Cyprus CISQ Italy
CQC China CQM China CQS Czech Republic Cro Cert Croatia DQS Holding GmbH Germany EAGLE Certification Group USA
FCAV Brazil FONDONORMA Venezuela ICONTEC Colombia Inspecta Sertifiointi Oy Finland INTECO Costa Rica
IRAM Argentina JQA Japan KFQ Korea MIRTEC Greece MSZT Hungary Nemko AS Norway NSAI Ireland
NYCE-SIGE Mexico PCBC Poland Quality Austria Austria RR Russia SII Israel SIQ Slovenia
SIRIM QAS International Malaysia SQS Switzerland TEST St Petersburg Russia TSE Turkey YUQS Serbia
* The list of IQNet partners is valid at the time of issue of this certificate. Updated information is available under www.iqnet-certification.com

ВЛАДМИВА

Опытно-Экспериментальный Завод

СТОМАТОЛОГИЧЕСКИЙ КАТАЛОГ



г. Белгород - 2026/1 (14)

«ВЛАДМИВА» – это **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, Образовательный Центр и Студия здоровья и красоты.



На сегодняшний день бренд «ВЛАДМИВА» известен, пожалуй, всем стоматологам в России и странах ближнего зарубежья. Это **крупнейший отечественный производитель**, выпускающий более 700 наименований продукции с государственной регистрацией.

Основная цель деятельности предприятий холдинга: участвуя в программе импортозамещения, поставлять потребителям современные стоматологические материалы по разумным и доступным ценам. Разработку и создание продукции высокого международного уровня качества гарантирует внедренная и сертифицированная **система менеджмента качества** по ИСО 13485:2016. Вся продукция холдинга соответствует международным требованиям Европейской Директивы «Медицинские приборы» 93/42/EEC, о чем свидетельствует полученный **CE сертификат** от немецкого органа TUV Rheinland Group. Более 30% объема выпускаемой продукции идет на экспорт в 75 стран мира.



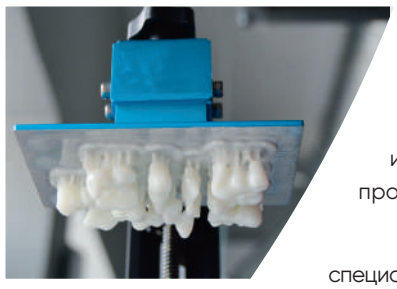
Продукция предприятия является плодом тесного взаимодействия сотрудников научного отдела с коллегами из ведущих Российских вузов и НИИ, стоматологических университетов, а так же врачей и зубных техников. В ассортименте выпускаемых материалов есть и классические, и высокотехнологичные материалы.

Предприятие оснащено новейшим высокотехнологичным оборудованием, позволяющим производить современные полимерные **композиционные материалы**, которые широко используются для прямых и непрямых реставраций в терапевтической и эстетической стоматологии.



Сегодня мы можем предложить врачам-стоматологам обширный перечень **биосовместимых остеопластических материалов** для хирургической стоматологии и челюстно-лицевой хирургии.

Мы первыми разработали и внедрили в производство **безпрекурсорную пластмассу**. За последние 5 лет нам удалось зарегистрировать и организовать серийный выпуск практически всех основных видов стоматологических **акриловых пластмасс**.



Учитывая тенденции использования цифровых технологий в стоматологии предлагаем наши новые разработки для **3D-печати** и автоматизированных систем **CAD/CAM**.

С 2005 года на предприятии производятся **стоматологические боры с алмазными головками «РосБел»**, которые не только широко используются в стоматологии, но и нашли свое применение у мастеров ногтевого сервиса. В 2020 году компания начала производить материалы для подологов, которые пользуются сейчас значительным спросом.

Образовательный центр «ВЛАДМИВА» - это **институт нового поколения** для тех специалистов, которые используют высокотехнологичные диагностические и лечебные процедуры. Все наши программы ориентированы на практикующих врачей и позволяют комфортно получать новые знания в очно-заочном формате.

Мы работаем для Вас!

СОДЕРЖАНИЕ

ПЛОМБИРОВОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ 9

КОМПОЗИТНЫЕ
ДентЛайт....10
ДентЛайт-нано....11
ДентЛайт универсальный набор....12
ДентЛайт-адгезив....12
ДентЛайт-флоу....13
ДентЛайт-цветокорректор....14
ДентЛайт-КОР....14
ДентЛайт-аква....15
ДентЛайт-придесневая масса....15
ДентЛайт-моделировочный агент....15
Компоцем....16
ТемпоФот....17

СТЕКЛОИОНОМЕРНЫЕ (СТЕКЛОПОЛИАЛКЕНАТНЫЕ)
Аргецем....17
Цемилайт....18
ЦемиЛайн....19
ЦемиЛайн-LC....19
Цемион-Аква....20
Цемион-Аква ART....20
Цемион....21
Цемион-ART....21
Цемион (серии Калейдоскоп)....22

КОМПОМЕРНЫЕ
Изолайн....22

ЦИНК-СУЛЬФАТНЫЕ
Дентин-паста....23
Дентин-порошок....23

ЦИНК-ФОСФАТНЫЕ
Уницем, Уницем бактерицидный....24
Уницем Ф....24

ЦИНКОКСИДЭВГЕНОЛЬНЫЕ
Эодент быстротвердеющий....25

СИЛИКАТНЫЕ
Белацин....25

СИЛИКОФОСФАТНЫЕ
Беладонт....26

ПОЛИКАРБОКСИЛАТНЫЕ
Белокор....26

ЭНДОДОНТИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ 27

ВОЗДЕЙСТВИЕ НА ПУЛЬПУ ЗУБА
Девит-А....28
Девит-АРС....28
Девит-П....29
Девит-С....29
Пульпевит №1, №3....30
Пульподент....31

ОБРАБОТКА КОРНЕВЫХ КАНАЛОВ
Белодез (гипохлорит натрия 3%, 5,2% и 10%)....32
Белодез активатор....32
БелСол №2....33
Белагель-О эндо....33
Колор-тест №4....34
Сольвадент №3....34
Сольвадент №1, №2....35
ЭндоГель....36

СОДЕРЖАНИЕ

ЭндоЖи....37
Этидронат натрия....37

ВРЕМЕННАЯ ОБТУРАЦИЯ КОРНЕВЫХ КАНАЛОВ

Апексдент....38
Иодент....39
Кальцевит-порошок....39
Кальцесепт....40
Купродент....41
Крезодент-ВладМиВа жидкость....42
Пульпевит №2....42
Фосфадент-Био....43
ЭндАсепт....43
ЭндАсепт паста....44
ЭндАсепт хлоргексидин 2%....44

ПОСТОЯННАЯ ОБТУРАЦИЯ КОРНЕВЫХ КАНАЛОВ

Армодент....45
Биокерамин....46
Гуттабонд....46
Виэдент....47
Иодент твердеющий....47
Компоцем-Эндо....48
Компоцем-Эндо браш....50
Крезодент-ВладМиВа паста....48
Оксидент....49
Оксидент на основе МТА....49
Пульподент длительного отверждения....51
Резодент-ВладМиВа....52
Силдент....52
Стиодент....53
Тиэдент....53
Трикредент....54
Фосфадент....54
Триоксидент....55
Эодент длительного отверждения....56
Эодент антисептический длительного отверждения....56

ЛЕЧЕБНЫЕ МАТЕРИАЛЫ 57

КАЛЬЦИЙСОДЕРЖАЩИЕ МАТЕРИАЛЫ

Кальцевит-паста....58
Кальцесил....58
Кальцелайт....59
Кальцетат....59

МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ ДЕСЕН

Белаиод....60
БелСол №2, №3....60
Витадонт....61
КП-Пласт....61
Парасепт....62
Парасепт антисептический....62
ФторАсепт....63

ГЕМОСТАТИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА

Алюмосил....63
Алюмогель....64
Альванес....64
Капрамин....65
Ре-Корд....65

ОБЕЗБОЛИВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ

Десенсил-ВладмиВа....66
Десенсил-ВладМиВа Асепт....67

ХИМИКО-МЕХАНИЧЕСКОЕ ПРЕПАРИРОВАНИЕ КАРИОЗНЫХ ПОЛОСТЕЙ

Кариклинз....67
Десенсил Topical....68

СОДЕРЖАНИЕ

МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПАРОДОНТОЛОГИИ 70

ПРОФИЛАКТИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ 71

СРЕДСТВА ГИГИЕНЫ ПОЛОСТИ РТА
Аэр-Клинз....72
БелСол №1....73
Белагель-Р....73
Колор-тест №1, №2, №3....76
Полидент набор....76

СНЯТИЕ ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТИ
Десенсил-ВладМиВа....77
Десенсил-Актив....77
Аксил-LC десенситайзер....78

ОТБЕЛИВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ
Белагель....78
Белагель-О....79
Белагель-О вайт....79
Белагель-О лайт....80
Белагель-О актив....80

РЕМИНЕРАЛИЗИРУЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ
Белагель-Ca/P....81
Глуфторэд....81
КолорДент....82
КолорДент-LC....82

ФТОРИРУЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ
Белак-F....83
Белагель-F....83
Нанофлюор....84

СЕРЕБРЕНИЕ ТВЕРДЫХ ТКАНЕЙ ЗУБОВ
Аргенат....85

ГЕРМЕТИКИ ДЛЯ ФИССУР
Фиссулайт/Калейдоскоп....85-86
Фиссхим....86

ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ 87

АДГЕЗИВЫ
Белабонд светового отверждения....88
Белабонд химического отверждения....88

ЖИДКОСТЬ ДЛЯ ОБЕЗЖИРИВАНИЯ И ВЫСУШИВАНИЯ ТВЕРДЫХ ТКАНЕЙ ЗУБА
Ангидрин....89

МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ЗАЩИТЫ ПЛОМБ
Аксил....89
Аксил-LC....89

ГЕЛИ ДЛЯ ТРАВЛЕНИЯ
Гель для травления эмали и дентина на орг. основе....90
Набор гелей для травления «ВладМиВа»....90

ПОЛИРУЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ
Полидент №4....90

СОДЕРЖАНИЕ

ХИРУРГИЧЕСКИЕ, ОСТЕОПЛАСТИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ 92

БИОМАТЕРИАЛЫ ДЛЯ РЕГЕНЕРАЦИИ КОСТНОЙ ТКАНИ
Биопласт-Дент....93
Биопласт-Дент деминерализованный....94
Биопласт-Дент депротеинизированный....95
Клипдент (ТКФ/ГАП, ПЛ, КЛ, ГЛ)....96
Клипдент-ПЛ сорастворитель....97
Клипдент пародонтологический....97
Клипдент-Цем....98
Клипдент-Цем связующее....98

БИОМАТЕРИАЛЫ ДЛЯ РЕГЕНЕРАЦИИ МЯГКИХ ТКАНЕЙ
Биопласт Дент мембрана....99
Биопласт Дент коллагеновый матрикс....99
Клипдент-МКгубка....100
Клипдент-МКмембрана....100

ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ СРЕДСТВА
Клипдент-МК биологический клей....101
Клипдент-МК гель....101
Биопласт-Дент ХС-гель....102
Биопласт-Дент ХГ-гель....102
КП-Пласт пластины (чипы)....103
Силдент однокомпонентный....103

ГЕМОСТАТИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА
Альванес губка....104
Бинт йодоформный....104

ОРТОПЕДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ 105

ОТТИСКНЫЕ МАТЕРИАЛЫ
Белопринт....106
Белопринт-хроматик....106
Белопринт-Тайм....106
Беласт....107
Масстер....107

МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ РЕМОНТА И ИЗГОТОВЛЕНИЯ ОРТОПЕДИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИЙ
Керамгель....108
Темпокор....108

МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ФИКСАЦИИ
Армосплинт....109
Компофикс....110
Компофикс праймер....110
Компофикс имплантат....111
Компофикс орто....111
Ортофикс-Аква....112
Пектафикс....113
Темпофикс....114
Цемион-Ф....115
Уницем-Ф....115

ЖИДКОСТИ ДЛЯ ОБРАБОТКИ ИЗДЕЛИЙ И ИНСТРУМЕНТОВ
Ортосол-Клинз....115
Ортосол-Импрес....116
Ортосол-Дент....116
Мегадез-Орто....116

СОДЕРЖАНИЕ

МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ЗУБОТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ 117

БАЗИСНЫЕ ПЛАСТМАССЫ
Белакрил....119
Белфлекс....124

СВЕТООТВЕРЖДАЕМЫЕ ПОЛИМЕРНЫЕ МАТЕРИАЛЫ
Нолатек....125
Капсилайт....132

ВОСКИ ЗУБОТЕХНИЧЕСКИЕ
Беловакс....132

ЛАКИ ДЛЯ ЗУБОТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ
Изальгин....137
ИзоСпрей....137

МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ОБРАБОТКИ И ПОЛИРОВКИ ИЗДЕЛИЙ
Белэкт....138
Полисет....139

МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ЛИТЕЙНЫХ РАБОТ
Белоформ....140
Белолит....141
Песок для присыпки....141
Набор химических реагентов....142

МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРОТЕЗИРОВАНИЯ
Отбел....142
Ультропалин....148

ПРИПОИ И СПЛАВЫ
Припой серебряный....143
Сплав легкоплавкий....143

ТИГЛИ КЕРАМИЧЕСКИЕ
Тигли керамические....144

МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ЦИФРОВОЙ СТОМАТОЛОГИИ 149

3D ПЕЧАТЬ. АДДИТИВНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ.

ФОТОПОЛИМЕРНЫЕ МАТЕРИАЛЫ
Нолатек 3D-смолы....150
Нолапринт 3D-смолы....153
Нолатек лак....154

CAD/CAM. АВТОМАТИЗИРОВАННЫЕ СИСТЕМЫ ДЛЯ ФРЕЗЕРОВАНИЯ

ДИСКИ ИЗ ПОЛИМЕТИЛМЕТАКРИЛАТА
Белакрил диски....155

ВОСК ЗУБОТЕХНИЧЕСКИЙ
Беловакс диски....155

СВЕТООТВЕРЖДАЕМЫЙ КОМПОЗИТ
Нолатек блоки....155

КЕРАМИКА БЕЗМЕТАЛЛОВАЯ НА ОСНОВЕ ОКСИДА ЦИРКОНИЯ
Эсткер диски....156

ДЕЗИНФИЦИРУЮЩИЕ СРЕДСТВА 157

Мегадез-Клинер....158
МегаСепт....159
Мегадез-Спрей....160
Мегадез-Форте....161
Мегадез....162
Мегадез-Орто....163

СОДЕРЖАНИЕ

СТОМАТОЛОГИЧЕСКИЕ АЛМАЗНЫЕ ИНСТРУМЕНТЫ 164

Боры с алмазными головками «РосБел»....164
Жидкость для очистки алмазных инструментов (концентрат)....170
Инструм клинер....171

СТОМАТОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ 172

Установка стоматологическая УС-01 «СЕЛЕНА 2000»:
Модуль врача мобильный (УС-01М)....172
Модуль врача (УС-01П)....173
Отсасыватель стоматологический вакуумный настольный....174
Светильник стоматологический переносной....174
Стол стоматологический инструментальный....175
Плевательница стоматологическая....175
Кресло стоматологическое облегченное....175

АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ СТОМАТОЛОГИЧЕСКИХ МАТЕРИАЛОВ 176

ВЛАДМИВА
vladmiva.ru

Пломбировочные материалы

КОМПОЗИТНЫЕ

ДентЛайт
ДентЛайт-нано
Компоцем
ТемпоФот

СТЕКЛОИОНОМЕРНЫЕ (СТЕКЛОПОЛИАЛКЕНАТНЫЕ)

Аргецем
Цемилайт
ЦемиЛайн
ЦемиЛайн-LC
Цемион-Аква
Цемион-Аква ART
Цемион
Цемион ART

ЦИНК-СУЛЬФАТНЫЕ

Дентин-паста
Дентин-порошок

ЦИНК-ФОСФАТНЫЕ

Уницем
Уницем бактерицидный
Уницем-Ф

ЦИНКОКСИДЭВГЕНОЛЬНЫЕ

Эодент
быстротвердеющий

СИЛИКАТНЫЕ

Белацин

СИЛИКОФОСФАТНЫЕ

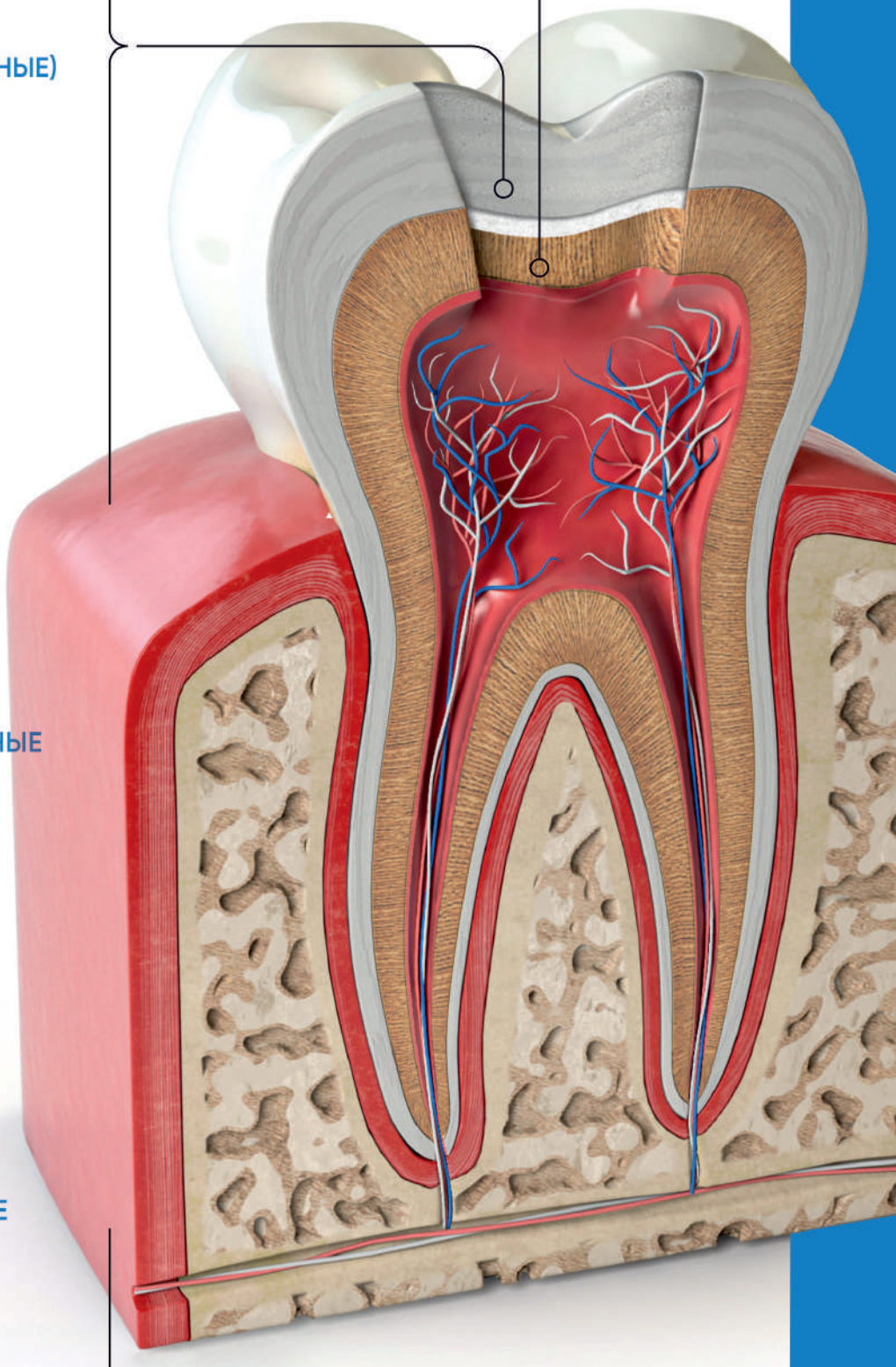
Беладонт

ПОЛИКАРБОКСИЛАТНЫЕ

Белокор

КОМПОМЕРНЫЕ

Изолайн



ДентЛайт®

РУ № ФСР 2008/02197 от 09.11.2017 г.

КОМПОЗИТНЫЙ МИКРОГИБРИДНЫЙ НАНОКЛАСТЕРНЫЙ МАТЕРИАЛ СВЕТОВОГО ОТВЕРЖДЕНИЯ



ФОРМА ВЫПУСКА

Профессиональный НАБОР	**12 шприцев**	**80 капсул**
Микрогибридный композит оттенков: OB3, OA2, OA3.5, DA2, DA3, DA3.5 EA1, EA2, EA2, EA3, EB2, ED2, режущий край	4,5 г х 12	0,25 г х 5
Текучий композит «ДентЛайт»-флоу (A2)	2 г	0,25 г х 10
Адгезив однокомпонентный «ДентЛайт»	5 мл	5 мл
Гель для травления эмали и дентина на орг. осн.	3 мл	3 мл

Стартовый НАБОР	**5 шприцев**	**80 капсул**
Микрогибридный композит оттенков: OA3.5, DA3, EA2, EA3, EB2	4,5 г х 5	0,25 г х 5
Текучий композит «ДентЛайт»-флоу (A2)	2 г	0,25 г х 10
Адгезив однокомпонентный «ДентЛайт»	5 мл	5 мл
Гель для травления эмали и дентина на орг. осн.	3 мл	3 мл

Композитная паста оттенков: OA1, OA2, OA3, OA3.5, OB1, OB2, OB3,OC2, DA1, DA2, DA3, DA3.5, DB1, DB2, DC2, EA1, EA2, EA3, EA3.5, EB1, EB2, EC2, ED2	4,5 г	0,25 г х 20

Выпускается набором, в шприцах и капсулах.

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

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

Назначение

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

Состав и основные свойства

Основу микрогибридного нанокластерного 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 за счет сочетания 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.

Опаковый дентин (O) блокирует прохождение света через реставрацию, является самым непрозрачным композитом и позволяет маскировать пигментированный дентин. Используется для восстановления дентина при многослойной методике реставрации (не полируется до зеркального блеска), а также как самостоятельный материал для восстановления культи.

Дентин (D) обладает большей прозрачностью и используется как в многослойных, так и в одноцветных реставрациях. В отличие от опакового дентина, полируется до «зеркального блеска».

Эмаль (E) обладает прозрачностью, соответствующей натуральной эмали зуба, проявляет эффект «хамелеона» и полируется до «зеркального блеска».

Режущий край самый прозрачный из всех слоев. Используется в многослойной технике для повышения прозрачности и усиления «эффекта глубины» реставрации. Может быть использован и как самостоятельный материал. Полируется до «зеркального блеска».

Гель для травления на основе органического полимера обладает оптимальной текучестью и полностью смывается водой. Содержащееся в геле на органической основе бактерицидное вещество - бензалкониум хлорид – увеличивает проникающую способность травильного компонента, за счет снятия поверхностного натяжения.

Однокомпонентный **адгезив светового отверждения «ДентЛайт»** обладает высокой проникающей способностью, обеспечивает прочное сцепление и надежное краевое прилегание при реставрации, основанное на химическом взаимодействии с тканями зуба и образовании гибридного слоя.

Текучий композит **«ДентЛайт»-флоу** легко адаптируется к стенкам полости, обеспечивает полное увлажнение поверхности и плотное прилегание без образования пустот.

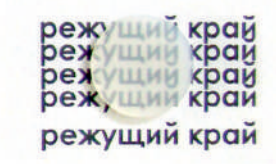
Композит имеет широкую цветовую гамму по шкале VITA и обладает четырехуровневой прозрачностью для имитации дентина, эмали и режущего края зуба.

Уровень прозрачности / Оттенок	A1	A2	A3	A3.5	B1	B2	B3	C2	D2
Опаковый дентин (O)	+	+	+	+		+	+	+	
Дентин (D)	+	+	+	+		+			
Эмаль (E)	+	+	+	+	+	+		+	+
Режущий край	прозрачный								









ДентЛайт®– нано

РУ № РЗН 2023/19419 от 26.01.2023 г.



УНИВЕРСАЛЬНЫЙ НАНОГИБРИДНЫЙ РЕСТАВРАЦИОННЫЙ МАТЕРИАЛ СВЕТОВОГО ОТВЕРЖДЕНИЯ

Назначение

- реставрация и пломбирование фронтальных и боковых зубов (включая окклюзионные поверхности) всех классов кариозных полостей по Блэку;
- эстетическая реставрация твердых тканей зуба;
- восстановление культи зуба;
- изготовление прямых и непрямых реставраций (вкладки, накладки, виниры);
- изготовление бескаркасных коронок, временных и постоянных несъёмных мостовидных протезов;
- реставрации сколов керамики;
- ремонт и облицовка протезов;
- шинирование.

Состав и основные свойства

Материал «ДентЛайт» - нано является рентгеноконтрастным полимерным композитом светового отверждения. Производится в виде пасты, в состав которой входят:

- метакриловые олигомеры различной функциональности: (BIS-GMA, UDMA, PGDMA, BIS-EMA, TEGDMA, TMPTMA);
- разноразмерные наполнители: модифицированное барийборалюмофторсиликатное стекло (0,02-3 мкм), наноразмерные поверхностно-модифицированные частицы диоксида кремния (20 нм), поверхностно-модифицированный цирконий-кремневый наполнитель (0,1-10 мкм), фотоинициаторы, стабилизаторы, красители.

Суммарно доля частиц неорганического наполнителя в композите составляет 80-85 мас.% (62-68 об.%).

ФОРМА ВЫПУСКА

Композитная паста оттенков:	шприц	капсулы
универсальные: A1; A2; A3; A3,5; A4; B1; B2; B3; B4; B5; C1; C2; C3; C4; D1; D2; D3; UD; эмали: E0; E1; E2; E3; E4; опаковые: OA2; OA3, OA3,5; OB2; режущий край: T (прозрачный); TE (эмалевый); CT (пришеечная область); TB (синий); TG (серый); TA (янтарный), отбеленные - W; OW; WD, (X)WB, (X)WE	4/4,5 г 1 – 16	0,25 г 20 - 80

В состав нескольких форм выпуска входят вспомогательные материалы и комплектующие изделия (принадлежности): адгезив, гель для травления, игла (канюля), пластина с лунками, диспенсер для капсул.

Возможно изготовление композитной пасты «ДентЛайт» и «ДентЛайт-флоу» других оттенков:

Оттенки дентина:	**A1, A2, A3, A3.5, A4, B1, B2, B3, B4, C1, C2, C3, C4, D2, D3, D4**
Опаковые оттенки:	**OA2, OA3, OA3.5, OA4, UO, UD**
Прозрачные оттенки:	**DT, CT, NT, ET4**
Оттенки режущего края:	**B, U, Y**
Опалесцентные оттенки:	**OTB, ONG**

ДентЛайт®– универсальный

РУ № ФСР 2008/02197 от 09.11.2017 г.

КОМПОЗИТНЫЙ МИКРОГИБРИДНЫЙ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ НАНОКЛАСТЕРНЫЙ МАТЕРИАЛ СВЕТОВОГО ОТВЕРЖДЕНИЯ



ФОРМА ВЫПУСКА

Универсальный набор (7 шприцев):	
Композитная паста оттенков: UD, A1, A2, A3, A3.5, B2, C2	4,5 г х 7
Адгезив однокомпонентный «Дентлайт»	5 мл
Гель для травления эмали и дентина на орг. основе	3 мл
Композитная паста оттенков: UD, A1, A2, A3, A3.5, B1, B2, C2	4,5 г

Выпускается набором, в шприцах и капсулах.

однократный расход материала на одного пациента ≈ 0,1

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Filtek-Z550» - «3M ESPE», США
«Filtek P60» - «3M ESPE», США
«Alfacomp LC» - «Voco», Германия
«X-tra fil» - «Voco», Германия

Назначение

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

Состав и основные свойства

Основу микрогибридного нанокластерного 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 за счет сочетания 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 имеет семь оттенков адаптированных к шкале VITA: UD, A1, A2, A3, A3.5, B2, C2.

Адгезивная система представлена гелем для травления и однокомпонентным адгезивом пятого поколения. Гель для травления на основе органического полимера обладает оптимальной текучестью и полностью смывается водой. Однокомпонентный **адгезив светового отверждения «ДентЛайт»** обладает высокой проникающей способностью, обеспечивает прочное сцепление и надежное краевое прилегание при реставрации, основанное на химическом взаимодействии с тканями зуба и образовании гибридного слоя.

ДентЛайт®- адгезив

РУ № ФСР 2008/02197 от 09.11.2017 г.

ОДНОКОМПОНЕНТНЫЙ АДГЕЗИВ СВЕТОВОГО ОТВЕРЖДЕНИЯ



ФОРМА ВЫПУСКА

Жидкость	5 / 6 / 10 мл

однократный расход материала на одного пациента ≈ 0,03 мл

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«One-step» - «Bisco», США
«Single Bond» - «3M ESPE», США
«GLUMA Bond5» - «Zhermack», Италия

Назначение

Обеспечение прочного соединения (адгезии) светоотверждаемых композитных материалов с твердыми тканями зуба.

Состав и основные свойства

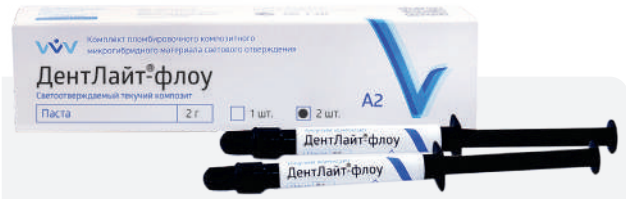
Однокомпонентный светоотверждаемый адгезив «ДентЛайт» содержит метакрилатные олигомеры (HEMA, PMDM, UDMA), нанонаполнитель, активаторы полимеризации, стабилизаторы, растворители.

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.

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.

ДентЛайт®– флоу

РУ № ФСР 2008/02197 от 09.11.2017 г.



ТЕКУЧИЙ КОМПОЗИТНЫЙ НАНОКЛАСТЕРНЫЙ МАТЕРИАЛ СВЕТОВОГО ОТВЕРЖДЕНИЯ

Назначение

- прокладка 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 непрямых реставраций;
- эстетическая коррекция реставраций из композитов.

ФОРМА ВЫПУСКА

Паста	шприц	капсулы
	2 г	
	2 г х 2	0,25 г х 20

однократный расход материала на одного пациента ≈ 0,1 мл

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Amaris Flow» – «Voco», Германия
«Aelite Flo» – «Bisco», США
«Filtek Flow» – «3M ESPE», США
«Tetric N-Flow» – «Ivoclar Vivadent», Лихтенштейн
«Filtek Ultimate flowable» – «3M ESPE», США

Состав и основные свойства

Текучий композитный нанокластерный 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).

Текучий композит выпускается разных цветовых оттенков по шкале VITA (A2, A3, A3.5, 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.

Текучий 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.



серии «КАЛЕЙДОСКОП» – материал для детской стоматологии

Назначение

- реставрация дефектов натуральных тканей зуба;
- герметизация фиссур;
- фиксация при шинировании;
- временная компенсация прикуса;
- краткосрочное замещение межзубного пространства;
- обозначение при пломбировании устьев корневых каналов.

Состав и основные свойства

Текучий композит «ДентЛайт»-флоу представляет собой низковязкую светоотверждаемую пасту на основе полимерного связующего и модифицированного рентгеноконтрастного **нанонаполнителя.** Композитная паста выпускается прозрачная и разных цветов: белого, оранжевого, красного, золотого, зеленого, синего. Универсален в использовании в комбинации со всеми светоотверждаемыми композитами.

ФОРМА ВЫПУСКА

Набор	шприц	капсулы
Паста	2,0 г х 7	0,25 г х 10
Гель для травления на орг. основе	3 мл	3 мл
Адгезив		5 мл
Диспенсер		1 шт

однократный расход материала на одного пациента ≈ 0,1

ДентЛайт®- цветокорректор

РУ № ФСР 2008/02197 от 09.11.2017 г.

ЦВЕТОКОРРЕКТОР (КРАСИТЕЛЬ) СВЕТОВОГО ОТВЕРЖДЕНИЯ



ФОРМА ВЫПУСКА

Паста	1 мл

Выпускается в наборе и по отдельности следующих цветов: белый, коричневый, охра.

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

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«FinalTouch» - «Voco», Германия
«Biscolor» - «Bisco», США
«Tetric color» - «Ivoclar Vivadent», Лихтенштейн
«Kolor plus» - «Kerr»,США
«Estelite Color» - «Tokuyama Dental», Япония

Назначение

Создание оттенков и тонирование различных участков композитной реставрации (режущий край, пришеечная область, фиссуры и т.д.).

Состав и основные свойства

Цветокорректор «ДентЛайт» представляет собой низковязкие интенсивно окрашенные светоотверждаемые микронаполненные композитные пасты разных цветов, совместимые со всеми светоотверждаемыми реставрационными композитами.

Цветокорректор «ДентЛайт» позволяет расширить цветовую гамму реставрационных материалов и придать еще большую естественность реставрации.

ДентЛайт®- Кор

РУ № ФСР 2012/13733 от 09.11.2017 г.

КОМПОЗИТНЫЙ МАТЕРИАЛ ДЛЯ ВОССТАНОВЛЕНИЯ КУЛЬТИ ЗУБА



ФОРМА ВЫПУСКА

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

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

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Sbalacore DC» - «PD», Швейцария
«LuxaCore Dual» - «DMG», Германия
«Bis-Core» - «Bisco», США
«Multi-Core HB» - «Ivoclar Vivadent», Лихтенштейн
«X-tra base» - «Voco», Германия
«Grandio Core» - «Voco», Германия

Назначение

Восстановление культи зуба.

Состав и основные свойства

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 за счет сочетания 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.

ДентЛайт® – аква

РУ № ФСР 2008/02197 от 09.11.2017 г.



ФОРМА ВЫПУСКА

Жидкость	5 мл

однократный расход материала на одного пациента ≈ 0,05

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«AQUA-PREPF» – «Bisco», США

УВЛАЖНЯЮЩИЙ АГЕНТ

Назначение

Дополнительное увлажнение дентина перед нанесением гидрофильных адгезивных систем.

Состав и основные свойства

Увлажняющий агент «ДентЛайт» аква представляет собой водный раствор гидроксиэтилметакрилата (HEMA).

«ДентЛайт» аква сохраняет поверхность дентина увлажненной, препятствуя спаданию коллагеновых волокон и повышая их проницаемость для гидрофильных (ацетоно – или спиртосодержащих) адгезивных смол.

«ДентЛайт» аква эффективно смачивает поверхность дентина и создает зону подавления кариеса в прилегающих тканях зуба.

ДентЛайт® – придесневая масса

РУ № ФСР 2008/02197 от 09.11.2017 г.



ФОРМА ВЫПУСКА

Микрогибридный композит	4,5 г
Жидкотекучий композит	2 г

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Amaris Gingiva» – «Voco», Германия

СВЕТООТВЕРЖДАЕМЫЙ КОМПОЗИТ ЦВЕТА ДЕСНЫ

Назначение

Косметические коррекции рецессии десневого края при клиновидных дефектах в пришеечной области, а так же при ретенции десны:

- пломбирование дефектов V класса по Блеку (пришеечный кариес, эррозия корня, клиновидные дефекты) при атрофии пародонта;
- покрытие обнаженных шеек зубов с гиперестезией, особенно в видимой фронтальной области;
- эстетическая коррекция при неправильном расположении зубов во время установки виниров, улучшение эстетики зубодесневой борозды.

Состав и основные свойства

Текучий композит «ДентЛайт» придесневая масса 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).

Основу микрогибридного композита «ДентЛайт» придесневая масса составляют высокопрочная полимерная матрица, содержащая Bis-GMA, уретановые и другие олигомеры, и модифицированный тонкодисперсный неорганический наполнитель (около 80 мас.%). Композит отверждается под действием света в области длин волн 400-500 нм. Порошкообразный рентгеноконтрастный наполнитель имеет специальное многоуровневое распределение по размерам частиц от 0,02 до 0,7 мкм, которое позволяет достичь оптимальных результатов за счет сочетания технологичности, прочности и эстетичности материала.

ДентЛайт® моделировочный агент

РУ № ФСР 2008/02197 от 09.11.2017 г.



ФОРМА ВЫПУСКА

Жидкость	5 мл

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Modeling Resin» – «Kerr», Швейцария
«Modeling Resin» – «Bisco», США

МОДЕЛИРОВОЧНАЯ ЖИДКОСТЬ

Назначение

Смачивание контурирующих инструментов и художественных брашей с целью облегчения работы с высоконаполненными композиционными материалами.

Состав и основные свойства

«ДентЛайт» моделировочный агент - светоотверждаемый материал, содержащий в своем составе метакрилатные олигомеры, активаторы полимеризации, стабилизаторы, нанонаполнитель, не содержит растворитель. Материал «ДентЛайт» моделировочный агент способствует устранению липкости неотвержденного композиционного материала к используемым инструментам, что способствует улучшению адаптации высоконаполненных композитов к твердым тканям зуба, а также при послойной технике нанесения композита.

Компоцем®

РУ № ФСР 2007/00311 от 26.12.2018 г.

КОМПОЗИТНЫЙ ДВУХКОМПОНЕНТНЫЙ МАТЕРИАЛ ХИМИЧЕСКОГО ОТВЕРЖДЕНИЯ



ФОРМА ВЫПУСКА

«Порошок-жидкость»	
Порошок	
оттенка А2	40 г
оттенков А3, В2, С2	10 г х 3
Жидкость	26 г
Гель для травления эмали	7 г х 2
«Паста-паста»	
Паста основная	
одного из оттенков (А2, А3, В2)	14 / 28 г
Паста каталитическая	14 / 28 г
Гель для травления эмали	5 / 5 мл
Адгезив (жидкость № 1)	5 / 5 мл
Адгезив (жидкость № 2)	5 / 5 мл

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

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

Материал «Компоцем» выпускается комплектом:
- **порошок-жидкость;**
- **паста-паста.**

Назначение

- восстановление (пломбирование) кариозных полостей II, III, IV, V классов;
- восстановление культи зуба;
- фиксация шин.

Противопоказания к применению:

Материал недопустим для совместного применения с эвгенолсодержащими материалами, а так же при наличии аллергической реакции или повышенной чувствительности пациента (пользователя) к компонентам материала.

Состав и основные свойства

«Компоцем» (порошок-жидкость) выпускается в виде двух компонентов – порошок и жидкость, предназначенных для смешивания при изготовлении пломбировочного материала. Порошок представляет собой окрашенный тонкодисперсный наполнитель, содержащий инициатор отверждения; жидкость содержит активатор полимеризации.

В состав материала «Компоцем» (порошок-жидкость) входят: бисфенолглицидилметакрилат (Бис-ГМА), диметакриловый эфир триэтиленгликоля (ТГМ-3), N,N-бис (2-гидроксиэтил) р-толуидин (ДГЭПТ), стеклонаполнитель (барий-боросиликатное стекло), перекись бензоила (ПБ), красители, пигменты.

Материал «Компоцем» относится к композиционным материалам и обладает рядом специфических свойств, которые выгодно отличают его от других пломбировочных цементов:
- высокая механическая прочность;
- стабильность и низкая растворимость в ротовой жидкости;
- минимальная усадка при твердении;
- идентичность с тканями зуба (цвет согласно расцветке по шкале VITA, цветостойкость, флюоресцирующий эффект, коэффициент прозрачности от 10 до 20 %);

Наличие в комплекте порошков разных цветовых оттенков (А2, А3, В2, С2 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 и подготовленного по инновационной нанотехнологии модифицированного тонкодисперсного неорганического наполнителя (до 80% массы), в состав которого входят: бисфенолглицидилметакрилат (Бис-ГМА), диметакриловый эфир триэтиленгликоля (ТГМ), триметилолпропантриметакрилат (ТМПТМА), полиэтиленгликольдиметакрилат (ПЭГДМА) стеклонаполнитель (барий-боросиликатное стекло), перекись бензоила, силан, аэросил, ДГЭПТ, красители, пигменты, ингибиторы (ионол, ПМФ, ДУДМА).

«Компоцем» (паста-паста) выпускается в виде двух паст (основной и каталитической) разных цветовых оттенков по шкале VITA (А2, А3, В2), предназначенных для смешивания перед применением. Материал, полученный в результате смешивания равных количеств паст, не липнет к инструменту, легко моделируется.

Композитный материал «Компоцем» соответствует следующим требованиям:
- прочность при изгибе – не менее 70 Мпа;
- прочность при диаметральном разрыве – не менее 34 Мпа;
- адгезионная прочность в соединении с твердыми тканями зуба – не менее 7 МПа;
- водопоглощение – не более 50 мкг/мм^3;
- водорастворимость – не более 5 мкг/мм^3;

Рабочие характеристики:
- время отверждения – не более 5 мин,
- рабочее время – не менее 1,5 мин,
- способность к полированию до зеркального блеска.

ТемпоФот®

РУ № ФСР 2010/07018 от 26.12.2017 г.



КОМПОЗИТНЫЙ МАТЕРИАЛ СВЕТОВОГО ОТВЕРЖДЕНИЯ ДЛЯ ВРЕМЕННЫХ ПЛОМБ

Назначение

- временный пломбировочный материал;
- лечение кариеса, в том числе для покрытия лекарственного препарата в полости зуба;
- закрытие полостей, подготовленных для восстановления керамическими или композитными вкладками/накладками;
- герметизация шахт абатментов перед цементной фиксацией.

Состав и основные свойства

«ТемпоФот» представляет собой светоотверждаемый композитный материал на основе полиуретанакрилата и мелкодисперсного наполнителя.

Материал «ТемпоФот» выпускается в виде пасты **(прозрачной, синей белой, желтой и бирюзовой)**, в состав которой входят: активаторы светового отверждения; стабилизаторы; технологические добавки, обеспечивающие оптимальную консистенцию.

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 в 2-х консистенциях:

- **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

	шприц	капсулы
Паста высоковязкая (прозрачная, синяя, белая, желтая, бирюзовая)	3 г	0,25 г х 20
Паста низковязкая (прозрачная, синяя, белая, желтая, бирюзовая)	1,5 г + 1,5 г	0,25 г х 20

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

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

Аргецем®

РУ № ФСР 2007/00995 от 11.09.2017 г.



СТЕКЛОИОНОМЕРНЫЙ СЕРЕБРОСОДЕРЖАЩИЙ РЕНТГЕНОКОНТРАСТНЫЙ ЦЕМЕНТ

СЕРИЯ «КАЛЕЙДОСКОП» – материал для детской стоматологии

Назначение

- пломбирование молочных зубов;
- формирование культи зуба под коронку;
- лечение постоянных зубов (полости 1-го класса);
- туннельные препарации;
- 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.

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

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

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

Цемилайт®

РУ № ФСР 2007/00312 от 14.02.2018 г.

СТЕКЛОПОЛИАЛКЕНАТНЫЙ ЦЕМЕНТ СВЕТОВОГО ОТВЕРЖДЕНИЯ



ФОРМА ВЫПУСКА

Порошок	
одного из оттенков A2, A3, B2, C2	20 г
Жидкость	10 мл
Кондиционер	10 мл
Лак покрывной «Аксил-LC»	5 мл

Набор:

Порошок	
оттенка A2	20 г
оттенков A3, B2, C2	10 г х 3
Жидкость	10 мл х 2
Кондиционер	15 мл
Лак покрывной «Аксил-LC»	7 мл

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

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

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.

Противопоказания к применению:

Противопоказан при повышенной чувствительности или аллергии пациентов на отдельные компоненты материала. Не рекомендован к применению для прямого покрытия пульпы.

Состав и основные свойства

Стеклополиалкенатный цемент «Цемилайт» выпускается в виде комплекта - порошка и жидкости, предназначенных для получения стоматологического материала путем смешивания в рекомендуемом соотношении, и комплектуется вспомогательными компонентами – кондиционером, предназначенным для усиления адгезии цемента к тканям зуба, и лаком покрывным для защиты цемента от влаги в процессе твердения.

В состав цемента «Цемилайт» (порошок-жидкость) входят: алюмофторсиликатное стекло, красители (пигменты), полиакриловая кислота, 2-гидроксиэтилметакрилат, глицеролдиметакрилат, камфарохинон, п-метоксифенол, бутилгидрокситолуол, вода. В состав кондиционера входят: полиакриловая кислота, вода, метиленовый синий, бензалкония хлорид (не более 0,5 %). В состав лака покрывного светоотверждаемого входят метакрилатные олигомеры (диуретандиметакрилат, полиэтиленгликольдиметакрилат, триметилолпропантриметакрилат), камфорохинон, п-метоксифенол, гексадециламмония фторид, изопропиловый спирт.

Порошок цемента «Цемилайт» представляет собой тонкоизмельченное алюмофторсиликатное стекло, содержащее рентгеноконтрастную добавку 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» обладает высоким химическим сродством как к полимерным материалам, так и к тканям зуба, обеспечивает надежное краевое прилегание.

Характеристики:

- рабочее время составляет не менее 1,5 мин;
- чувствительность к окружающему освещению не менее 30 сек;
- время твердения (при отсутствии активирующего облучения) не менее 4 и не более 60 мин;
- глубина отверждения не менее 1 мм;
- непрозрачность – от 0,35 до 0,90;
- прочность на изгиб не менее 20 МПа (для восстановления) и не менее 10 МПа (для подкладок/прокладок);
- рентгеноконтрастность эквивалентна слою алюминия толщиной 1 мм.

ЦемиЛайн

РУ № ФСР 2007/00965 от 28.02.2018 г.



СТЕКЛОИОНОМЕРНЫЙ ПОДКЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТ ХИМИЧЕСКОГО ОТВЕРЖДЕНИЯ

Назначение

- профилактика вторичного кариеса;
- изолирующая или базовая подкладка под постоянные пломбы из композитов и амальгам;
- временное пломбирование при отсроченном лечении осложненных форм кариеса;
- герметизация 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 А2	20 г
Жидкость	10 мл
Кондиционер	10 мл

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

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«GC Lining Cement» - «GC», Япония
«Ionobond» - «Voco», Германия

ЦемиЛайн - LC

РУ № ФСР 2007/00965 от 28.02.2018 г.



СТЕКЛОИОНОМЕРНЫЙ ПОДКЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТ СВЕТОВОГО ОТВЕРЖДЕНИЯ

Назначение

- профилактика вторичного кариеса;
- базовая или изолирующая подкладка под постоянные пломбы из композитов и амальгам;
- временное пломбирование 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 А2	20 г
Жидкость	10 мл
Кондиционер	10 мл

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

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«GC Lining Cement» - «GC», Япония
«Vitrebond» - «3M Espe», Германия

Цемион®- Аква

РУ № ФСР 2010/07669 от 28.12.2017 г.

СТЕКЛОИОНОМЕРНЫЙ ВОДООТВЕРЖДАЕМЫЙ ЦЕМЕНТ



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 «Цемион - Аква» 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.

«Цемион - Аква» 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 A2, A3, B2, C2	20 г
Кондиционер	10 мл
Лак покрывной	10 мл

Набор:

Порошок оттенка A2	20 г
Порошок оттенка A3, B2, C2	10 г х 3
Кондиционер	15 мл
Лак покрывной	15 мл

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

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

Цемион®- Аква ART

РУ № ФСР 2010/07669 от 28.12.2017 г.

СТЕКЛОИОНОМЕРНЫЙ ВОДООТВЕРЖДАЕМЫЙ ЦЕМЕНТ



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

Материал «Цемион - Аква 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 и плотное краевое прилегание.

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

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

ФОРМА ВЫПУСКА

Порошок одного из оттенков A2, A3, B2, C2	20 г
Кондиционер	10 мл
Лак покрывной	10 мл

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

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

Цемион®

РУ № ФСР 2010/07669 от 28.12.2017 г.



ФОРМА ВЫПУСКА

Порошок одного из оттенков A2, A3, B2, C2, C4	20 г
Жидкость	10 мл
Кондиционер	10 мл
Лак покрывной	10 мл
Набор:	
Порошок оттенка A2	20 г
оттенков A3, B2, C2	10 г х 3
Жидкость	13 мл х 2
Кондиционер	15 мл
Лак покрывной	15 мл

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

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

УНИВЕРСАЛЬНЫЙ СТЕКЛОИОНОМЕРНЫЙ ЦЕМЕНТ

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;
- подкладка 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. При смешивании порошка и жидкости в результате кислотно-основного взаимодействия образуется высокопрочный пломбировочный материал с высокой химической адгезией к дентину и эмали. За счет пролонгированного выделения фтора обеспечивается противокариесный эффект.

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 и стойкостью к кислотной эрозии, обеспечивает надежное краевое прилегание, рентгеноконтрастен.

Цемион® – ART

РУ № ФСР 2010/07669 от 28.12.2017 г.



ФОРМА ВЫПУСКА

Порошок одного из оттенков A2, A3, B2, C2	20 г
Жидкость	10 мл
Кондиционер	10 мл
Лак покрывной	10 мл
Порошок одного из оттенков A2, A3	15 г
Жидкость	6,4 мл (8г)

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

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Ketak Molar ART»«3M Espe», Германия
«Fuji-IX» – «GC», Япония
«Ionofil Molar» – «VOCO», Германия

УНИВЕРСАЛЬНЫЙ СТЕКЛОИОНОМЕРНЫЙ ЦЕМЕНТ

Применяется для **атравматичного восстановительного лечения кариеса зубов (ART-методика)**, предусматривающего только ручную обработку кариозной полости или минимальное использование бормашины. 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);
- герметизация фиссур;
- подкладка 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 цемента «Цемион»-ART представляет собой мелкодисперсное алюмофторсиликатное стекло, содержащее модифицирующие добавки. Жидкость – водный раствор полиакриловой кислоты. При смешивании порошка и жидкости в результате кислотно-основного взаимодействия образуется высокопрочный пломбировочный материал, обладающий высокой химической адгезией к дентину и эмали. За счет пролонгированного выделения фтора обеспечивается противокариесный эффект.

Цемент «Цемион»-ART обладает высокой прочностью при сжатии (не менее 130 МПа), стойкостью к кислотной эрозии (не более 0,05 мм/ч), непрозрачностью от 0,35 до 0,90, рентгеноконтрастностью, эквивалентной слою алюминия толщиной не менее 1 мм.

Цемион®

РУ № ФСР 2010/07669 от 28.12.2017 г.



УНИВЕРСАЛЬНЫЙ СТЕКЛОИОНОМЕРНЫЙ ЦЕМЕНТ

серия «КАЛЕЙДОСКОП»- материал для детской стоматологии

Назначение

Реставрация молочных зубов (преимущественно полости I и II класса).

Состав и основные свойства

Материал «Цемион» – традиционный стеклоиономерный цемент химического отверждения. Порошок представляет собой измельченное алюмофторсиликатное стекло, жидкость – водный раствор модифицированной полиакриловой кислоты. При смешивании порошка и жидкости в результате кислотно-основного взаимодействия образуется высокопрочный пломбировочный материал, обладающий химической адгезией к дентину и эмали. За счет пролонгированного выделения фтора обеспечивается противокариесный эффект. Длительное фторовыделение укрепляет дентин, оказывает бактерицидное действие и предупреждает развитие вторичного кариеса.

Стеклоиономерный цемент «Цемион» обладает высокой биологической совместимостью с тканями зуба, высокой прочностью при сжатии (не менее 130 МПа), стойкостью к кислотной эрозии (не более 0,05 мм/ч), непрозрачностью от 0,35 до 0,90, рентгеноконтрастностью, толщиной, эквивалентной слою алюминия (не менее 1 мм). Материал «Цемион» обеспечивает надежное краевое прилегание, а яркий цвет облегчает визуальный контроль целостности пломб. Порошок цемента выпускается четырех ярких цветов: **синий, желтый, зеленый и малиновый.**

ФОРМА ВЫПУСКА

Порошок одного из цветов	20 г
Жидкость	10 мл
Кондиционер	10 мл
Лак покрывной	10 мл
Набор:	
Порошок синий, желтый, зеленый, малиновый	15 г х 4
Жидкость	13 мл х 2
Кондиционер	15 мл
Лак покрывной	15 мл

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

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

Изолайн

РУ № ФСР 2010/07020 от 23.10.2017 г.



КОМПОМЕРНЫЙ ПОДКЛАДОЧНЫЙ МАТЕРИАЛ СВЕТОВОГО ОТВЕРЖДЕНИЯ

Назначение

Подкладка (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. Кроме того, «Изолайн» имеет контролируемое короткое время отверждения. А насадки для прямого нанесения создают дополнительные удобства в использовании материала.

ФОРМА ВЫПУСКА

НОВАЯ ФОРМА В УНИДОЗАХ

	шприц	капсулы
Паста	2 г	0,33 г х 20

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

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

Дентин - паста

РУ № ФСР 2007/00996 от 02.10.2017 г.



ФОРМА ВЫПУСКА

Паста	50 г

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

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

ЦИНК-СУЛЬФАТНЫЙ ПЛОМБИРОВОЧНЫЙ МАТЕРИАЛ ДЛЯ ВРЕМЕННЫХ ПЛОМБ

Назначение

- временная изоляция лекарственного средства в кариозной полости;
- временное пломбирование полостей на период 1-2 недели;
- в качестве подкладки под пломбы из амальгам.

Состав и основные свойства

Материал «Дентин-паста» является цинк-сульфатным цементом на полимерной основе и представляет собой готовую к применению однородную пасту, которая отверждается под воздействием влаги полости рта 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.

Материал «Дентин-паста» выпускается белого или розового цвета с различными отдушками (гвоздика, мята, цитрон, клубника, вишня, лимон) и без отдушки.

Дентин - порошок

РУ № ФСР 2010/08614 от 02.10.2017 г.



ФОРМА ВЫПУСКА

Порошок	80 / 200 г

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

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

ЦИНК-СУЛЬФАТНЫЙ КАЛЬЦИЙСОДЕРЖАЩИЙ ПЛОМБИРОВОЧНЫЙ МАТЕРИАЛ ДЛЯ ВРЕМЕННОГО ПЛОМБИРОВАНИЯ ЗУБОВ

Назначение

Временное пломбирование и герметизация полости зуба.

Состав и основные свойства

Материал «Дентин-порошок» представляет собой порошок водозатворимого кальцийсодержащего цинкосульфатного цемента, содержащего модифицирующие добавки. Основными компонентами порошка являются: окись цинка, сульфат цинка, глицерофосфат кальция и сульфат кальция. При затворении цемента водой образуется пластичная паста, которая в процессе твердения расширяется, что обеспечивает хорошее краевое прилегание пломбы и надежную герметизацию полости, но может вызвать скол стенки зуба при недостаточной ее толщине.

По техническим характеристикам материал «Дентин-порошок» соответствует требованиям к неводным цементам на основе оксида цинка, тип III класс 1:

- время твердения составляет 3 10 мин;
- минимальная прочность при сжатии – 25 МПа;
- максимальная дезинтеграция через 24 часа – 1,5 %;
- содержание кислоторастворимого мышьяка не превышает 2 мг/кг.

Уницем®, Уницем® бактерицидный

РУ № ФСР 2009/06286 от 28.12.2017 г.



ФОРМА ВЫПУСКА

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

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

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Adhesor» – «Spofa Dental», Чехия
«Poscal» – «VOCO», Германия
«Zn Phosphate» – «PSP Dental», Англия
«Phosphat Cement» – «Hoffmann's », Германия

УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ЦИНК-ФОСФАТНЫЙ ЦЕМЕНТ

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;
- изолирующая 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, который образуется при затворении порошка, содержащего окись цинка с модифицирующими добавками, жидкостью, представляющей собой водный раствор ортофосфорной кислоты, содержащей фосфаты алюминия и цинка.

Наличие серебра в бактерицидном цементе «Уницем» препятствует развитию вторичного кариеса.

Пломбы из цемента «Уницем» обладают высокой механической прочностью, химической устойчивостью и низкой растворимостью, нетоксичны.

ФИЗИКО-МЕХАНИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА ЦЕМЕНТА «УНИЦЕМ»

Прочность при сжатии	Толщина пленки (для фиксации)	Эрозия	Время твердения	Содержание кислото-растворимого мышьяка	Содержание кислото-растворимого свинца
не менее 70 МПа	не более 25 мкм	не более 0,1 мм/ч	от 2 до 6 мин (для фиксации 2,5-8 мин)	не более 2 мг/кг	не более 100 мг/кг

Уницем®- Ф

РУ № ФСР 2009/06286 от 28.12.2017 г.



ФОРМА ВЫПУСКА

Порошок белый	100 г
Жидкость № 1	30 г
Жидкость № 2	30 г

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Drala Steinzement» – «Detax», Германия
«Infantid» – «Spofa Dental», Чехия
«Trans-Litn» – «Merz Dental», Германия
«Odus» – «PD», Швейцария

ЦИНК-ФОСФАТНЫЙ ЦЕМЕНТ

Назначение

Фиксация вкладок, штифтовых конструкций, металлических, пластмассовых, фарфоровых, металлокерамических, керамических в том числе из оксидной керамики (оксид циркония и оксид алюминия) коронок и мостовидных протезов.

Состав и основные свойства

Порошок цемента «Уницем-Ф» содержит окись цинка с модифицирующими добавками и используется с двумя различными жидкостями.

При затворении порошка **жидкостью №1**, которая представляет собой водный раствор ортофосфорной кислоты, содержащей фосфаты алюминия и цинка, образуется цинк-фосфатный стоматологический цемент.

При смешивании порошка с **жидкостью №2**, которая представляет собой водный раствор полиакриловой кислоты, образуется цинкполикарбоксилатный цемент.

Эодент® быстротвердеющий

РУ № ФСР 2010/08616 от 29.12.2017 г.



ФОРМА ВЫПУСКА

Порошок	25 г
Жидкость	8 мл

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

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

ЦИНКОКСИДЭВГЕНОЛЬНЫЙ ЦЕМЕНТ

Назначение

- изолирующая подкладка под все виды пломб, кроме композитных;
- временная фиксация коронок;
- временное пломбирование при лечении кариеса

Состав и основные свойства

Материал «Эодент» быстротвердеющий 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» быстротвердеющий характеризуется хорошим краевым прилеганием и низкой растворимостью. В жидкость введен катализатор, способствующий отверждению цемента в полости зуба в течение 4-6 минут.

Белацин®

РУ № ФСР 2009/06283 от 26.09.2017 г.



ФОРМА ВЫПУСКА

Порошок	50 г
Жидкость	30 г

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

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Силицин» - «Полимер Стоматология», Россия
«Fritex» - «Spofa Dental», Чехия
«Ciment Silicate» - «PD», Швейцария

СИЛИКАТНЫЙ ЦЕМЕНТ

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.

Беладонт®

РУ № ФСР 2009/06284 от 26.09.2017 г.



ФОРМА ВЫПУСКА

Порошок	50 г
Жидкость	30 г

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Drala Steinzement» – «Detax», Германия
«Infantid» – «Spofa Dental», Чехия
«Trans-Litn» – «Merz Dental», Германия
«Odus» – «PD», Швейцария

СИЛИКОФОСФАТНЫЙ ЦЕМЕНТ

Назначение

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

Состав и основные свойства

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

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 (прочность при сжатии не менее 170 МПа), химической устойчивостью и низкой растворимостью.

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

Белокор®

РУ № ФСР 2011/10986 от 26.09.2017 г.



ФОРМА ВЫПУСКА

Порошок	80 г
Жидкость	20 г х 2

однократный расход материала на одного пациента ≈ 0,5 – 0,7 г.

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Polycarboxylate cement» – «Harvard», Германия
«Adhesor Carbofine» – «Spofa Dental», Чехия
«Carboco» – «Voco», Германия
«HY-Bond Polycarboxylate Cement» – «SHOFU», Япония

ЦИНКПОЛИКАРБОКСИЛАТНЫЙ ЦЕМЕНТ

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 канальца, 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.

Эндодонтические материалы

ВЛАДМИВА
vladmiva.ru

ОБРАБОТКА КОРНЕВЫХ КАНАЛОВ

Белодез
(гипохлорит натрия)
Белодез активатор
БелСол №2
(хлорогексидин 2%)
Белагель-О эндо
Колор-тест №4
Сольвадент №3
(лимонная кислота)
Сольвадент №1, №2
Эндогель (ЭДТА)
ЭндоЖи

ВРЕМЕННАЯ ОБТУРАЦИЯ КОРНЕВЫХ КАНАЛОВ

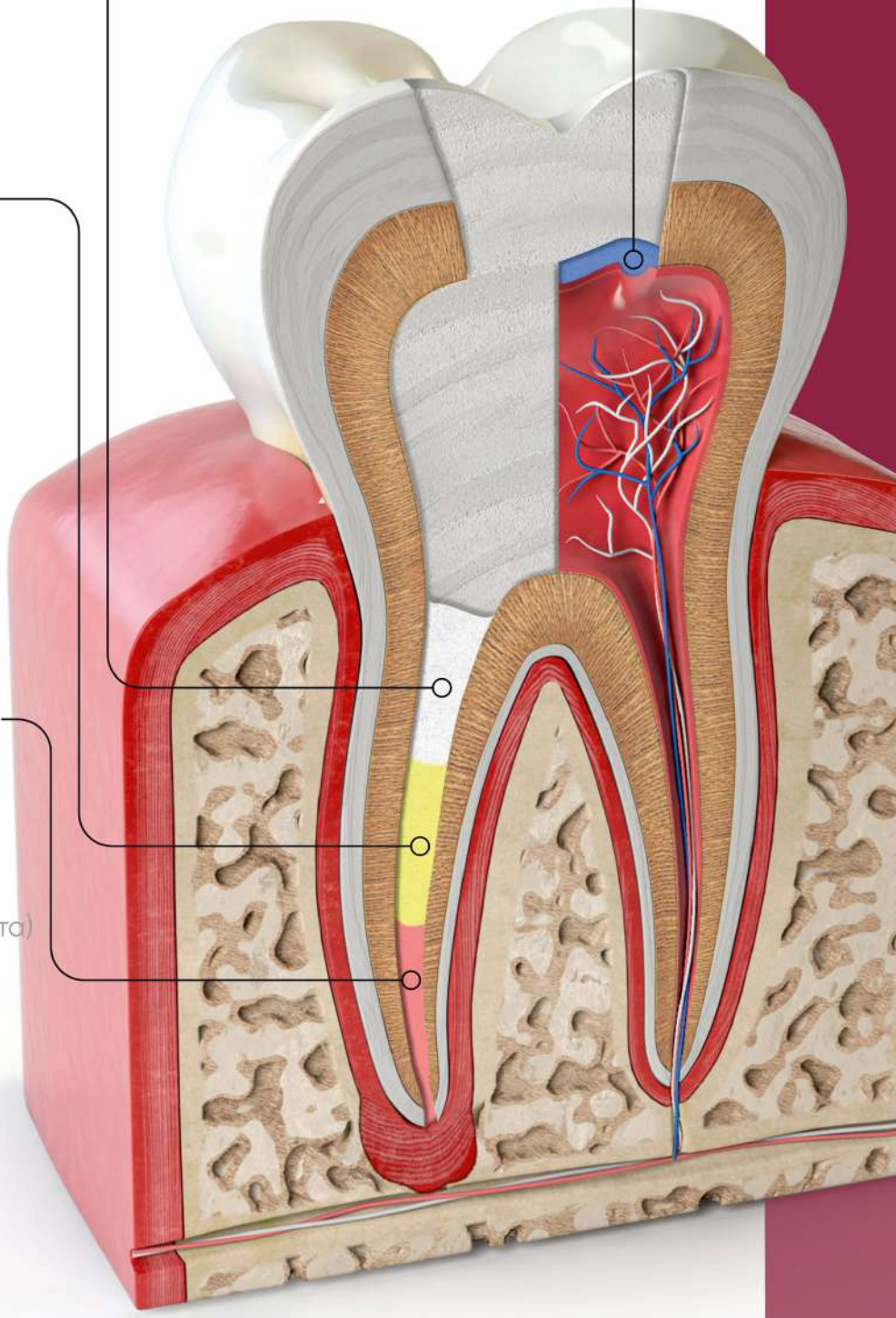
Апексдент
(с йодоформом/
без йодоформа)
Иодент (нетвердеющий)
Кальцевит (порошок)
Кальцесепт
Купродент
Крезодент-ВладМиВа
(жидкость)
Пульпевит №2
Фосфадент Био
ЭндАсепт

ПОСТОЯННАЯ ОБТУРАЦИЯ КОРНЕВЫХ КАНАЛОВ

Виэдент
Иодент (твердеющий)
Компоцем-Эндо
Оксидент
Крезодент-ВладМиВа (паста)
Оксидент на основе МТА
Резодент-ВладМиВа
Силдент
Стиодент
Тиэдент
Трикредент
Триоксидент
Фосфадент
Армодент
Эодент (длительного
отверждения)
Пульподент длительного отверждения
Биокерамин
Гуттабонд
Этидронат натрия

ВОЗДЕЙСТВИЕ НА ПУЛЬПУ ЗУБА

Девит-А
Девит-АРС
Девит - П
Девит - С
Пульпевит №1, №3
Пульподент



Девит® - А

РУ № ФСР 2011/10988 от 27.11.2017 г.



ФОРМА ВЫПУСКА

Паста	3 г

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

АНЕСТЕЗИРУЮЩАЯ ПАСТА

Назначение

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.

Девит® - Арс

РУ № ФСР 2007/00140 от 23.10.2017 г.



ФОРМА ВЫПУСКА

Паста	3 г / 6,5 г
Паста	100 унидоз по 4 мг

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

МЫШЬЯКОВИСТАЯ ПАСТА ДЛЯ ДЕВИТАЛИЗАЦИИ ПУЛЬПЫ

Назначение

Быстрая и безболезненная девитализация 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.

Девит®- П

РУ № ФСР 2011/10988 от 27.11.2017 г.



ФОРМА ВЫПУСКА

Паста	3 г

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

ПЕДОДОНТИЧЕСКАЯ ДЕВИТАЛИЗИРУЮЩАЯ ПАСТА БЕЗ МЫШЬЯКА

серии «КАЛЕЙДОСКОП» - материал для детской стоматологии

Назначение

Девитализация пульпы и мумификация временных зубов в случаях, когда экстирпацию пульпы можно исключить.

Состав и основные свойства

Девитализирующая паста «Девит» - П содержит:

- параформальдегид - 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.

Девит®- С

РУ № ФСР 2011/10988 от 27.11.2017 г.



ФОРМА ВЫПУСКА

Паста	3 г / 6,5 г

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

СИЛЬНОДЕЙСТВУЮЩАЯ ДЕВИТАЛИЗИРУЮЩАЯ ПАСТА БЕЗ МЫШЬЯКА

Назначение

- девитализация пульпы при лечении пульпита методом мортальной экстирпации или ампутации;
- 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 болезненых 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.

Пульпевит® жидкость №1

РУ № ФСР 2009/04653 от 21.12.2017 г.



ФОРМА ВЫПУСКА

Жидкость №1	15 мл

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

БОЛЕУТОЛЯЮЩИЙ РАСТВОР

Назначение

Обезболивание при медикаментозных или травматических пульпитах и периодонтитах, при острых пульпитах перед применением мышьяковой пасты.

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.

Пульпевит® жидкость №3

РУ № ФСР 2009/04653 от 21.12.2017 г.



ФОРМА ВЫПУСКА

Жидкость №3	15 мл

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Tricresol&Formaline» – «PD», Швейцария

ЖИДКОСТЬ ДЛЯ МУМИФИКАЦИИ КОРНЕВОЙ ПУЛЬПЫ

Назначение

Лечение осложненного кариеса временных зубов.

Состав и основные свойства

Жидкость №3 (формокрезол) содержит:

- формальдегид (19%);
- крезол (35%).

Формокрезол, в зависимости от продолжительности воздействия, приводит к частичной или полной мумификации корневой пульпы молочного зуба.

Пульподент®

РУ № ФСР 2011/10987 от 01.12.2017 г.



ФОРМА ВЫПУСКА

Порошок	25 г
Жидкость	15 мл
Длительного отверждения	
Порошок	20 г
Жидкость	15 мл

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

АНТИСЕПТИЧЕСКИЙ МАТЕРИАЛ

Назначение

Пломбирование устьев корневых каналов витальных зубов при:

- лечении пульпитов витальных временных и постоянных зубов с несформированными корнями;
- лечении острого очагового и хронического фиброзного пульпита с сохранением жизнеспособной корневой пульпы;
- лечении инфицированных временных моляров методом пульпотомии;
- лечении пульпитов постоянных зубов перед протезированием;
- лечении 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.

Материал **«Пульподент» длительного отверждения** - для постоянного пломбирования инфицированных корневых каналов при лечении апикальных периодонтитов (в частности, при наличии гранулемы) после экстирпации пульпы.

Состав и основные свойства

Материал «Пульподент», «Пульподент» длительного отверждения выпускается в комплекте порошок/жидкость.

В состав порошка входят: окись цинка, йодоформ, полиоксиметилен.

Жидкость содержит дексаметазон, формальдегид, фенол, эвгенол.

При смешивании порошка и жидкости материала «Пульподент» в соотношении 2:1 образуется однородная пластичная паста, которую в течение 5-7 минут можно легко ввести в пульпарную камеру и устья канала зуба.

Паста хорошо адаптируется к стенкам полости зуба и, постепенно теряя пластичность, затвердевает в течение 20-25 минут.

Наличие мумифицирующих и антисептических компонентов в материале «Пульподент» позволяет провести лечение быстро и безболезненно для пациента.

«Пульподент» длительного отверждения характеризуется более продолжительным рабочим временем (10-15 минут) и временем отверждения (60 минут), дезинфицирует корневые каналы, способствует резорбции гранулемы и регенерации периапикальных тканей.

Материал «Пульподент» / «Пульподент» длительного отверждения обладает бактерицидными свойствами, легко переносим тканями зуба, имеет высокую рентгеноконтрастность и низкую растворимость.

Белодез®

РУ № ФСР 2008-02586 от 02-07-2024



ФОРМА ВЫПУСКА

Жидкость	30 / 100 / 250 / 500 мл / 1 л
Гель	3 г

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

СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ РАСТВОР ГИПОХЛОРИТА НАТРИЯ

Назначение

3% раствор (или 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

Материал «Белодез» представляет собой стабилизированный раствор (или гель) гипохлорита натрия, который 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 обладает достаточной вязкостью, текучестью и щадяще воздействует на слизистую.

«Белодез» имеет щелочной характер (pH 10,0-12,0), оказывает антимикробное действие на грамположительные и грамотрицательные микроорганизмы, грибы и вирусы.

Диапазон действия материала «Белодез» зависит от концентрации в нем гипохлорита натрия. При концентрации до 1% растворяются только некротические ткани, распад и гной. Более высокие концентрации воздействует на живые ткани, и чем выше концентрация раствора, тем сильнее поражение витальных клеток.

«Белодез» 3% используют для растворения остатков пульпы после витальной экстирпации.

«Белодез» 5,2% и 10% используют для растворения остатков мумифицированной пульпы после девитализации сильными медикаментозными средствами или после термокоагуляции.

Комбинированное применение материала «Белодез» с препаратами, содержащими ЭДТА, («ЭндоЖи №2», «ЭндоГель») при удалении поверхностно-смазанного слоя, появившегося вследствие инструментальной обработки каналов, обеспечивает их эффективную очистку и расширение, а также значительно улучшает адгезию пломбировочных материалов к стенкам каналов.

Белодез® активатор

РУ № ФСР 2008-02586 от 02-07-2024



ФОРМА ВЫПУСКА

Активатор	
Жидкость	30 / 100 / 250 / 500 мл / 1 л
Активатор плюс	
Жидкость	5 / 10 / 20 мл

ЖИДКОСТЬ ДЛЯ МОДИФИКАЦИИ ИРРИГАНТОВ

Назначение

Понижение поверхностного натяжения эндодонтических ирригантов и увеличение эффективности их применения.

Состав и основные свойства

Материал «Белодез» активатор содержит смесь поверхностно-активных веществ (ПАВ), включающую поверхностно-активные антисептики - бензалкония хлорид и цетримид.

«Белодез» активатор снижает поверхностное натяжение ирригантов на основе гипохлорита натрия, ЭДТА, лимонной кислоты, хлоргексидина, улучшает их смачивающую способность и проникновение в труднодоступные участки системы корневых каналов, образует пену для эффективного удаления дентинных опилок и органических остатков из корневых каналов.

БелСол® №2

РУ № ФСР 2009/04655 от 26.09.2017 г.



ФОРМА ВЫПУСКА

Жидкость №2 (концентрат)	125/250/500 мл
Гель	3/5 мл 10 г

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

ЖИДКОСТЬ (КОНЦЕНТРАТ) НА ОСНОВЕ ХЛОРГЕКСИДИНА

Назначение

Медикаментозная обработка инфицированных каналов зубов при лечении пульпита и периодонтита, а также кариозных полостей, зубных протезов, брекетов и имплантатов.

Состав и основные свойстав

Жидкость №2 (концентрат) содержит **хлоргексидина биглюконат (2%)** - антисептик широкого спектра действия, обладающий бактерицидным действием в отношении вегетативных форм грамотрицательных и грамположительных микроорганизмов, а также дрожжей, дерматофитов и липофильных вирусов и сохраняющий антисептические свойства при непосредственном контакте с биологическими жидкостями (кровью или гноем).

Разбавлением Жидкости №2 (концентрата) дистиллированной водой в соотношении 1:10 получают жидкость для антисептических промываний воспаленных участков слизистой.

В набор стоматологических жидкостей «БелСол» входят также:

- **жидкость № 1 (концентрат)** - для гигиенических и профилактических полосканий полости рта пациента перед стоматологическим приемом или 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 готовая к применению или гель** –для профилактической и антисептической обработки слизистой поверхности при гингивите и начальных формах пародонтита, а также при наличии зубных протезов, брекетов и имплантатов [см. раздел «Лечебные материалы»]
- **жидкость № 3 (концентрат)** – для полосканий при воспалительных процессах слизистой оболочки полости рта, при гингивите и пародонтите [см. раздел «Лечебные материалы»].

Белагель®- О эндо

РУ № ФСР 2009/06282 от 23.10.2017 г.



ФОРМА ВЫПУСКА

Паста	1,5 г

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

МАТЕРИАЛ ДЛЯ ЭНДООТБЕЛИВАНИЯ

Назначение

Внутрикоронковое отбеливание депульпированных зубов.

Состав и основные свойства

«Белагель»-О эндо представляет собой пасту на основе щадящего отбеливающего компонента - перекиси карбамида - 60% (эквивалентно 22% перекиси водорода).

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

Отбеливающая паста «Белагель»-О эндо обладает бактерицидным действием.

Колор-тест №4

РУ № ФСР 2010/06809 от 22.11.2017 г.



ФОРМА ВЫПУСКА

Жидкость	5 мл

ИНДИКАТОР УСТЬЕВ КОРНЕВЫХ КАНАЛОВ

Назначение

Выявление 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.

Сольвадент №3

РУ № ФСР 2008/03036 от 26.12.2017 г.



ФОРМА ВЫПУСКА

Жидкость	15 / 100 мл

АНАЛОГ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Citric Acid» - «Cerkamed», Польша

ЖИДКОСТЬ ДЛЯ УДАЛЕНИЯ СМАЗАННОГО СЛОЯ

Назначение

Промывание корневых каналов с целью удаления смазанного слоя, образующегося при механической обработке канала.

Состав и основные свойства

Жидкость №3 содержит лимонную кислоту (40%), которая полностью удаляет остатки смазанного слоя со стенок канала, раскрывая дентинные канальцы, что способствует лучшему проникновению герметика.

Сольвадент №1

РУ № ФСР 2008/03036 от 26.12.2017 г.



ФОРМА ВЫПУСКА

Жидкость	5 мл
Гель	5 мл

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

РАСТВОРИТЕЛЬ ЦЕМЕНТОВ

Назначение

Дезобтурация (распломбирование) каналов, запломбированных ранее цинкоксидэвгенольными или резорцинформальдегидными смолами.

Состав и основные свойства

Жидкость/гель №1 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.

Химический эффект Жидкости/геля №1 и механическое воздействие значительно облегчают дезобтурацию корневого канала.

Сольвадент №2

РУ № ФСР 2008/03036 от 26.12.2017 г.



ФОРМА ВЫПУСКА

Жидкость	10 мл

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Desobturator Eugenate» – «PD». Швейцария

РАСТВОРИТЕЛЬ ГУТТАПЕРЧИ

Назначение

Размягчение гуттаперчевых штифтов.

Состав и основные свойства

Жидкость №2 представляет собой раствор гуттаперчи в легколетучем растворителе. Гуттаперчивый штифт под действием Жидкости №2 размягчается, превращаясь без термической обработки в химически пластифицированную гуттаперчу, что обеспечивает хорошее краевое прилегание обтурирующего материала и более точное повторение анатомии канала и верхушечного отверстия, или облегчает дезобтурацию корневого канала, запломбированного гуттаперчей.

ЭндоГель®

РУ № ФСР 2008/02234 от 13.02.2018 г.

НАБОР ГЕЛЕЙ НА ОСНОВЕ ЭДТА



ФОРМА ВЫПУСКА

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

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

Назначение

Химико-механическое расширение, очистка, формирование и антисептическая обработка труднопроходимых и разветвленных корневых каналов зубов.

Состав и основные свойства

Основное действующее вещество Геля №1 и Геля №2 - этилендиаминтетраацетат (ЭДТА), который образует с дентинным кальцием комплексную соль, что делает структуру твердых тканей зуба более рыхлой и облегчает выявление кальцифицированных устьев каналов, очистку и формирование труднопроходимых каналов.

Пероксид карбамида (10%), входящий в состав Геля №2 усиливает очищающий эффект. При совместном применении Геля №2 с раствором гипохлорита натрия в корневом канале происходит активное выделение атомарного кислорода, способствующее пенообразованию, удалению живой и некротизированной, а также инфицированной ткани пульпы, дентинных опилок, улучшающее цвет и блеск зубов путем отбеливания.

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.

	ЭДТА	пероксид карбамида	гелеобразователь	водорастворимая основа
гель №1	+	–	+	+
гель №2	+	+	+	+

ЭндоЖи®

РУ № ФСР 2010/08613 от 27.09.2017 г.

НАБОР ЖИДКОСТЕЙ ДЛЯ ОБРАБОТКИ КОРНЕВЫХ КАНАЛОВ



ФОРМА ВЫПУСКА

Жидкость №1, №3, №4	15 мл
Жидкость №2, №2 плюс	15 / 100 / 250 мл 500 мл / 1 л

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Hydrol» - «Septodont», Франция
«Largal Ultra» - «Septodont», Франция
«EDTA 17%» liq. - «PD», Швейцария
«QMix 2 in 1» - «Dentsply Sirona», США
«Racestyptine» - «Septodont», Франция

Назначение

- **Жидкость № 1** - высушивание и обезжиривание каналов зубов;
- **Жидкость № 2** - расширение и выявление устья каналов зубов;
- **Жидкость № 2 плюс** - расширение, выявление устьев и дезинфекции корневых каналов зубов;
- **Жидкость № 3** - антисептическая обработка каналов зубов;
- **Жидкость № 4** - остановка апикальных кровотечений.

Состав и основные свойства

Жидкость № 1 изготовлена на основе изопропанола и других легколетучих органических соединений, обезжиривающих и быстро высушивающих зубной канал. Не содержит диэтиловый эфир и этанол, легко испаряется.

Жидкость № 2 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.

Жидкость № 2 плюс содержит соли ЭДТА (17%) - хелатирующий компонент и мирамистин (0,1%) - дезинфицирующий поверхностно-активный компонент, эффективно выявляет устья корневых каналов, расширяет их и удаляет смазанный слой, способствует пенообразованию в канале, быстрому проникновению препарата в микроканальца, предотвращает оседание дентинных опилок, при этом оказывает высокоэффективное дезинфицирующее действие.

Жидкость № 3 содержит глутаровый альдегид, обладающий антисептическими свойствами.

Жидкость № 4 содержит хлористый алюминий, вяжущее средство для быстрой остановки внутриканального кровотечения.

Этидронат натрия®

МЯГКИЙ БИОСОВМЕСТИМЫЙ ХЕЛАТНЫЙ АГЕНТ



ФОРМА ВЫПУСКА

Порошок (флакон)	10 доз по 0,9

Назначение

Приготовление комбинированного ирригационного раствора.

Состав и основные свойства

Этидронат натрия (тетранатрия этидронат; этидронат; тетранатриевая соль 1 - гидроксиэтилиден, 1 - дифосфоновой кислоты) - мягкий биосовместимый хелатный агент (комплексообразователь), хорошо совместимый с гипохлоритом натрия.

Апексдент с йодоформом®

РУ № ФСР 2011/10984 от 15.12.2021 г.



ФОРМА ВЫПУСКА

Паста	2,2 г

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Vitapex» - «J. Morita Corp.», Япония
«Metapex» - «Meta Dental», Ю. Корея

ПАСТА ЙОДОФОРМНО-КАЛЬЦИЕВАЯ

Назначение

- пломбирование корневых каналов при лечении всех форм периодонтита;
- апексификация при лечении каналов зубов с несформированным апексом, при периодонтитах, перфорациях корня, а также резорбции кости.

Состав и основные свойства

«Апексдент» С ЙОДОФОРМОМ относится к типу долготвердеющих материалов, в составе содержит:

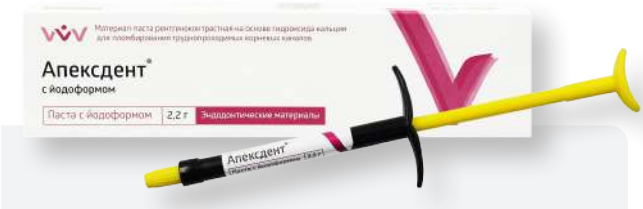
- йодоформ, обеспечивающий пролонгированное антибактериальное действие;
- гидроокись и фосфаты кальция, создающие щелочную среду для стимуляции образования костных остеобластов на уровне апекса;
- гидрофобный пастообразователь, обеспечивающий текучесть пасты;
- рентгеноконтрастный наполнитель.

При выведении за апекс паста рассасывается в мягких тканях.

Материал может использоваться для постоянного пломбирования корневых каналов временных зубов и корневых каналов после лечения.

Апексдент без йодоформа®

РУ № ФСР 2011/10984 от 11.09.2017 г.



ФОРМА ВЫПУСКА

Паста	2,2 г

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

ПАСТА НА ОСНОВЕ ГИДРОКСИДА КАЛЬЦИЯ

Назначение

- лечение пульпита постоянных и временных зубов с незавершенным ростом и формированием корня;
- формирование остеоидно-цементного барьера при незавершенном росте корня зуба при лечении необратимых форм пульпита;
- консервативное лечение всех форм хронического периодонтита;
- закрытие перфораций корня постоянных зубов со сформированными корнями.

Состав и основные свойства

«Апексдент» БЕЗ ЙОДОФОРМА - рентгеноконтрастная паста на основе гидроокиси кальция, которая создает высокий уровень pH среды (12,5), обеспечивает продолжительное бактерицидное воздействие на оставшуюся пульпу зуба и\или систему макро- и микроканалов, 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» паста без йодоформа в течение 9 - 15 месяцев происходит завершение роста корня или формирование апикального костно-цементного барьера.

При консервативном лечении хронических периодонтитов, а также закрытий перфораций корня материалом «Апексдент» паста без йодоформа в течение 3-6 недель становится возможным окончательное пломбирование корневого канала. Возможно применение материала при лечении периодонтита временных зубов с несформированным апексом.

Иодент®

РУ № ФСР 2011/10989 от 23.10.2017 г.

НЕТВЕРДЕЮЩАЯ ПАСТА НА ОСНОВЕ ЙОДОФОРМА И КАМФОРЫ



ФОРМА ВЫПУСКА

Паста	25 г

Назначение

Временноое пломбирование инфицированных каналов при лечении пульпитов, гранулематозного и гранулирующего периодонтита.

Состав и основные свойства

Паста «Иодент» нетвердеющая обладает пролонгированным дезинфицирующим действием, содержит:

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

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Iodoform pasta», «Abscess Remedy pasta» – «PD», Швейцария

При выведении пасты «Иодент» за апекс возможны незначительные болевые ощущения. В мягких тканях паста рассасывается, при использовании в педиатрии не препятствует образованию нижележащего зубного зачатка.

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.

Кальцевит

РУ № ФСР 2010/07670 от 24.11.2017 г.

ПОРОШОК НА ОСНОВЕ ГИДРООКИСИ КАЛЬЦИЯ



ФОРМА ВЫПУСКА

Порошок	7 г

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

- постоянная обтурация каналов временных зубов;
- временная обтурация при лечении пациента в два посещения;
- временная обтурация для дезинфекции корневых каналов в процессе лечения необратимого воспаления и некроза пульпы, а также для стимулирования процессов регенерации костной ткани при лечении деструктивных форм хронического периодонтита.

Состав и основные свойства

«Кальцевит» порошок содержит:

- высокодисперсную гидроокись кальция, которая обладает дезинфицирующим действием, прекращает резорбцию костной ткани, стимулирует репаративные процессы в периапикальных тканях;
- рентгеноконтрастные добавки;
- пластификатор.

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Calxyd» – «Spofa Dental», Чехия
«Calcium Hydroxide Powder» – «PD», Швейцария

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

Кальцесепт

РУ № ФСР 2010/07021 от 24.11.2017 г.

СУСПЕНЗИИ НА ОСНОВЕ ГИДРООКИСИ КАЛЬЦИЯ



ФОРМА ВЫПУСКА

Суспензия №1	2,5 г
Суспензия №2	2,5 г

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

Назначение

- обработка инфицированных корневых каналов постоянных зубов;
- лечение труднопроходимых, а также проблемных каналов зубов;
- лечение каналов временных зубов и зубов с несформированными корнями;
- пломбирование корневых каналов зубов при восстановлении перфораций и трещин;
- пломбирование каналов при гранулирующих и гранулематозных периодонтитах;
- лечение пульпитов зубов биологическим методом с сохранением корневой пульпы;
- непрямое, а также прямое покрытие пульпы;
- лечение пародонтитов, гингивитов (в качестве сильного бактерицидного средства).

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 легкорастворимое 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).

Купродент®

РУ № ФСР 2007/00143 от 22.11.2017 г.

МАТЕРИАЛ НА ОСНОВЕ ГИДРООКИСИ МЕДИ-КАЛЬЦИЯ



ФОРМА ВЫПУСКА

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

Возможен выпуск комплектом и отдельно.

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Атацамит» - «Humanchemie», Германия
«Cupral» - «Humanchemie», Германия

Назначение

- обработка (промывание) инфицированных корневых каналов постоянных зубов;
- лечение труднопроходимых, а также проблемных каналов зубов методом электро(депо)фореза;
- лечение каналов временных зубов и зубов с несформированными корнями;
- пломбирование корневых каналов зубов после любого вида лечения, в том числе депофореза;
- непрямое, а также прямое покрытие пульпы;
- лечение пародонтитов, гингивитов.

Состав и основные свойства

В комплект материалов **«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.

Комплект «Купродент» представляет собой систему с высокоактивным гидроксокупратом, бактерицидным по отношению ко всем видам микроорганизмов.

Суспензии изготовлены по специальной технологии получения высокодисперсных стабилизированных систем. Высокая щелочность суспензий (pH 12,8) обеспечивает стерильность в области контакта и стимулирует образование костной ткани.

Суспензии стабилизированы, имеют водную основу, что позволяет применять их в любом разбавлении дистиллированной водой в зависимости от методики применения.

Суспензия № 1 представляет собой равновесную систему гидроокиси меди-кальция и гидроксокупрата – комплексного аниона.

Суспензия № 2 содержит гидроокись кальция и стабилизатор в дистиллированной воде.

Бактерицидное действие высокодисперсной гидроокиси кальция (суспензия № 2) обусловлено щелочным протеолизом и омылением микроорганизмов. Гидроокись кальция стимулирует образование минерализованной ткани.

Антибактериальное действие ионов меди (суспензия № 1) значительно выше по сравнению с гидроокисью кальция. 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 легкорастворимое 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 обусловливает 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.

Суспензии «Купродент» являются универсальными 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.

Крезодент® - ВладМиВа

РУ № ФСР 2010/09842 от 24.11.2017 г.



ФОРМА ВЫПУСКА

Жидкость	5 / 15 мл

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

ЖИДКОСТЬ ДЛЯ АНТИСЕПТИЧЕСКОЙ ОБРАБОТКИ КОРНЕВЫХ КАНАЛОВ

Назначение

Антисептическая обработка инфицированных каналов зубов.

Состав и основные свойства

Жидкость «Крезодент-ВладМиВа» широко применяется при эндодонтических вмешательствах в качестве активного антисептика местного действия. Препарат содержит:

- 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 несмешивания его с другими веществами. Благодаря низкому коэффициенту поверхностного натяжения, препарат летуч и быстро проникает в зубные канальца. Жидкость «Крезодент-ВладМиВа» не теряет своих свойств при контакте с кровью, сывороткой и белками.

Стоматологический материал «Крезодент-ВладМиВа» выпускается в виде **жидкости** и **пасты**, готовой к применению, на единой антисептической основе.

После обработки жидкостью «Крезодент-ВладМиВа» корневой канал пломбируют пастой «Крезодент-ВладМиВа».

Пульпевит® жидкость №2

РУ № ФСР 2009/04653 от 21.12.2017 г.



ФОРМА ВЫПУСКА

Жидкость	15 мл

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Rockle s» - «Septodont», Франция

ЖИДКОСТЬ ДЛЯ АНТИСЕПТИЧЕСКОЙ ОБРАБОТКИ КОРНЕВЫХ КАНАЛОВ

Назначение

Антисептическая обработка каналов при осложненном пульпите, резекции верхней части корня.

Состав и основные свойства

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.

Фосфадент - Био

РУ № ФСР 2008/02585 от 13.02.2018 г.



ФОРМА ВЫПУСКА

Порошок	15 г
Жидкость	12 мл

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

КАЛЬЦИЙФОСФАТНЫЙ МАТЕРИАЛ

Назначение

Эндодонтическое лечение инфицированных каналов как постоянных, так и временных зубов.

Состав и основные свойства

Материал «Фосфадент» - Био выпускается комплектом порошок-жидкость. Жидкость представляет собой водный раствор пластификатора. Порошок состоит из оксида, гидроксида, фосфата 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 гидроокись и карбонат кальция, герметизирующие микро- и макроканалы;
- поглощая воду, значительно (почти вдвое) увеличивается в объеме, уплотняется и герметично обтурирует канал;
- позволяет добиться стерильности корневых каналов и снизить степень их инфицирования, обеспечивая длительное время щелочную среду (pH 12,8);
- стимулирует репаративную регенерацию околокорневых тканей.

Минерализирующая способность оксида кальция выше, чем других кальцийсодержащих соединений.

Возможно использование материала в качестве силера при пломбировании каналов гуттаперчевыми штифтами.

ЭндАсепт®

РУ № ФСР 2008/02198 от 29.12.2017 г.



ФОРМА ВЫПУСКА

Гель	10 г

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

ГЕЛЬ НА ОСНОВЕ МЕТРОНИДАЗОЛА И ХЛОРГЕКСИДИНА

Назначение

Лечение инфицированных каналов при пульпитах и периодонтитах, а также после неэффективного лечения неспецифическими антисептиками, препаратами на основе антибиотиков, кортикостероидов или гидроксида кальция.

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 бактероидов, фузобактерий, клостридий.

Хлоргексидина биглюконат является одним из наиболее активных местных антисептиков, оказывает быстрое и сильное бактерицидное действие на грамположительные и грамотрицательные бактерии.

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

ЭндАсепт®

РУ № ФСР 2008/02198 от 29.12.2017 г.



ФОРМА ВЫПУСКА

Паста	10 г

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Mummifying paste», «PD», Швейцария

РЕНТГЕНОКОНТРАСТНАЯ ПАСТА НА АНТИСЕПТИЧЕСКОЙ ОСНОВЕ

Назначение

Средство «ЭндАсепт паста» предназначено для временного пломбирования инфицированных и труднопроходимых корневых каналов с неполной экстирпацией пульпы.

Состав и основные свойства

В составе имеет параформальдегид (20%), крезол (15%), рентгеноконтрастный наполнитель.

ЭндАсепт®- хлоргексидин 2%

РУ № ФСР 2008/02198 от 29.12.2017 г.



ФОРМА ВЫПУСКА

Гель (шприц)	5 мл

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Consepsis», Ultradent, США

ГЕЛЬ НА ОСНОВЕ ХЛОРГЕКСИДИНА

Назначение

Предназначен для медикаментозной обработки препарированных полостей зубов перед пломбированием, а также для временного пломбирования инфицированных корневых каналов.

Состав и основные свойства

«ЭндАсепт - хлоргексидин 2%» применяется в случаях неудачного лечения неспецифическими антисептиками или пастами на основе антибиотиков и кортикостероидов.

Гель содержит 2% хлоргексидина биглюконата, который обладает сильным бактерицидным действием на грамположительные и грамотрицательные бактерии, подавляет анаэробную флору корневых каналов, нарушая проницаемость цитоплазматической мембраны микроорганизмов; изготовлен на водной основе, удобен для точечного нанесения и легко вымывается водой.

Армодент®

РУ № ФСР 2008/02199 от 11.09.2017 г.





Стекловолоконные штифты



Дрили 4-х гранные

ФОРМА ВЫПУСКА

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

Возможен выпуск набором и отдельно.

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«DC Light Post» - «Bisco», США
«Glassix» - «H. Nordin SA», Швеция
«Rebilda Post» - «Voco», Германия

НАБОР ДЛЯ ВОССТАНОВЛЕНИЯ ТКАНЕЙ ЗУБА

Назначение

Изготовление корневых штифтовых конструкций для укрепления и восстановления коронковой части депульпированных зубов перед протезированием.

Состав и основные свойства

В состав набора «Армодент» входят:

- силанизированные стекловолоконные штифты;
- дрили 4-х гранные;
- композитный цемент двойного отверждения;
- однокомпонентный адгезив;
- гель для травления.

Силанизированные стекловолоконные штифты «Армодент»:

- отличаются особой прочностью, долговечностью, упругостью, а также светопроводимостью и рентгеноконтрастностью;
- обладая модулем эластичности, близким к модулю эластичности дентина, обеспечивают равномерное распределение внешних сил в системе «штифт – ткани зуба»; снижают риск раскола зуба;
- имеют микромеханическую адгезию к композиту, благодаря шероховатой поверхности волокон, а также химическую адгезию, благодаря химическому сродству олигомерной матрицы штифтов к композитному материалу;
- не изменяют цвет композитных реставраций и цельнокерамических конструкций;
- просты в использовании, могут быть легко удалены из корневого канала при необходимости повторного эндодонтического лечения.

Композитный цемент двойного отверждения «Компофикс» обладает низкой растворимостью, достаточной прочностью, адгезией к твердым тканям зуба и поверхностям различных ортопедических конструкций.

Однокомпонентный адгезив «ДентЛайт» обеспечивает прочное соединение (адгезию) композитного материала с твердыми тканями зуба.

Гель для травления на органической основе обладает оптимальной текучестью, при обработке дентина в течение 30 секунд удаляет смазанный слой, раскрывая дентинные канальцы, (что обеспечивает более высокую адгезию пломбировочного материала к дентину корневого канала) и полностью смывается водой.

Применение набора «АРМОДЕНТ» позволяет создать надежную монолитную опору для реставрационной конструкции.

Биокерамин®

РУ № ГОО4-00110-00/03938214 от 10.12.2025 г.



ФОРМА ВЫПУСКА

Паста	1 г/ 1,5 г/ 2 г

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«TotalFill BC Sealler» «FKG», Швейцария
«One Fill MTA» «Mediclus», Корея

Состав и основные свойства

Материал обладает длительным рабочим временем (не менее 4 часов). После отверждения материал обеспечивает надежную герметизацию корневых каналов на длительный срок.

При повторном эндодонтическом лечении материал может быть удален из корневого канала традиционными методами.

Материал подходит для пломбирования каналов при одноконусных и многоконусных способах использования гуттаперчи.

ОДНОКОМПОНЕНТНЫЙ БИОКЕРАМИЧЕСКИЙ СИЛЕР

Назначение

Постоянное пломбирование корневых ка-налов зубов с использованием гуттаперчевых штифтов при лечении пульпита и периодонтита различной этиологии.

Состав и основные свойства

В состав материала входят химически синтезированные силикаты кальция, фосфаты кальция, рентгеноконтрастное вещество (двуокись циркония) и гидрофильный пастообразователь. Материал является биокерамическим эндодонтическим герметиком (силером), изготовленным на кальцийсиликатной основе и не содержащим алюминий. Выпускается в виде готовой к применению пасты, не требующей дополнительного замешивания.

Материал медленно твердеет в корневом канале под действием влаги, присутствующей в дентинных канальцах. В процессе взаимодействия силикатов кальция с водой (реакции гидратации) образуется гидроксид кальция, который за счет высокой щелочности среды (11±1 единиц pH) обеспечивает продолжительное антибактериальное действие материала. Кальцийсиликатная основа материала стимулирует формирование гидроксиапатита на поверхности зубной ткани, контактирующей с материалом, что способствует минерализации и укреплению структуры корневого дентина. Затвердевший материал герметично запечатывает корневой канал.

Материал удобен в использовании, легко вводится в корневой канал, не окрашивает ткани зуба, обладает высокой текучестью, хорошей рентгеноконтрастностью, высокой биологической совместимостью с тканями зуба и не раздражает ткани при случайном выведении за апекс.

Гуттабонд®



ФОРМА ВЫПУСКА

Жидкость	10 мл
Порошок	5 г

КОМПЛЕКТ СТОМАТОЛОГИЧЕСКИЙ ДЛЯ ОБРАБОТКИ ГУТТАПЕРЧЕВЫХ ШТИФТОВ

Назначение

Используется при постоянном пломбировании корневых каналов и предназначен для обеспечения лучшего соединения гуттаперчевых штифтов с биокерамическими и другими типами силеров.

Состав и основные свойства

В комплект «Гуттабонд» входят жидкость и порошок, которые при последовательном нанесении на гуттаперчевый штифт обеспечивают его соединение с силером.

После обработки жидкостью гуттаперчевый штифт размягчается, на поверхности остается клейкий слой, на который далее наносится покрытие из порошка. Частицы порошка, которые находятся в непосредственном контакте с поверхностью гуттаперчевого штифта, прилипают к клейкому слою, а излишки порошка удаляются механически. Увеличение шероховатости штифта и площади контакта его с силером, образование ретенционных пунктов и химическое взаимодействие порошка и силера увеличивают адгезию между гуттаперчевым штифтом и биокерамическим силером, улучшая герметичность обтурации корневого канала зуба.

Виэдент®

РУ № ФСР 2008/02587 от 23.10.2017 г.



СИЛЕР НА ОСНОВЕ ЭПОКСИДНОЙ СМОЛЫ

Назначение

Пломбирование 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 «Виэдент» двухкомпонентный порошок-жидкость или паста-паста, рентгеноконтрастный материал на основе эпоксидной смолы и гидроокиси кальция.

Материал «Виэдент» затвердевает в канале в течение 8 - 24 часов. После отверждения полученный аминополимер представляет собой биологически инертную к тканям зуба, не оказывающую токсических воздействий матрицу, содержащую гидроокись 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 «Виэдент» может быть использован с серебряными и титановыми штифтами.

ФОРМА ВЫПУСКА

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

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«АН-26», «АН-Plus» – «Dentsply», США
«Acroseal» – «Septodont», Франция

Иодент®

РУ № ФСР 2011/10989 от 23.10.2017 г.



ТВЕРДЕЮЩАЯ ПАСТА НА ОСНОВЕ ЙОДОФОРМА И КАМФОРЫ

Назначение

Пломбирование каналов постоянных или временных зубов при лечении пульпита, острого или хронического периодонтита.

Состав и основные свойства

Паста «Иодент» твердеющая обладают пролонгированным дезинфицирующим и бактерицидным действием, содержит:

- 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 «Иодент» происходит в канале от внутриканальной влаги в течение 72 часов.

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

ФОРМА ВЫПУСКА

Паста	25 г

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Tempophore» – «Septodont», Франция;
«Jodoformova pasta» – «Spofa Dental», Чехия
«Abscess Remedy pasta» – «PD», Швейцария

При использовании в педиатрии не препятствует образованию нижележащего зубного зачатка.

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.

Компоцем® - Эндо

РУ № ФСР 2012/13730 от 22.11.2017 г.



ФОРМА ВЫПУСКА

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

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

КОМПОЗИТНЫЙ СИЛЕР ДВОЙНОГО ОТВЕРЖДЕНИЯ

Назначение

Постоянное пломбирование 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 минут при температуре 37°С. Материал «Компоцем-Эндо» может быть использован со штифтами.

Крезодент® - ВладМиВа

РУ № ФСР 2010/09842 от 24.11.2017 г.



ФОРМА ВЫПУСКА

Паста	25 г

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

АНТИСЕПТИЧЕСКАЯ ПАСТА НА ОСНОВЕ ПАРА-ХЛОРФЕНОЛА

Назначение

Пломбирование инфицированных и труднопроходимых каналов, а также каналов с неполной экстирпацией пульпы.

Состав и основные свойства

Антисептическую основу пасты «Крезодент-ВладМиВа» составляет пара-хлорфенол, оказывающий микробоцидное 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.

Паста «Крезодент-ВладМиВа» не содержит формалина, не раздражает периапикальные ткани.

Оксидент

РУ № ФСР 2010/07022 от 01.12.2017 г.



ФОРМА ВЫПУСКА

Основная паста	12 г
Каталитическая паста	12 г
Основная паста	10/20 г
Каталитическая паста	

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

СИЛЕР НА ОСНОВЕ ГИДРООКИСИ КАЛЬЦИЯ

Назначение

Пломбирование корневых каналов зубов при лечении пульпита или апикального периодонтита.

Применяется в сочетании с гуттаперчевыми (одно-штифтовой 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 связывает остаточную влагу на стенках корневого канала и углекислый газ, образуя гидроксид и карбонат кальция, герметизирующие микроканальца; обеспечивая щелочную среду (pH 12,8), дезинфицирует корневые каналы; стимулирует репаративную регенерацию околокорневых тканей.

При смешивании равных по объему количеств основной и каталитической паст 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. 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.

Оксидент на основе МТА



ФОРМА ВЫПУСКА

Основная паста	1 / 7,2 / 18 г
Каталитическая паста	1 / 4,8 / 12 г
Основная паста	4 г
Каталитическая паста	

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«MTA Fillapex» - «Angelus», Бразилия

СИЛЕР НА ОСНОВЕ МТА

Назначение

Пломбирование корневых каналов зубов при лечении пульпита или апикального периодонтита. Применяется в сочетании с гуттаперчевыми штифтами.

Состав и основные свойства

Материал «Оксидент» на основе МТА выпускается в виде комплекта:

- паста основная;
- паста каталитическая.

Материал содержит оксиды кальция, кремния, алюминия, дисалицилатную смолу, рентгеноконтрастное вещество, наполнители и пластификатор.

При смешивании равных по объему порций основной и каталитической паст получается пластичная масса для заполнения каналов. Она обладает превосходной текучестью и легко вводится в канал с помощью каналонаполнителя или гуттаперчевого штифта.

В корневом канале из оксида кальция и молекул воды, содержащейся в дентинных канальцах, в результате реакции гидратации образуется гидроксид кальция, который обеспечивает высокую щелочность среды и вступает в реакцию комплексообразования с салицилатами, образуя цементную матрицу.

При комнатной температуре 21-23°С на пластине для смешивания материал не теряет пластичность в течение 4-8 часов. В канале зуба материал твердеет в течение 2 часов (при температуре 37°С и 100% влажности), так как повышение температуры и увеличение влажности ускоряет взаимодействие оксида кальция с салицилатами.

После отверждения материал не окрашивает ткани зуба, обладает низкой растворимостью в жидкостях живой ткани, высокой биологической совместимостью с тканями зуба, рентгеноконтрастностью и обеспечивает надежную герметизацию корневых каналов.

Компоцем-Эндо браш

ВЛАДМИВА

Финишный эндодонтический инструмент

предназначен для удаления остатков временных пломбировочных материалов со стенок канала, а также для активации ирригационных растворов и финишной очистки корневого канала



Преимущества:

- вращаясь на высокой скорости, раскручивается в канале на отдельные щетинки, которые полностью заполняют пространство корневого канала, очищают и выравнивают стенки канала
- улучшает проникновение и циркуляцию ирригационных растворов за счет гидродинамической активации
- эффективно работает в С- и S-образных корневых каналах

Идеальная финишная очистка корневых каналов

Компоцем Эндо браш воздействует на всё пространство корневого канала, включая труднодоступные места

Бережная очистка

труднодоступных мест от смазанного слоя, остатков биопленки

Финишный файл

совместим с любой Ni-Ti системой



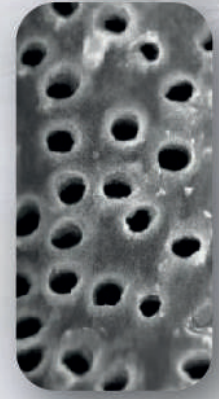
До применения



Во время применения



После применения





- Область, не обработанная стандартными Ni-Ti файлами
- Область, обработанная стандартными Ni-Ti файлами

Пульподент® длительного отверждения

РУ № Г004-00110-00/03938214 от 10.12.2025 г.



ФОРМА ВЫПУСКА

Порошок	20 г
Жидкость	15 мл

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Granulotec», «PD», Швейцария

АНТИСЕПТИЧЕСКИЙ МАТЕРИАЛ ДЛЯ ПЛОМБИРОВАНИЯ УСТЬЕВ КОРНЕВЫХ КАНАЛОВ ВИТАЛЬНЫХ ЗУБОВ

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.

Материал «Пульподент» длительного отверждения предназначен для постоянного пломбирования инфицированных корневых каналов. Применяется при лечении апикальных периодонтитов (в частности, при наличии гранулемы) после экстирпации пульпы.

Состав и основные свойства

Материал выпускается в комплекте порошок/жидкость. В состав порошка входят: окись цинка, йодоформ, полиоксиметилен. Жидкость содержит дексаметазон, формальдегид, фенол, эвгенол. При смешивании порошка и жидкости материала «Пульподент» в соотношении 2:1 образуется однородная пластичная паста, которую в течение 5-7 минут можно легко ввести в пульпарную камеру и устья канала зуба. Паста хорошо адаптируется к стенкам полости зуба и, постепенно теряя пластичность, затвердевает в течение 20-25 минут. Наличие мумифицирующих и антисептических компонентов в материале «Пульподент» позволяет провести лечение быстро и безболезненно для пациента. «Пульподент» длительного отверждения характеризуется более продолжительным рабочим временем (10-15 минут) и временем отверждения (60 минут), дезинфицирует корневые каналы, способствует резорбции гранулемы и регенерации периапикальных тканей.

Материал «Пульподент» /«Пульподент» длительного отверждения обладает бактерицидными свойствами, легко переносим тканями зуба, имеет высокую рентгеноконтрастность и низкую растворимость.

Резодент® - ВладМиВа

РУ № ФСР 2010/09843 от 26.12.2017 г.



ФОРМА ВЫПУСКА

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

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

АНТИСЕПТИЧЕСКИЙ МАТЕРИАЛ НА РЕЗОРЦИН-ФОРМАЛИНОВОЙ ОСНОВЕ

Назначение

Антисептическая обработка и пломбирование 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 30 минут, плотнозаполняющая 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.

Силдент

РУ № ФСР 2011/11997 от 26.12.2017 г.



ФОРМА ВЫПУСКА

Паста белая	5 г
Паста желтая	5 г

МАТЕРИАЛ НА СИЛИКОНОВОЙ ОСНОВЕ

Назначение

Пломбирование корневых каналов при лечении пульпита или апикального периодонтита.

Однокорневые и многокорневые зубы пломбируют в сочетании с гуттаперчевыми штифтами, узкие корневые каналы (щечные каналы верхних моляров, мезиальные каналы нижних моляров у пациентов пожилого возраста) - без штифтов.

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°С в течение 1 часа. В корневом канале масса твердеет в течение 1-3 часов, превращаясь в эластичный безусадочный материал с низкой растворимостью.

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.

Стиодент

РУ № ФСР 2010/06808 от 26.12.2017 г.



ФОРМА ВЫПУСКА

Порошок	10 г

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Ketak Endo» – «3M Espe», США
«Endion» – «Voco», Германия

СТЕКЛОИОНОМЕРНЫЙ ВОДОЗАТВОРИМЫЙ ЦЕМЕНТ

Назначение

Пломбирование корневых каналов, в комбинации с гуттаперчевыми или металлическими штифтами.

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 гуттаперчивыми 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.

Тиэдент®

РУ № ФСР 2008/03516 от 26.12.2017 г.



ФОРМА ВЫПУСКА

Порошок	14 г
Комплект:	
Порошок	14 г
Жидкость	10 мл

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Endomethasone N», – «Septodont», Франция
«EndoFill» – «PD», Швейцария
«Sealite» – «Acteon», Франция

АНТИСЕПТИЧЕСКИЙ ЦИНКОКСИДЭВГЕНОЛЬНЫЙ ЦЕМЕНТ

Назначение

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

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

Состав и основные свойства

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

Порошок содержит:

- окись цинка;
- тимол-йодид – антисептик длительного действия;
- 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;
- рентгеноконтрастные добавки;
- наполнитель.

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 «Тиэдент» 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.

Трикредент®

РУ № ФСР 2010/09844 от 26.12.2017 г.



ФОРМА ВЫПУСКА

Порошок	15 г
Жидкость	10 мл
Растворитель	10 мл

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Creidodent» - «Alpha-Beta Medical Supply», США

АНТИСЕПТИЧЕСКИЙ ЦЕМЕНТ НА ОСНОВЕ БАКЕЛИТОВОЙ СМОЛЫ

Назначение

Пломбирование корневых каналов при лечении апикального 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 в виде двух компонентов:

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 обтурирует 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.

Фосфадент

РУ № ФСР 2008/02585 от 13.02.2018 г.



ФОРМА ВЫПУСКА

Порошок	15 г
Жидкость	12 мл
Паста	1,5 / 2 г

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Biocalex» - «Spad», Франция
«Biopulp» - «Chema», Польша
«One Fill MTA», «Mediclus», Корея

КАЛЬЦИЙФОСФАТНАЯ БИОКЕРАМИКА

Назначение

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

Состав и основные свойства

В состав материала входят:

- гидроокись кальция;
- фосфаты кальция;
- рентгеноконтрастные добавки.

В результате химических реакций, протекающих при твердении цемента «Фосфадент», образуется гидроксиапатит кальция, стимулирующий образование связочной ткани на уровне апекса. Смешанный материал затвердевает в канале в течение 72 часов.

«Фосфадент» паста дополнительно содержит в составе силикаты кальция и гидрофильный пластификатор. Материал вводится непосредственно в корневой канал. Время твердения от 4 до 10 часов (уменьшение влажности корневого канала замедляет твердение).

Материал «Фосфадент» не окрашивает ткани зуба, обладает низкой растворимостью, высокой биологической совместимостью, рентгеноконтрастностью.

Триоксидент

РУ № ФСР 2010/06936 от 26.12.2017 г.



ФОРМА ВЫПУСКА

Порошок	0,5 г x 10
Порошок капсулы	0,35 г x 10
Порошок	0,3 г x 10
Инструменты*	3 шт.
Порошок	0,5 г x 10
Жидкость	3 мл
Инструменты*	3 шт / 1 шт

Использование инструментов для ретроградного пломбирования позволяет дозировано, без особых усилий доставить материал в труднодоступные участки корневого канала.

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«ProRoot, MTA» – «Dentsply», США
«PD MTA White» – «PD», Швейцария
«MTA» – «Angelus», Бразилия

МАТЕРИАЛ НА ОСНОВЕ ОКСИДОВ КАЛЬЦИЯ, КРЕМНИЯ, АЛЮМИНИЯ (MTA)

Стоматологический водозатворимый материал «Триоксидент» выпускается трех типов:

- **порошок;**
- **быстротвердеющий (порошок и жидкость) ;**
- **паста/паста.**

Назначение

- ретроградное пломбирование;
- пломбирование апикальной части канала с незавершенным формированием корня;
- закрытие перфораций и других дефектов корневого канала;
- лечебно-изолирующее покрытие пульпы;
- пломбирование корневых каналов зубов при лечении пульпита или апикального периодонтита.

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

Состав и основные свойства

Материал «Триоксидент», во всех его разновидностях, представляет собой кальций-алюмосиликатный цемент, который содержит мелкодисперсные частицы оксидов кальция, кремния, алюминия, пластификатор, рентгеноконтрастный наполнитель и активную бактериостатическую добавку - гидроокись меди-кальция. При взаимодействии с водой «Триоксидент» 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.

Стоматологический материал «Триоксидент» 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.

	«Триоксидент»	«Триоксидент» быстротрвердеющий	«Триоксидент» паста/паста
Основной состав	оксиды кальция, кремния, алюминия, пластификатор, рентгеноконтрастный наполнитель, гидроокись медикальция	оксиды кальция, кремния, алюминия, пластификатор, рентгеноконтрастный наполнитель, гидроокись меди-кальция, ускоритель твердения	оксиды кальция, кремния, алюминия, пластификатор, рентгеноконтрастный наполнитель, дисалицилатная смола
Показания к применению	ретроградное пломбирование, исправление дефектов корневого канала	непрямое и прямое покрытие пульпы, временное пломбирование	пломбирование корневых каналов при лечении пульпита или апикального периодонтита (силер)
Соотношение при смешивании	порошок : дист. вода 3 : 1	порошок : жидкость 3,5 : 1	паста : паста 1 : 1
Рабочее время	10-15 минут	3-4 минуты	4-8 часов
Время начального отверждения	4 часа	12-15 минут	2 часа
Прочность при сжатии	40±2 МПа	Более 90 МПа	

Эодент® длительного отверждения

РУ № ФСР 2010/08616 от 29.12.2017 г.



ФОРМА ВЫПУСКА

Порошок	25 г
Жидкость	8 мл

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Endodent» - «PSP Dental», Англия
«Endomet Plain» - «Septodont», Франция
«Caryosan» - «Spofa Dental», Чехия

ЦИНКОКСИДЭВГЕНОЛЬНЫЙ ЦЕМЕНТ

Назначение

Пломбирование 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.

Эодент® антисептический длительного отверждения

РУ № ФСР 2010/08616 от 29.12.2017 г.



ФОРМА ВЫПУСКА

Порошок	10 г
Жидкость	6 мл

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«BIOSEAL RETARD», «OGNA», Италия

ЦИНКОКСИДЭВГЕНОЛЬНЫЙ СИЛЕР

Назначение

Средство «Эодент антисептический» предназначено для постоянной обтурации корневых каналов.

Состав и основные свойства

Порошок содержит окись цинка, рентгеноконтрастный наполнитель, гидроксиапатит, стимулирующий регенерацию костной ткани, дийоддитимол (5%), значительно усиливающий антисептическое действие материала.

Жидкость содержит эвгенол и модифицированную смолу (для упрочнения материала и усиления адгезии к стенкам корневого канала)

Замешанный материал характеризуется высокой текучестью, продолжительным рабочим временем (2-4 часа), длительным временем отверждения (5-24 часа), плотно прилегает к стенкам корневого канала зуба, не раздражает периапикальные ткани, обладает пролонгированным антимикробным действием и при необходимости без особых усилий может быть удален из канала.

Лечебные материалы

ВЛАДМИВА
vladmiva.ru

КАЛЬЦИЙСОДЕРЖАЩИЕ МАТЕРИАЛЫ

Кальцевит
Кальцесил
Кальцелайт
Кальцетат

ХИМИКО-МЕХАНИЧЕСКОЕ ПРЕПАРИРОВАНИЕ КАРИОЗНЫХ ПОЛОСТЕЙ

Кариклинз

МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ ДЕСЕН

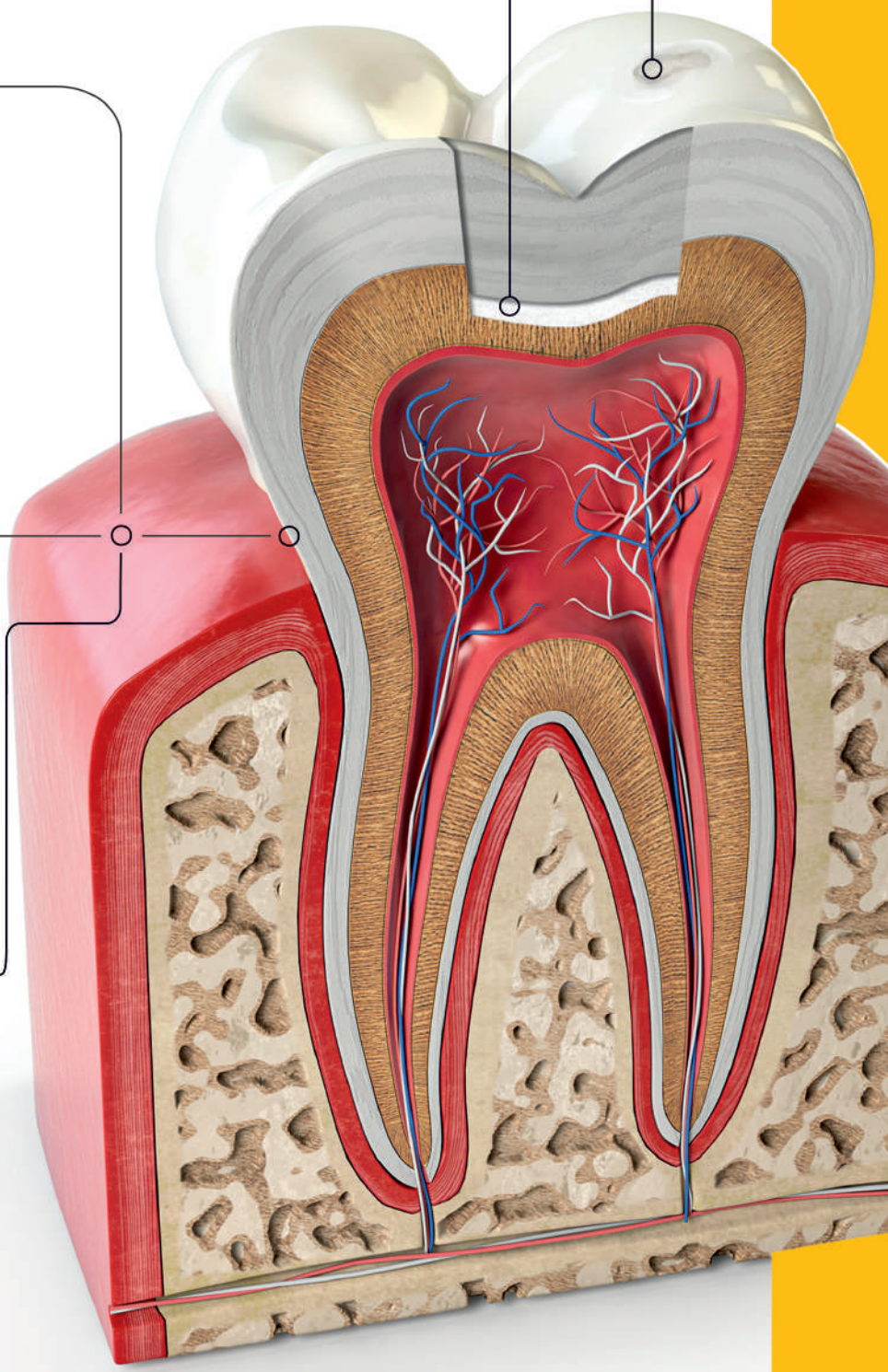
Белаиод
БелСол №2, №3
Витадонт
КП-Пласт
Парасепт
ФторАсепт

ГЕМОСТАТИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА

Алюмосил
Алюмогель
Альванес
Капрамин
Ре-Корд

ОБЕЗБОЛИВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ

Десенсил
(гель, паста, спрей)



Кальцевит

РУ № ФСР 2010/07670 от 24.11.2017 г.

КАЛЬЦИЙСОДЕРЖАЩАЯ ПАСТА НА ОСНОВЕ ГИДРООКИСИ КАЛЬЦИЯ

Материал на основе гидроокиси 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»).



ФОРМА ВЫПУСКА

Паста	7 г
Порошок	7 г

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Calxyd» - «Spofa Dental», Чехия
«Calcium Hydroxide Powder» - «PD», Швейцария

Назначение

Лечебная прокладка 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;
- пастообразователь на водной основе, который обеспечивает глубокое проникновение материала в дентинные канальца и их запечатывание.

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.

Кальцесил®

РУ № ФСР 2008/03038 от 22.11.2017 г.

КАЛЬЦИЙСОДЕРЖАЩИЙ МАТЕРИАЛ ХИМИЧЕСКОГО ОТВЕРЖДЕНИЯ



ФОРМА ВЫПУСКА

Базисная паста	5 / 13 г
Каталитическая паста	3 / 11 г

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

Назначение

- в качестве лечебной подкладки для прямого и непрямого покрытия пульпы зуба;
- в качестве лечебной кальцийсодержащей повязки при консервативном методе лечения обратимых форм пульпита (травматического, хронического, фиброзного и острого серозного пульпита), при случайном вскрытии пульпы, после ампутации пульпы.

Состав и основные свойства

Материал «Кальцесил» – двухкомпонентный (паста-паста) рентгеноконтрастный кальцийсодержащий материал химического отверждения. Защищает пульпу от высокой температуры и материалов постоянных пломб, не изменяет цвет постоянной пломбы и не нарушает полимеризацию акриловых и композиционных материалов.

«Кальцесил» содержит в своем составе:

- гидроокись кальция, которая имеет высокощелочную среду, оказывает бактерицидное действие, стимулирует образование вторичного дентинного слоя, способствует восстановлению травмированной пульпы;
- дисалицилат, который образует хелатный комплекс с ионами кальция;
- рентгеноконтрастную добавку;
- пастообразователь и высокодисперсный наполнитель.

Материал «Кальцесил» обладает следующими свойствами:

- низкая растворимость в дентинной жидкости;
- достаточная рентгеноконтрастность;
- хорошие манипуляционные свойства (текучесть – 10-35 мм, время твердения от 4 до 10 минут);
- высокая клиническая эффективность (стимулирует дентиногенез в процессе и после лечения зуба, восстанавливает пластические функции пульпы и сохраняет ее жизнеспособность).

Кальцелайт®

РУ № ФСР 2009/05520 от 24.11.2017 г.



ФОРМА ВЫПУСКА

Паста	1,5 / 3,5 г

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

КАЛЬЦИЙСОДЕРЖАЩИЙ МАТЕРИАЛ СВЕТОВОГО ОТВЕРЖДЕНИЯ

Назначение

Кальцийсодержащая подкладка 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 гидроокись 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.

Кальцетат®

РУ № ФСР 2008/03515 от 23.11.2017 г.



ФОРМА ВЫПУСКА

Суспензия	5 мл
Растворитель	15 мл

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

СУСПЕНЗИЯ ГИДРООКИСИ КАЛЬЦИЯ

Назначение

Изоляция 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: гидроокись 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, гидроокиси и фторида кальция, которые вследствие различного размера и структуры придают пленке характерную шероховатость, что улучшает адгезию аппликируемого 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 пломбировочных материалов, снижает чувствительность зубов под амальгамами, а также снижает частоту возникновения вторичного кариеса.

Белайод®

РУ № ФСР 2011/12001 от 26.09.2017 г.

АНТИСЕПТИЧЕСКАЯ ЙОДОСОДЕРЖАЩАЯ ПАСТА



ФОРМА ВЫПУСКА

Паста	3 г

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Iodo Glycol Paste Neo» – «Neo Dental Chemical Products Co., Ltd», Япония

Назначение

- антисептическая обработка слизистой оболочки полости рта (стоматит, гингивит, пародонтит);
- обработка инфицированных корневых каналов.

Противопоказания к применению:
Индивидуальная непереносимость йода.

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.

БелСол® №2, №3

РУ № ФСР 2009/04655 от 26.09.2017 г.

АНТИСЕПТИЧЕСКИЕ ЖИДКОСТИ И ГЕЛЬ



ФОРМА ВЫПУСКА

Жидкость №2 (0,05%)	100 / 250 / 500 мл
Гель №2 (0,2%)	10 г / 5 мл
Жидкость №3 (концентрат)	20 мл

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

Назначение

Профилактическая и антисептическая обработка слизистой оболочки полости рта при лечении гингивита и пародонтита.

Состав и основные свойства

Жидкость готовая к применению и гель №2 содержат хлоргексидина биглюконат – антисептик широкого спектра действия, активный в отношении грамположительных и грамотрицательных бактерий и сохраняющий антисептические свойства при непосредственном контакте с биологическими жидкостями, снижающий образование зубного налета, эффективный в противовоспалительном действии.

Жидкость №2 готовая к применению не требует разбавления водой, содержит **0,05% хлоргексидина биглюконата.**

Гель №2 содержит **0,2 % хлоргексидина биглюконата,** а также гелеобразователь. Гелеобразная форма позволяет наносить препарат на пораженные участки точечно, что исключает воздействие хлоргексидина биглюконат на зубную эмаль.

Жидкость №3 содержит комплекс биологически активных антиоксидантов (бета-каротин, витамин Е, витамин С) для защиты от воздействия свободных радикалов, снижения кровоточивости и ускорения процессов регенерации слизистой оболочки полости рта.

В набор стоматологических жидкостей «БелСол» входят также:

- **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)** – для медикаментозной обработки препарированных полостей зубов перед пломбированием, инфицированных корневых каналов при лечении пульпитов и периодонтитов (см. раздел «Эндодонтические материалы)

Витадонт

РУ № ФСР 2011/10985 от 02.10.2017 г.



ФОРМА ВЫПУСКА

Паста	15 г

ПАСТА-ПОВЯЗКА НА ОСНОВЕ ЛЕЦИТИНА С КОМПЛЕКСОМ ВИТАМИНОВ

Назначение

Лечение и профилактика 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.

Лечебные компоненты пчелиного воска (ценнейшего природного компонента) способствуют снятию болевых ощущений, дезинфицируют ротовую полость, оказывая губительное действие на микробы и вирусы, а также обладают регенерирующим эффектом.

КП-пласт

РУ № ФСР 2007/00994 от 23.11.2017 г.



ФОРМА ВЫПУСКА

Пластина 5 х 10 см	2 шт

ПЛАСТИНЫ САМОРАССАСЫВАЮЩИЕСЯ НА ОСНОВЕ ПРИРОДНЫХ ПОЛИСАХАРИДОВ

Назначение

Лечение и профилактика 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.

«КП-Пласт» ФИТО - двухслойные пластины, состоящие из гидрофильного и гидрофобного слоя. В состав пластин входят экологически чистые экстракты ромашки, календулы и тысячелистника.

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

Витамин К и соли кремниевой кислоты, входящие в состав тысячелистника, обусловливают 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 - двухслойные пластины, состоящие из гидрофильного и гидрофобного (комплекс витаминов: С, Е, бета-каротин) слоя. 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 - двухслойные пластины, состоящие из гидрофильного и гидрофобного (метронидазол и хлоргексидин) слоя. Хлоргексидин оказывает быстрое и сильное бактерицидное действие на грамположительные и грамотрицательные бактерии. Сочетание хлоргексидина с метронидазолом эффективно в отношении анаэробных бактерий, колонизирующих ротовую полость. Применение пластин позволяет пролонгировано поддерживать необходимую терапевтическую концентрацию антимикробных веществ в пораженных тканях пародонта.

«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.

Парасепт

РУ № ФСР 2007/00142 от 16.11.2020 г.

БЕЗЭВГЕНОЛЬНАЯ ПАСТА ДЛЯ ЛЕЧЕБНОГО КОМПРЕССА



ФОРМА ВЫПУСКА

Паста	60 г

Паста выпускается в двух вариантах:
- **парасепт;**
- **парасепт антисептический.**

Назначение

- лечебно-защитный компресс при локальной форме пародонтита;
- удержание лечебных стоматологических материалов на уровне десны, зуба или альвеолы;
- временное пломбирование зубов;
- оттеснение десны в пришеечной области перед пломбированием.

Противопоказания к применению:

Возможная индивидуальная непереносимость или повышенная чувствительность к компонентам материала.

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

Состав и основные свойства

Материал «Парасепт» представляет собой пластичную самотвердеющую пасту, в состав которой входят супергипс, определяющий время твердения, окись цинка, сульфат цинка, определяющие основу материала, его основные функциональные свойства, легкое бактерицидное, антисептическое и подсушивающее действие, а так же технологических добавок, формирующих внешний вид и консистенцию материала – целлюлозное волокно, полибутилметакрилат, пластификаторов (диоктил- или дибутилфталат) и ароматизатор (изоамилацетат).

Паста отверждается под действием влаги полости рта. Затвердевшая паста плотно прилегает к участку десны, зуба, альвеолы (в случае наложения компресса) или запечатывает кариозную полость (пломба), надежно защищая от инфицирования, предотвращая от вымывания слюной наложенные под компресс лечебные материалы.

В полости рта паста «Парасепт» остается пластичной в течение 2-3 минут после нанесения на обрабатываемый участок. Окончательное отверждение пасты происходит через 20 минут.

Затвердевшая паста плотно прилегает к участку десны, зуба, альвеолы, надежно защищая от инфицирования, предотвращая от вымывания слюной наложенные под компресс лечебные материалы.

Рабочие характеристики:
- Время твердения - от 8 до 20 мин;
- Текучесть - от 5 до 20 мм;
- Водородный показатель - от 5,5 до 7,5 pH;
- Растворимость – не более 2,5 %.

Парасепт антисептический

РУ № ФСР 2007/00142 от 16.11.2020 г.

Назначение

- удержание лечебных стоматологических материалов на уровне десны, зуба или альвеолы.

Противопоказания к применению:

Возможная индивидуальная непереносимость или повышенная чувствительность к компонентам материала.

Состав и основные свойства

«Парасепт» антисептический представляет собой безэвгенольную пластичную пасту, на основе порошка цинксульфатного цемента и биосовместимого волокнистого наполнителя.

Паста антисептическая имеет более пластичную мягкую консистенцию, которая обеспечивает удобство её наложения в качестве компресса. Применяется как лечебно-защитный компресс в комплексе с лекарственными препаратами для снижения болевых ощущений и купирования воспаления.



ФОРМА ВЫПУСКА

Паста	60 г

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

ФторАсепт®

РУ № ФСР 2007/00834 от 29.12.2017 г.

АНТИСЕПТИЧЕСКИЙ ГЕЛЬ



Назначение

- лечение воспаления и кровоточивости десен, а также слизистой полости рта под съемным зубным протезом;
- профилактика кариеса зубов, гиперестезии и гипоплазии, некариозных повреждений эмали зубов.

Состав и основные свойства

Гель «ФторАсепт» содержит:

- 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, способствует предупреждению и лечению гингивитов, уменьшает воспаление десен;
- 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 устойчивый к действию слюны, аминофторид уменьшает проницаемость зубной эмали. Обладая поверхностной активностью, аминофторид защищает твердые ткани зубов от образования зубного налета;
- 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
«Elmex gelee» - «GABA», Швейцария

Алюмосил®

РУ № ФСР 2010/07430 от 28.08.2017 г.

РЕТРАКЦИОННАЯ ПАСТА



Назначение

Временная атравматичная ретракция и осушение десны:

- при восстановлении полости класса II и V;
- при получении точных оттисков и фиксации коронок и мостовидных протезов;
- для осушения и раскрытия десневой бороздки при пародонтологическом лечении.

Состав и основные свойства

«Алюмосил» представляет собой готовую к применению пасту, обладающую вяжущими и гемостатическими свойствами.

Паста содержит:

- алюминий хлористый, определяющий вяжущее, гемостатическое и ретракционное свойства материала;
- инертный наполнитель;
- вкусовые и технологические добавки.

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

ФОРМА ВЫПУСКА

Паста	1,5 г
Канюля с пастой	0,3 г х 10

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Expasyl» - «Pierre Rolland», Франция
«Astringent retraction paste» - «3M Espe», США

Алюмогель

РУ № ФСР 2009/05517 от 28.08.2017 г.



ФОРМА ВЫПУСКА

Гель	5 мл

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Alustat gel» – «Cerkamed», Польша
«Race gel» – «Septodont», Франция
«ViscoStat Clear» – «Ultradent», США
«Retracord» – «PSP Dental», Англия

ГЕМОСТАТИЧЕСКИЙ ГЕЛЬ

Материал «Алюмогель» выпускается в виде двух гелей:
- **«Алюмогель»;**
- **«Алюмогель» (форте).**

Назначение

- остановка капиллярных кровотечении из десны;
- ретракция десны при снятии слепков, лечение пришеечного кариеса;
- проведение профессиональной гигиены;
- обработка корневых каналов при апикальном кровотечении.

Состав и основные свойства

Гемостатическое действие основного компонента гелей – алюминия хлористого – многократно усиливает входящий в состав препарата центимониум бромид, который обладает бактерицидными свойствами. Гелевая форма позволяет применять материал точечно, без растекания, при этом достигается максимальная концентрация гемостатика в зоне кровоизлияния.

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) нетоксичны, просты в применении, не вызывают раздражений, легко смываются струей воды.

Альванес®

РУ № ФСР 2010/07668 от 28.08.2017 г.



ФОРМА ВЫПУСКА

Паста	20 г
Порошок	7 г

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Alvogyl» – «Septodont», Франция
«Alveolex» – «Biodinamica», Бразилия
«Alveopaste» – «PD», Швейцария
«Alveo-Penga» – «Acteon», Франция
«Alstase» – «Septodont», Франция

АНТИСЕПТИЧЕСКИЙ ГЕМОСТАТИЧЕСКИЙ МАТЕРИАЛ

Назначение

«Альванес» паста гемостатическая применяется как вяжущее средство при снятии зубных камней, кюретаже парадонтальных карманов, гингивэктомии и после снятия слепков.

«Альванес» порошок применяется как гемостатическое средство при снятии камней, кюретаже пародонтальных карманов, гингивэктомии, выравнивании гребнеобразных альвеолярных отростков, обработке зубных лунок и после снятия слепков.

Противопоказания к применению:
Паста «Альванес» гемостатическая не совместима с пенициллином.

Состав и основные свойства

Паста гемостатическая – кровоостанавливающее 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 аминокапроновой кислоты быстро останавливает кровотечение.

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

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.

Капрамин®

РУ № ФСР 2010/06810 от 08.09.2020 г.



ФОРМА ВЫПУСКА

Жидкость на основе хлорида алюминия	30 мл
Жидкость на основе сульфата железа	30 мл

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

ЖИДКОСТЬ ГЕМОСТАТИЧЕСКАЯ

Стоматологическая жидкость выпускается в виде двух жидкостей на основе:

- **хлорида алюминия;**
- **сульфата железа.**

Назначение

- гемостатическое средство при капиллярном кровотечении из десны;
- обработка зубных лунок после прямого снятия слепков;
- ретракция десны при снятии зубных камней;
- обработка корневых каналов при ровотечении из канала.

Противопоказания к применению:
Индивидуальная непереносимость веществ, входящих в состав жидкости. Не использовать стоматологическую жидкость «Капрамин» на основе сульфата железа с препаратами, содержащими эпинефрин, т.к. их смешивание ведет к образованию темного осадка.

Состав и основные свойства

Действие жидкости «Капрамин» основано на кровоостанавливающих и вяжущих свойствах основных действующих веществ: хлорида алюминия или сульфата железа.

«Капрамин» **на основе хлорида алюминия** - это водный раствор хлорида алюминия, гемостатическое действие которого многократно усиливает входящий в состав препарата компонент цетримид, обладающий бактерицидными свойствами.

«Капрамин» **на основе сульфата железа** - это водный раствор действующего вещества - сульфата железа.

Жидкость «Капрамин» не токсична, проста в применении, легко смывается струей воды.

Ре-Корд/А/ ЭПИ

РУ № ФСР 2010/07666 ЕРУЛ Г004-00110-00/05429746



ФОРМА ВЫПУСКА

Выпускается отдельно:	
Ретракционная жидкость	5 мл
Ретракционная нить № 0 (000), № 1 (00), № 2 (1), № 3 (2):	
не пропитанная	2,8 м
пропитанная алюминия хлоридом	2,8 м
пропитанная эпинефрином	2,8 м
полиэфирная пропитанная алюминия хлоридом	2,8 м

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Septofil» - «Septodont», Франция
«Retracord» - «PSP Dental», Англия
«Ultra Pak» - «Ultradent», США
«Gingi-Pak» - «Gingi-Pak», США

КОМПЛЕКТ ДЛЯ РЕТРАКЦИИ ДЕСНЫ

В комплект «Ре-Корд» входит **ретракционная жидкость** и **ретракционная нить** различной толщины

Назначение

- ретракция десны;
- устранение десневого просачивания (предотвращения подтекания десневой жидкости) во время препарирования полостей, расположенных в пришеечной области зуба.

Состав и основные свойства

Жидкость из комплекта «Ре-Корд» содержит алюминия хлорид, обладающий вяжуще-сокращающими свойствами, и применяется для остановки апикальных и десневых кровотечений, а также для обработки не пропитанных ретракционных нитей.

Плетеная **ретракционная нить** «Ре-Корд» выпускается:

- размеров: №0, №1, №2, №3 (соответственно размерам аналогов 000, 00, 1, 2).
- темного цвета (для легкого обнаружения в зубодесневой бороздке);
- не пропитанной или пропитанной (алюминия хлоридом (AlCl3) или эпинефрина гидрохлоридом (эпинефрин)).

Не пропитанная хлопчатобумажная нить используется для механического смещения десневой ткани или пропитывается жидкостью «Ре-Корд» непосредственно перед проведением ретракции.

Пропитанная нить «Ре-Корд» представляет собой готовую к применению форму: нить (плетеная хлопчатобумажная, армированная полиэфирным волокном или плетенная полиэфирная) обработанная по специальной технологии контролируемой дозой (не более 0,5 мг на 2,5 см) **алюминия хлорида** (Ре-корд А, нить синего цвета) или **эпинефрина гидрохлорида** (Ре-корд ЭПИ, нить зеленого цвета).

Применение комплекта «Ре-Корд» перед снятием оттисков позволяет получить отпечатки с четко обозначенными краями шеек отпрепарированных зубов. Применение ретракционной нити при препарировании полостей, расположенных в пришеечной области зуба, позволяет без кровотечения поставить матрицы или другие приспособления в межзубный промежуток.

Десенсил® - ВладМиВа

ГЕЛЬ И ПАСТА ДЛЯ СНИЖЕНИЯ ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТИ ЗУБОВ И СЛИЗИСТОЙ



ФОРМА ВЫПУСКА

Гель	5 мл / 30 г / 60 г

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

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

- обезболивание места укола перед инъекцией, (деотермокоагуляция, иссечение);
- обезболивание при иссечении десны, при проведении простого кюретажа;
- облегчение проведения рентгеновских снимков при повышенном рвотном рефлексе.

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

Паста	5 мл

ПАСТА

Назначение

- быстрое снятие симптомов гиперестезии зубов, вызванной дефектами эмалевого покрытия или эрозией;
- лечение повышенной чувствительности фронтальных зубов молочного прикуса, поврежденных «бутылочным кариесом»;
- снижение 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;
- эвгенол 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.

Десенсил® - ВладМиВа Асепт

РУ № ФСР 2007/00310 от 18.10.2017 г.



ФОРМА ВЫПУСКА

Жидкость (спрей)	30 мл

ЖИДКОСТЬ НА ОСНОВЕ ЛИДОКАИНА ГИДРОХЛОРИД

Назначение

Местное обезболивание 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.

Противопоказания к применению:

Повышенная чувствительность к лидокаина гидрохлориду, цетримиду или другим компонентам жидкости; синдром слабости синусового узла у больных пожилого возраста; кардиогенный шок; выраженные нарушения функции печени; тяжелая миастения; наличие в анамнезе эпилептиформных судорог.

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 бромид) - 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.

Кариклинз®

РУ № ФСР 2011/12003 от 22.11.2017 г.



ФОРМА ВЫПУСКА

Гель №1	3 г
Гель №2	3 г
Индикатор	10 мл
Инструменты	8 шт

Выпускается в комплекте и отдельно набор гелей и инструменты.

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

КОМПЛЕКТ ДЛЯ ХИМИКО-МЕХАНИЧЕСКОЙ ОБРАБОТКИ КАРИОЗНЫХ ПОЛОСТЕЙ ЗУБОВ БЕЗ БОРМАШИНЫ

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 оксиаппатит, 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 неэффективно.

Десенсил® Topical

РУ № ЕАЭС N RU Д-RU.PA06.B86583/23 от 31.08.2023 г.

ГЕЛЬ И ЖИДКОСТЬ-СПРЕЙ ДЛЯ СНИЖЕНИЯ ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТИ ЗУБОВ И СЛИЗИСТОЙ



ФОРМА ВЫПУСКА

Гель (банка)	30 мл

Не является медицинским изделием.

Состав и основные свойства

Полиэтиленгликоль, подсластитель, ароматизатор, краситель.

Гель «Десенсил Topical» выпускается с различными вкусовыми добавками, имеет удобную консистенцию для точечного нанесения.



ФОРМА ВЫПУСКА

Жидкость (флакон-спрей)	30 мл / 50 мл

Не является медицинским изделием.

Состав и основные свойства

Жидкость «Десенсил Topical» представляет собой бесцветную или слегка желтоватую прозрачную жидкость. В состав материала входят полиэтиленгликоль, подсластитель, ароматизатор.

В комплект «Десенсил-ВЛАДМИВА» входят:

- **анестезирующий гель** для слизистой полости рта;
- **жидкость-спрей** для ухода за кожей и/или гигиены полости рта.

Допускается выпуск материала другой комплектности

АНЕСТЕЗИРУЮЩИЙ ГЕЛЬ

Назначение

Гель «Десенсил Topical» предназначен для ухода за кожей и/или гигиены полости рта; для нанесения на десны и слизистую оболочку полости рта с целью их защиты – снижения чувствительности:

- 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;
- для снижения неприятных ощущений на коже перед проведением косметологических процедур.

ЖИДКОСТЬ-СПРЕЙ

Назначение

Гель «Десенсил» Topical» предназначен для ухода за кожей и/или гигиены полости рта; для нанесения на десны и слизистую оболочку полости рта с целью их защиты – снижения чувствительности:

- 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;
- для снижения неприятных ощущений на коже перед проведением косметологических процедур.

«Клиническая стоматология»

научно-практический
рецензируемый журнал

WWW.KSTOM.RU



Scopus // WoS // РОССИЙСКИЙ ИНДЕКС НАУЧНОГО ЦИТИРОВАНИЯ Science Index // ВЫСШАЯ АТТЕСТАЦИОННАЯ КОМИССИЯ (ВАК) при министерстве образования и науки Российской Федерацией // ВЛАДМИВА





научно-популярный журнал для стоматологов

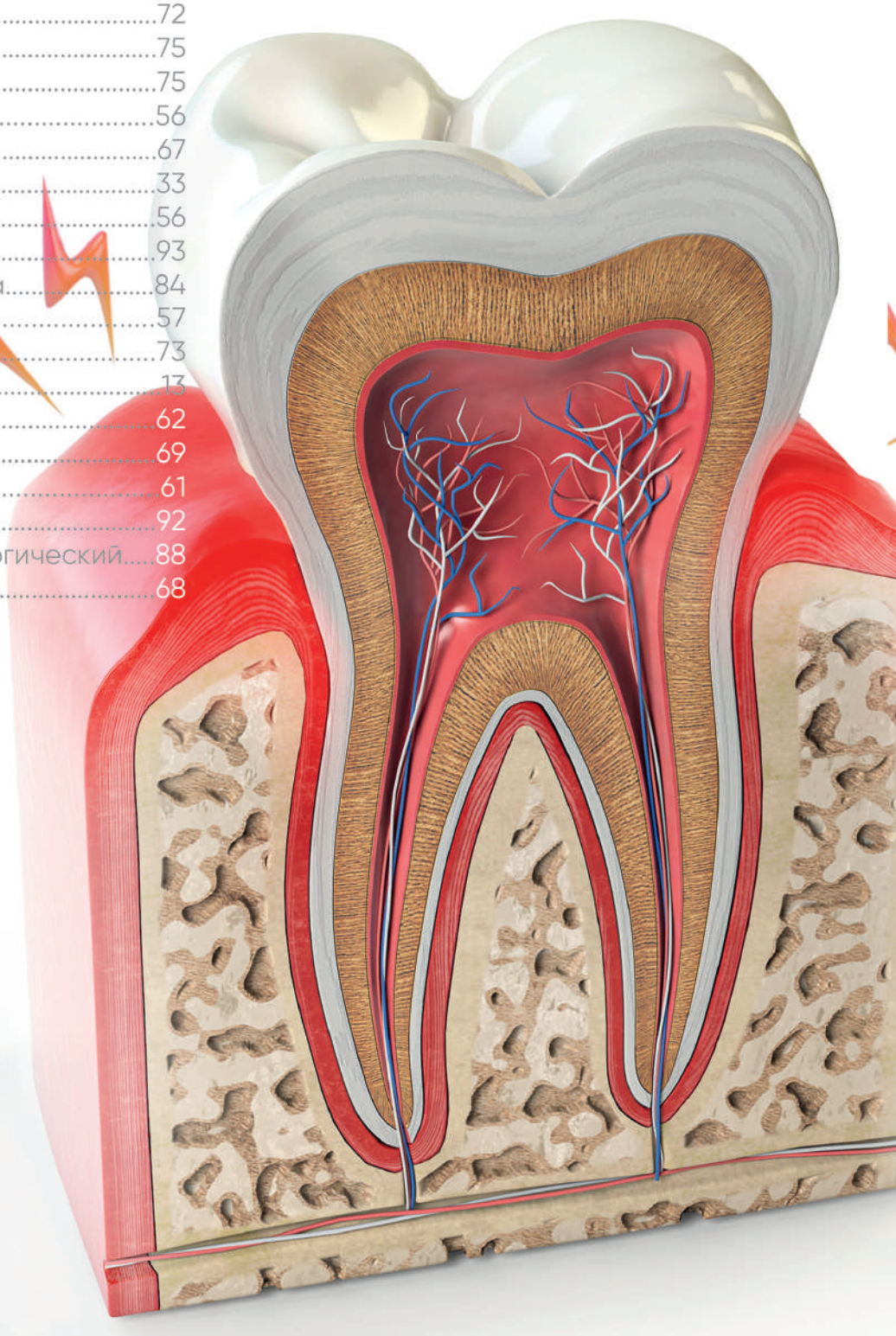
С уважением к коллегам,
с любовью к профессии

Материалы для пародонтологии

ВЛАДМИВА
vladmiva.ru

Описание материалов вы можете найти на страницах:

Аэр-Клинз.....66
Алюмосил.....59
Алюмогель.....60
Альванес.....60
Альванес губка.....96
Армосплинт.....101
Белагель - P.....67
Белагель - Ca/P.....72
Белагель - F.....75
Белак - F.....75
Белаиод.....56
БелСол №1.....67
БелСол №2.....33
БелСол №3.....56
Биопласт-Дент гель.....93
Биопласт-Дент крошка.....84
Витадонт.....57
Глуфторэд.....73
ДентЛайт-флоу.....13
Десенсил.....62
Десенсил Актив.....69
Капрамин.....61
Клипдент-МК гель.....92
Клипдент парадонтологический.....88
Колор-тест.....68
КП-Пласт.....57
Нанофлюор.....76
Парасепт.....58
Пектафикс.....103
Полидент №1, №2, №3.....68
Ре-Корд.....61
ЭндоЖи №4.....37



Профилактические материалы

ВЛАДМИВА
vladmiva.ru

СРЕДСТВА ГИГИЕНЫ ПОЛОСТИ РТА

Аэр-Клинз
БелСол №1
Белагель-Р
Колор-тест
Полидент

ГЕРМЕТИКИ ДЛЯ ФИССУР

Фиссулайт
Фиссхим

СНЯТИЕ ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТИ

Десенсил

ОТБЕЛИВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ

Белагель
Белагель-О
(вайт, лайт, актив)

РЕМИНЕРАЛИЗИРУЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ

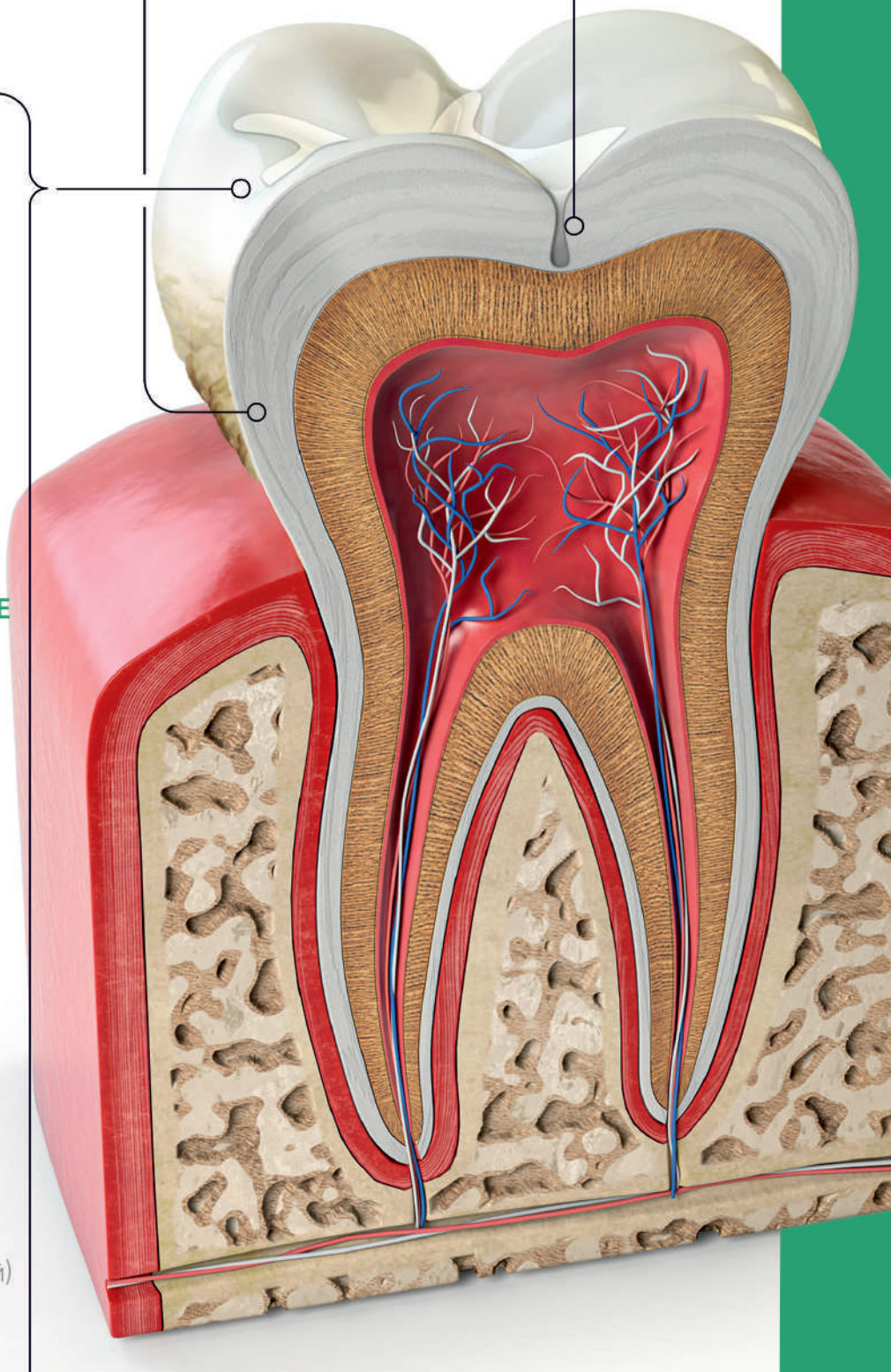
Белагель-Ca/P
Глуфторэд
КолорДент
КолорДент-LC

ФТОРИРУЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ

Белак-F
Белагель-F
Нанофлюор

СЕРЕБРЕНИЕ ТВЕРДЫХ ТКАНЕЙ ЗУБОВ

Аргенат
(одно/двухкомпонентный)



Аэр-клинз®

РУ № ФСР 2009/04655 от 26.09.2017 г.



ФОРМА ВЫПУСКА

Порошок ПРОФ	20 / 300 г
Порошок СОФТ	200 г
Порошок ПЕРИО	120 г
Порошок ПРЕП 29 мкм	40 / 200 г
Порошок ПРЕП 45 мкм	40 / 200 г
Порошок ПЛЮС	120 г
Суспензия	100 мл

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

Назначение

«Аэр-Клинз» для профилактической обработки:

«Аэр-Клинз»-ПРОФ на основе соды
- профилактическая очистка;
- восстановление естественного цвета и полирование поверхностей зубов;
- удаление налета и мягких зубных отложений;
- удаление пигментаций и цветных пятен;
- очистка фиссур перед герметизацией.

«Аэр-Клинз»-СОФТ на основе глицина - 65 мкм
- удаление незначительного мягкого наддесневого налета;
- поддесневая полировка;
- мягкая полировка (полирование поверхности зуба после удаления зубного камня);
- регулярная чистка зубов у пациентов с чувствительным пародонтом;
- удаление зубного налета и биопленки вокруг брекетов.

«Аэр-Клинз»-ПЕРИО на основе глицина - 25 мкм
- обработка десневых карманов и поддесневая полировка;
- удаление зубного налета;
- удаление налета и биопленки вокруг имплантатов;
- щадящая чистка молочных зубов и полирование зубов у детей.

«Аэр-Клинз» суспензия
- удаление зубного налета и зубного камня;
- очищение поверхности зубных корней в поддесневом кармане;
- полирование зубов.

«Аэр-клинз»-ПЛЮС
- удаление биоплёнки, слабоминерализованных зубных отложений;
- пигментированного налёта и пятен;
- чистка фиссур перед герметизацией, дентальных имплантатов, композитных реставраций и несъёмных ортопедических конструкций методом пескоструйной обработки.

МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРЕПАРИРОВАНИЯ И ПОЛИРОВАНИЯ ЗУБОВ МЕТОДОМ ПЕСКОСТРУЙНОЙ ОБРАБОТКИ

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», «СОФТ», «ПЕРИО» - для профилактической обработки;

«ПРЕП» - для препарирования полостей;

а также в виде **суспензии** «Аэр-Клинз» для использования стоматологипческих аппаратах системы VECTOR.

Противопоказания к применению:

Перед применением необходимо проконсультироваться с врачом, проводящим осмотр и лечение!

Материалы «Аэр-Клинз» противопоказаны к применению у пациентов (и/или пользователями), имеющих повышенную чувствительность или аллергию на отдельные компоненты материалов.

Состав и основные свойства

«Аэр-Клинз»-ПРОФ в качестве основного действующего компонента содержит **гидрокарбонат натрия** со средним размером частиц 65 мкм, позволяющим провести очистку при щадящем воздействии на твердые ткани зуба. Порошок имеет сладкий вкус (содержит подсластитель) и приятный освежающий запах и вкус аромата лимона или мяты, черной смородины, экзотических фруктов (тропикана), вишни.

«Аэр-Клинз»-СОФТ изготовлен на основе глицина **(средний размер частиц 65 мкм)**, имеющего мягкие абразивные свойства и приятный сладкий вкус без добавления подсластителя. «Аэр-Клинз»- СОФТ это лучшее решение для регулярных профилактических мероприятий и повторных посещений.

«Аэр-Клинз»-ПЕРИО изготовлен на основе глицина **(средний размер частиц 25 мкм)**, имеющего мягкие абразивные свойства и приятный сладкий вкус без добавления подсластителя. Размер частиц глицина гарантирует щадящее воздействие на поверхность мягких тканей зубов, эмали, дентина, пломб, имплантатов и на поверхность молочных зубов у детей.

«Аэр-Клинз»-ПРЕП 29 мкм содержит абразивный компонент **оксид алюминия**, антислеживающий компонент, подсластитель и ароматизатор («лимон»). Средний размер частиц абразива (29 мкм) и высокая его твёрдость позволяют легко препарировать твёрдые ткани зуба.

«Аэр-Клинз»-ПРЕП 45 мкм содержит абразивный компонент **оксид алюминия**, антислеживающий компонент, подсластитель и ароматизатор («лимон»). Абразив 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 изготавливается на водной основе и содержит в качестве абразивного компонента **гидроксиапатит** (размеры частиц 5-7 мкм) и вещества, образующие суспензию - эмульгатор, консервант и придающий суспензии приятный освежающий вкус ароматизатора (мята). Плотность суспензии 1-1,1 г/см3.

«Аэр-клинз»-ПЛЮС 14 мкм имеет приятный сладковатый вкус, подходит для чистки языка и мягких тканей с целью предупреждения галитоза, не содержит ароматизаторов. Материал эффективно удаляет биоплёнку со всех видов поверхностей (эмали, дентина, мягких тканей, композитных реставраций, ортодонтических конструкций и поверхностей дентальных имплантатов) с использованием аппарата Air-flow Prophylaxis Master, не повреждая при этом мягкие и твёрдые ткани, а также бережно удаляет налёт с наддесневых и поддесневых поверхностей зубов.

«Аэр-Клинз» для препарирования полостей:

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

- препарирование некариозных поражений зуба и кариозных полостей, в том числе в области шейки зуба перед пломбированием;
- финишная обработка кариозных полостей различных локализаций после обработки бором или «Аэр-Клинз»-Преп (45 мкм);
- подготовка фиссур перед их герметизацией;
- создание шероховатости в полости зуба для усиления адгезии реставрационных материалов к твёрдым тканям зуба;
- препарирование и обработка при повышенной чувствительности зубов.

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

- препарирование твердых тканей и полостей зубов;
- удаление старых пломб, твёрдых зубных отложений;
- препарирование клиновидных дефектов зуба;
- точное препарирование зубов перед их протезированием с использованием коронок.

БелСол® №1

РУ № ФСР 2009/04655 от 26.09.2017 г.



ФОРМА ВЫПУСКА

Жидкость №1 (концентрат)	125 мл
Жидкость №1-F (концентрат)	125 мл
Набор:	
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

ЖИДКОСТЬ ДЛЯ ОБРАБОТКИ ПОЛОСТИ РТА

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;

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 микробостатическое и микробоцидное 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.

В набор стоматологических жидкостей «БелСол» входят также:

- **жидкость №2 (концентрат)** - для медикаментозной обработки препарированных полостей зубов перед пломбированием, инфицированных корневых каналов при лечении пульпитов и периодонтитов (см. раздел «Эндодонтические материалы)
- **жидкость №2 готовая к применению или гель** - для профилактических полосканий и антисептических промываний слизистой поверхности при гингивите и начальных формах пародонтита (см. раздел «Лечебные материалы»)
- **жидкость №3 (концентрат)** - для полосканий при воспалительных процессах слизистой оболочки полости рта, при гингивите и пародонтите (см. раздел «Лечебные материалы»).

Белагель®-Р

РУ № ФСР 2009/06282 от 23.10.2017 г.



ФОРМА ВЫПУСКА

Гель	5 мл

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Скалинг» - «Омега-Дент», Россия

РАЗМЯГЧАЮЩИЙ ГЕЛЬ

Назначение

Выявление и размягчение 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 «Белагель-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.

ВЛАДМИВА

Кавитилин

с фтором

ополаскиватель для полости рта

Активные компоненты:
ксилит, гидрогенизированное касторовое масло, хлорид алюминия, фторид натрия (220 ppm F-)



Преимущества

- Способствует реминерализации зубной эмали
- Снижает чувствительность зубов и отложение зубного камня
- **Рекомендован при ношении брекет-систем**
- Предупреждает развитие кариеса и воспалительных процессов
- Обеспечивает противоналетный и дезодорирующий эффект

Кавитилин ОРТО

жидкость для ирригатора /
ополаскиватель для полости рта

Активные компоненты:
ксилит, алюмокалиевые квасцы, цитрат калия, экстракт мяты перечной, фторид натрия (450 ppm F), аллантоин, цетилпиридиния хлорид, гидрогенизированное касторовое масло, тимол, эфирное масло лимона



Преимущества

- Эффективно очищает зубную эмаль под элементами ортодонтических конструкций
- Препятствует развитию кариеса, укрепляет зубную эмаль
- Уменьшает образование зубного налета
- Обеспечивает бережный уход за полостью рта
- Снижает чувствительность зубов и отложение зубного камня
- **Рекомендован при ношении брекет-систем**

ВЛАДМИВА

Кавитилин

с прополисом и эвкалиптом

ополаскиватель для полости рта

Активные компоненты:
ксилит, гидрогенизированное касторовое масло, экстракт прополиса, экстракт эвкалипта, аллантоин, цитрат калия



Преимущества

- Укрепляет десны, снижая их кровоточивость
- Стимулирует регенерацию мягких тканей
- Борется с образованием зубного налета
- Обладает антимикробным и противовоспалительным действием
- Бережно ухаживает за полостью рта
- **Не содержит фтор, может применяться при флюорозе**

Кавитилин

с ароматом мяты

ополаскиватель для полости рта

Активные компоненты:
ксилит, гидрогенизированное касторовое масло, мирамистин, цетилпиридиния хлорид, ментол





Концентрат – компактная форма для удобства транспортировки в поездках

Преимущества

- Обладает выраженным антимикробным и противовоспалительным действием
- Способствует регенерации слизистой полости рта
- Снижает образование зубного налета
- Укрепляет зубную эмаль
- Эффективен при уходе за ортодонтическими конструкциями
- **Не содержит фтор, может применяться при флюорозе**

Колор-тест

РУ № ФСР 2010/06809 от 22.11.2017 г.



ФОРМА ВЫПУСКА

Жидкость №1, №2, №3	20 мл
Жидкость №3 ручка-кисточка	2 мл

Выпускается отдельно.

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

ЖИДКОСТИ ДЛЯ ДИАГНОСТИЧЕСКОЙ ОЦЕНКИ ГИГИЕНЫ ПОЛОСТИ РТА

Назначение

Жидкость №1 – выявление 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.

Жидкость №2 – выявление размягченной эмали и дентина при кариесе; для контроля полного удаления кариозного дентина, а также для обнаружения микротрещин в пломбах.

Жидкость №3 – выявление мягкого и твердого зубного налета и оценки гигиены полости рта врачом или самостоятельно пациентом в домашних условиях.

Состав и основные свойства

Свойства **«Колор-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 **«Колор-теста №2»** входит фуксин основной, который адсорбируется на поврежденном белке твердых тканей зуба и окрашивает в красно-фиолетовый цвет размягченные 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 **«Колор-тест №3»** метиленовая синь окрашивает бактериальный зубной налет в синий цвет, не изменяя цвета интактных твердых тканей и слизистой оболочки полости рта.

«Колор-тест №4» – выявление устья корневых каналов сложной морфологии (см. раздел «Эндодонтические материалы»).

Полидент

РУ № ФСР 2008/03037 от 19.12.2017 г.



ФОРМА ВЫПУСКА

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

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

НАБОР АБРАЗИВНЫХ ПОЛИРУЮЩИХ ПАСТ

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

Назначение

Паста №1 – размягчение и удаление зубного камня без повреждения эмали.

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

Паста №3 – отбеливание, реминерализация и фторирование 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» (без фтора) содержит абразив, позволяющий производить очистку эмали и фиссур с минимальным риском повреждения их поверхности. Пастообразователь, придающий пасте пластичную консистенцию, удобную в работе. Гидрофильный пастообразователь 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, фториды и производные фосфора реминерализируют и защищают эмаль зубов.

Десенсил®- ВладМиВа

РУ № ФСР 2007/00310 от 18.10.2017 г.



ФОРМА ВЫПУСКА

Жидкость №1	15 мл
Жидкость №2	15 мл

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«UltraEZ» - «Ultradent», США
«Sensitive Pro-Relief» - «Colgate» США
«Isodan» - «Septodont», Франция

ЖИДКОСТИ ДЛЯ СНИЖЕНИЯ ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТИ ЗУБОВ

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

Снижение болевой чувствительности дентина при:
- клиновидном дефекте, оголении пришеечной части коронки зуба;
- эрозии эмали и для обработки культи «живого» зуба, препарированного под коронку, и глубоких полостей в качестве лечебной 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.

Десенсил®- Актив

РУ № ФСР 2012/13731 от 23.10.2017 г.



ФОРМА ВЫПУСКА

Гель	10 мл

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Sensitive Pro-Relief» - «Colgate» США
«Elmex sensitive professional» - «Gaba international », Швейцария

ГЕЛЬ ДЛЯ БЫСТРОГО СНИЖЕНИЯ ГИПЕРЧУВСТВИТЕЛЬНОСТИ ЗУБОВ

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.

Аксил-LC Десинситайзер

РУ № ФСР 2010/08615 от 16.08.2010г.



ФОРМА ВЫПУСКА

Лак (флакон-капельница)	5 мл

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
Gluma desensitizer «Heraeus Kulzer», Германия
«Tokuyama Shield Force Plus», «Tokuyama Dental», Япония

ЖИДКОСТЬ ДЛЯ ПРЕДОТВРАЩЕНИЯ И ЛЕЧЕНИЯ ПОВЫШЕННОЙ ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТИ ТВЕРДЫХ ТКАНЕЙ ЗУБОВ

Назначение

- Предотвращение и лечение повышенной чувствительности зубов, вызванной потерей эмалевого слоя вследствие стирания или неправильной чистки.
- Лечение эрозии, вызванной воздействием агрессивных внешних факторов.
- Снятие симптомов или предотвращение повышенной чувствительности зубов после проведения прямой или непрямой реставрации.

Состав и основные свойства

В состав материала (десинсетайзер) «Аксил-LC» входят олигометакрилатные соединения: бисфенол глицедил диметакрилат (Bis-GMA), триэтиленгликольдиметакрилат, 2-гидроксиэтилметакрилат (HEMA), метакриловый мономер фосфорной кислоты (10-MDP), растворитель, инициаторы и стабилизаторы.

Десенситайзер надежно защищает дентин от гиперчувствительности, вызванной различными раздражителями, и эффективно блокирует дентинные канальцы, предотвращая ток дентинной жидкости. Он образует прочную защитную пленку на твердых тканях зуба, предотвращая их преждевременную потерю вследствие стирания или химической эрозии.

Белагель®

РУ № ФСР 2009/06282 от 23.10.2017 г.



ФОРМА ВЫПУСКА

Для домашнего отбеливания		
«Белагель-О», 20% или 12%	1 мл	4 шт
«Белагель-Ca/P»	1 мл	2 шт
«Белагель-F»	1 мл	2 шт
Паста для защиты слизистой	5 мл	1 шт
Ложка термопластичная (каппа)		2 шт
Для клинического отбеливания		
«Белагель-О», 30%	5 мл	1 шт
«Белагель Ca/P»	5 мл	1 шт
«Белагель-F»	5 мл	1 шт
Паста для защиты слизистой	5 мл	1 шт

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Opalescence» – «Ultradent», США

НАБОР ГЕЛЕЙ ДЛЯ ОТБЕЛИВАНИЯ И РЕМИНЕРАЛИЗАЦИИ ЗУБОВ

Назначение

«Белагель» – набор гелей для комплексного воздействия на твердые ткани зубов.

«Белагель-О» – устранение дисколораций, как изначально имевшихся на зубах, так и появившихся с возрастом, а также для отбеливания депульпированных зубов.

«Белагель-Ca/P» – профилактика и устранение повышенной чувствительности зубов, возникшей в процессе отбеливания.

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

Состав и основные свойства

«Белагель-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 «Белагель-Ca/P» – 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 («Белагель-Ca/P») для предупреждения возможных явлений гиперестезии твердых тканей зуба.

«Белагель-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.

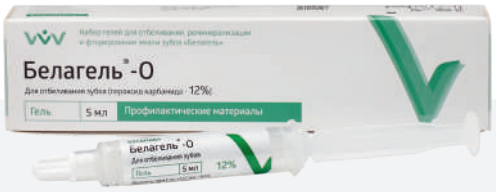
«Белагель-Ca/P» и «Белагель-F» также применяются при гиперестезии, при травмах поверхности эмали, при обнажении шейки зуба и т. п.

Для защиты десны, при применении отбеливающих систем («Белагель-О» – 12, 20, 30%), предназначена паста «Аксил».

Процесс отбеливания, реминерализации и фторирования в домашних условиях проводится аналогично клиническому.

Белагель® - О

РУ № ФСР 2009/06282 от 23.10.2017 г.



ФОРМА ВЫПУСКА

Гель, 30 %, 20 % или 12 %	5 мл

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Opalescence» - «Ultradent», США
«Perfect Bleach» - «Voco», Германия

ГЕЛЕВАЯ СИСТЕМА НА ОСНОВЕ ПЕРОКСИДА КАРБОМИДА (12%, 20%, 30%)

Назначение

- устранение дисколораций как изначально имевших-ся на зубах, так и появившихся с возрастом;
- отбеливание депульпированных зубов.

Состав и основные свойства

«Белагель-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 «Белагель-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.

Белагель® - О вайт

РУ № ФСР 2009/06282 от 23.10.2017 г.

ДЛЯ ДОМАШНЕГО ОТБЕЛИВАНИЯ



ФОРМА ВЫПУСКА

Гель «Белагель-О» вайт	2,5 мл
Гель «Белагель-Ca/P»	2,5 мл
Ретрактор	1 шт

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Brite Smile Professional Teeth Whitenning» - «Brite Smilel», Inc, США

ГЕЛЕВАЯ СИСТЕМА НА ОСНОВЕ ПЕРЕКИСИ ВОДОРОДА 6%

Назначение

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

Состав и основные свойства

«Белагель-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 реминерализирующее средство «Белагель-Ca/P».

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.

Белагель® - О лайт

РУ № ФСР 2009/06282 от 23.10.2017 г.

ГЕЛЕВАЯ СИСТЕМА НА ОСНОВЕ ПЕРЕКИСИ ВОДОРОДА 10% И 15%



Назначение

Клиническое отбеливание зубов.

Состав и основные свойства

Компоненты геля «Белагель-О» лайт способны поглощать определенный спектр света, который активизирует действие отбеливающего геля. Применение геля «Белагель-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», Inc, США

Белагель® - О актив

РУ № ФСР 2009/06282 от 23.10.2017 г.

ГЕЛЕВАЯ СИСТЕМА НА ОСНОВЕ ПЕРЕКИСИ ВОДОРОДА 20% И 30%



Назначение

- устранение дисколораций как изначально имевшихся на зубах, так и появившихся с возрастом;
- отбеливание депульпированных зубов, включая внутрикоронковое отбеливание.

Состав и основные свойства

В состав отбеливающей системы «Белагель-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 «Белагель-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

РУ № ФСР 2009/06282 от 23.10.2017 г.



ФОРМА ВЫПУСКА

Гель	5 мл / 10 г
Гель (ручка)	2,5 мл

РЕМИНЕРАЛИЗИРУЮЩИЙ ГЕЛЬ

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 реминерализирующего геля «Белагель-Ca/P» — ионы, входящие в состав здоровой зубной эмали, активно проникают в эмаль и дентин пораженных зубов и способствуют их минерализации.

1 г материала «Белагель-Ca/P» в ионном виде 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, реминерализирующая ткани зуба в течение 3-5 ч. Для более длительной аппликации гель используют с применением каппы.

Глуфторэд®

РУ № ФСР 2007/00998 от 23.10.2017 г.



ФОРМА ВЫПУСКА

Жидкость	10 мл
Суспензия	10 мл

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

КОМПЛЕКТ ДЛЯ ГЛУБОКОГО ФТОРИРОВАНИЯ ЭМАЛИ И ДЕНТИНА

Назначение

Глубокое фторирование эмали и дентина при:

- профилактике и лечении первичного и вторичного кариеса, кариеса в стадии пятна;
- профилактике 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;
- изоляция пульпы от химического воздействия мономеров и кислот, входящих в состав композитных материалов и других видов пломб;
- лечении пародонтитов.

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 пломбировочных и реставрационных материалов.

КолорДент®

РУ № ФСР 2010/07019 от 22.11.2017 г.



ЛАК ДЛЯ ДЕКОРАТИВНОГО ОКРАШИВАНИЯ ТВЕРДЫХ ТКАНЕЙ ЗУБОВ

Назначение

- окрашивание эмали зубов в белый цвет с глянцевым или перламутровым блеском;
- декоративное окрашивание 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 реминерализирующую 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
белая эмаль тон 2	6 мл
серебряные искры	6 мл
золотые искры	6 мл
сиреневый	6 мл
розовый	6 мл
зеленый	6 мл
изумрудные искры	6 мл
красный	6 мл
синий	6 мл
черный	6 мл
желтый	6 мл

Выпускается в наборе или в виде отдельных изделий.

Колордент® - LC

РУ № ФСР 2009/06282 от 23.10.2017 г.



СВЕТООТВЕРЖДАЕМЫЙ ЛАК ДЛЯ ДЕКОРАТИВНОГО ОКРАШИВАНИЯ ТВЕРДЫХ ТКАНЕЙ ЗУБОВ

Назначение

Декоративное окрашивание 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 и не вымываются из отвержденного материала.

ФОРМА ВЫПУСКА

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

Выпускается в наборе и отдельно в шприцах.

Белак® - F

РУ № ФСР 2010/07667 от 26.09.2017 г.



ФОРМА ВЫПУСКА

Лак	25 мл

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Profluorid varnish» — «Voco», Германия
«Fluor Protector N» — «Ivoclar Vivadent», Лихтенштейн

ФТОРИРУЮЩИЙ ЛАК

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

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

Назначение

- профилактика кариеса зубов у детей и подростков;
- лечебное средство при гиперестезии зубов, при клиновидных дефектах, травматических повреждениях эмали и других некариозных поражениях.

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.

Белагель® - F

РУ № РД-19629/52474 от 17.10.2017



ФОРМА ВЫПУСКА

Гель (pH=7)	5 мл / 10 г
Гель (pH=4)	500 мл

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Fluoridin Gel №5» — «Voco», Германия
«Topex APF» — «Dentsply», США
«Gelabo APF» — «DEEPAK PRODUCTSP», США
«Sherbet APF gel» — «Sherbet», США-Китай

ГЕЛЬ ДЛЯ ФТОРИРОВАНИЯ ЗУБНОЙ ЭМАЛИ

Назначение

Профилактика кариеса зубов при:

- гиперестезии зубов;
- клиновидных дефектах;
- травматических повреждениях эмали и других некариозных поражениях.

Состав и основные свойства

Гель «Белагель»-F — стоматологический тиксотропный гель на основе природных полисахаридов, содержит 1,23% иона фтора, ксилит и витамин Е.

Есть разные вкусы: вишня, апельсин, клубника, сахарная вата, зеленое яблоко, жевательная резинка, зефир, манго, тропик, мята и ваниль (без красителя).

Гель (pH=4) обладает высокой проникающей способностью ионов фтора (F-) в твердые ткани зуба, стимулирует минерализацию и способствует восстановлению зубной эмали, предохраняя зубы от кариеса.

Нанофлюор®

РУ № ФСР 2007/00836 от 22.11.2017 г.

ФТОРИРУЮЩИЙ ЛАК НА ОСНОВЕ ПРИРОДНЫХ СМОЛ И НАНОДИСПЕРСНОГО ГИДРОКСИАПАТИТА



ФОРМА ВЫПУСКА

Лак	5 мл
Растворитель	5 мл

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Bifluorid 12» – «Voco», Германия
«Copal Varnish» – «PD», Швейцария

Назначение

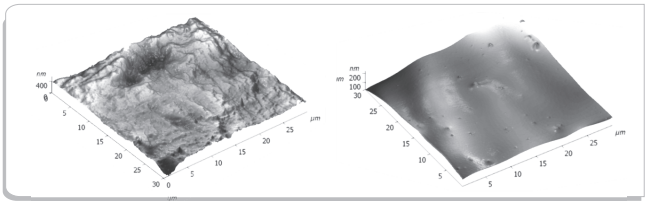
Глубокое фторирование и ускорение реминерализации дентина и эмали:

- при профилактике и лечении первичного и вторичного кариеса, кариеса в стадии пятна, кариеса корня;
- при лечении клиновидных дефектов;
- после снятия зубных отложений при профессиональной гигиенической чистке зубов;
- после удаления брэкет-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 брекэт-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

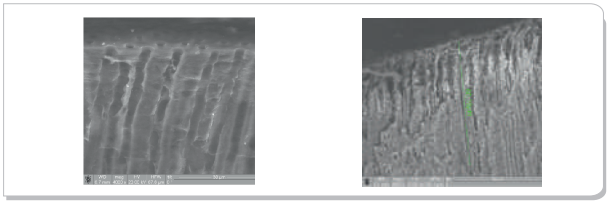
Лак «Нанофлюор» содержит:

- 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, 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.



Скан поверхности шлифа зуба, выполненный на атомно-силовом микроскопе Ntegra Aura

Скан поверхности шлифа зуба, предварительно покрытый лаком «Нанофлюор», выполненный на атомно-силовом микроскопе Ntegra Aura



Открытые дентинные канальцы

Поперечный скол дентина, поверхность которого предварительно обработана лаком «Нанофлюор»

Аргенат®

РУ № ФСР 2007/00141 от 11.09.2017 г.



ФОРМА ВЫПУСКА

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

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

ЖИДКОСТИ ДЛЯ СЕРЕБРЕНИЯ И ФТОРИРОВАНИЯ ЗУБОВ

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.

«Аргенат» двухкомпонентный 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.

Фиссулайт®

РУ № ФСР 2011/11998 от 13.02.2018 г.



ФОРМА ВЫПУСКА

Прозрачный герметик	5 мл
Кондиционер	5 мл
Гель «Белагель-Р»	5 мл

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«ICON» - «DMG», Германия

ГЕРМЕТИК ДЛЯ МАЛОИНВАЗИВНОГО ЛЕЧЕНИЯ

Назначение

- малоинвазивное лечение поверхностного кариеса с локализацией кариозного дефекта в границах эмалевой поверхности (контактные, вестибулярные);
- лечение кариеса в стадии «белого пятна», а так же после снятия брекетов.

Состав и основные свойства

В комплект «Фиссулайт» входят:

- «Белагель-Р» гель на основе соляной кислоты (15%);
- кондиционер содержащий этанол;
- однокомпонентный светоотверждаемый, прозрачный герметик низкой вязкости, обладающий высокой проникающей способностью.

Метод герметизации основан на закрытии кариозных пор эмали, что способствует восстановлению ее целостности с максимальным сохранением здоровых тканей зуба, обеспечивая повышенную устойчивость к кислой среде и приостанавливая дальнейшее развитие кариеса. Поверхность эмали при использовании герметика должна быть тщательно высушена.

При использовании комплекта «Фиссулайт» для лечения кариозных поражений на вестибулярных поверхностях можно использовать жидкий коффердам «ТемпоФот».

Фиссулайт®

РУ № ФСР 2011/11998 от 13.02.2018 г.



ФОРМА ВЫПУСКА

	шприц	капсулы
паста прозрачная	1 мл	0,25 г х 20
паста белая	1 мл	0,25 г х 20
паста золотая	1 мл	0,25 г х 20
паста оранжевая	1 мл	0,25 г х 20
паста красная	1 мл	0,25 г х 20
паста зеленая	1 мл	0,25 г х 20
паста синяя	1 мл	0,25 г х 20
Гель для травления эмали и дентина на органической основе	3 мл	

Материал выпускается комплектом и отдельно.

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Fissurit» – «Voco», Германия
«Fisseal» – «Willmann & Pein GmbH», Германия
«Clinpro Sealant» – «3M Espe», США
«Twinky Star» – «Voco», Германия

ГЕРМЕТИК ДЛЯ ФИССУР СВЕТОВОГО ОТВЕРЖДЕНИЯ

серии «КАЛЕЙДОСКОП» – материал для детской стоматологии

Назначение

Запечатывание 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 визуально 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 препарируемую 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 микробоцидное действие на грамположительные и грамотрицательные бактерии и кандиды.

Фиссхим®

РУ № ФСР 2009/05516 от 14.02.2018 г.



ФОРМА ВЫПУСКА

Паста одного из цветов (белая, желтая, красная, синяя, зеленая)	
Основная	3 мл
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 х 4
Гель для травления	5 мл

Материал выпускается комплектом и отдельно.

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ:
«Фиссил» – «Стомадент», Россия
«Delton» – «Jonson & Jonson», США

ГЕРМЕТИК ДЛЯ ФИССУР ХИМИЧЕСКОГО ОТВЕРЖДЕНИЯ

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 визуально 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.

Вспомогательные материалы

ВЛАДМИВА
vladmiva.ru

АДГЕЗИВЫ

Белабонд светового отверждения

Белабонд химического отверждения

ЖИДКОСТЬ ДЛЯ ОБЕЗЖИРИВАНИЯ И ВЫСУШИВАНИЯ ТВЕРДЫХ ТКАНЕЙ ЗУБА

Ангидрин

МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ЗАЩИТЫ ПЛОМБ

Аксил
Аксил-LC

ГЕЛИ ДЛЯ ТРАВЛЕНИЯ

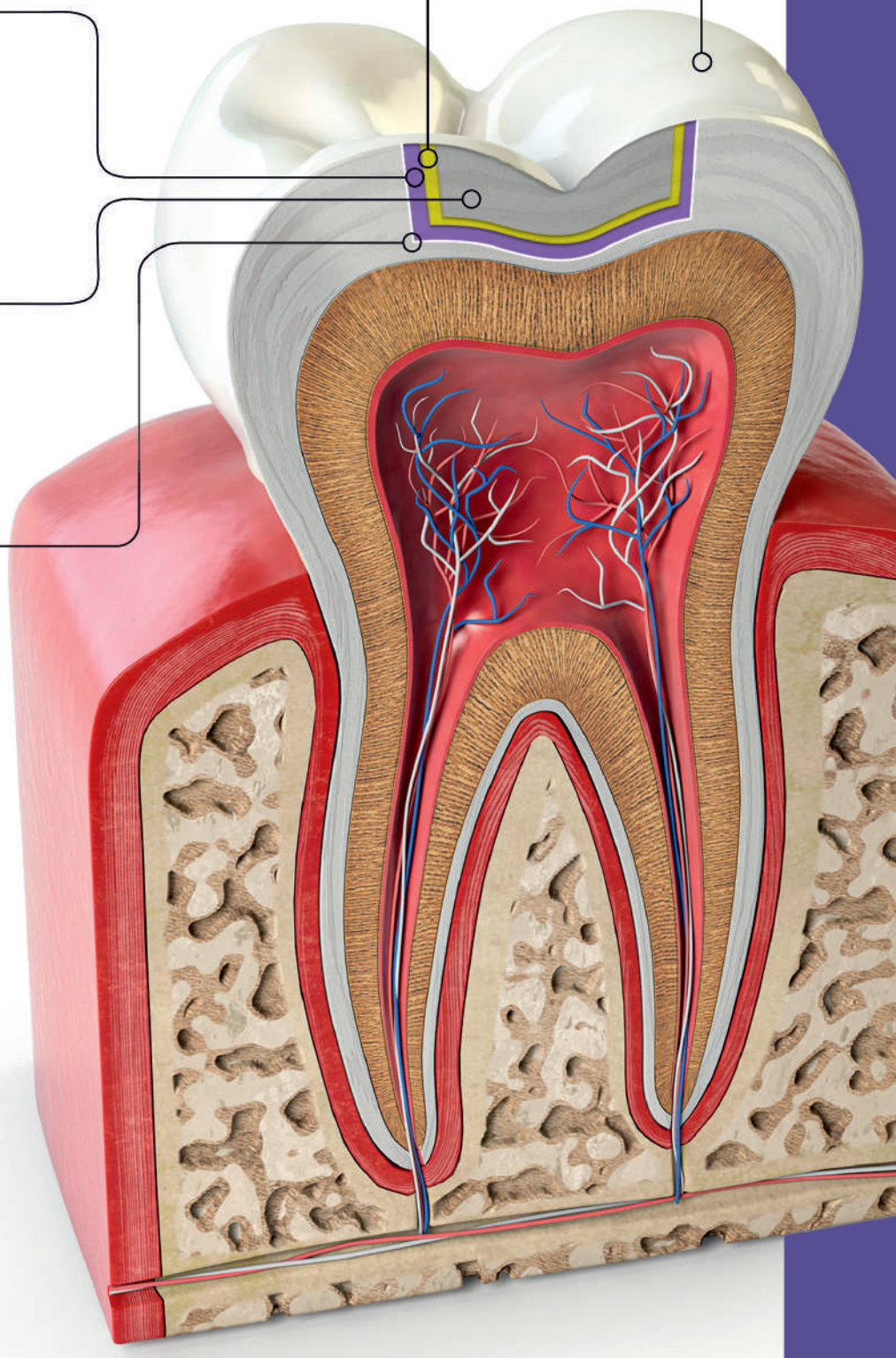
Гель для травления эмали и дентина на органической основе

Гель для травления дентина

Гель для травления эмали

ПОЛИРУЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ

Полидент №4



Белабонд®

РУ № ФСР 2007/00999 от 26.09.2017 г.



ФОРМА ВЫПУСКА

Праймер	5 мл
Адгезив	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
«TE-Econom Bond» – «Ivoclar Vivadent», Лихтенштейн



ФОРМА ВЫПУСКА

Адгезив	5 мл

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«GLUMA Desensitizer» – «Zhermack», Италия

АДГЕЗИВ СВЕТОВОГО ОТВЕРЖДЕНИЯ

Назначение

Обеспечение 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.

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, способствует образованию химической связи с тканями зуба и формированию ретенционных полимерных тяжей в дентинных канальцах.

САМОПРОТРАВЛИВАЮЩИЙ СВЕТОТВЕРЖДАЕМЫЙ АДГЕЗИВ «Белабонд» содержит метакрилатные олигомеры (HEMA, Bis-GMA фосфат, UDMA), активаторы полимеризации, стабилизаторы, растворители.

Адгезив не требует предварительного кислотного протравливания поверхности зуба. Обладая хорошими смачивающими свойствами, самопротравливающий адгезив легко проникает в поверхностный «смазанный» слой дентина, частично растворяя его. Полифункциональные мономеры, входящие в состав адгезива, способствует 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.

Белабонд®



ФОРМА ВЫПУСКА

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

АДГЕЗИВ ХИМИЧЕСКОГО ОТВЕРЖДЕНИЯ

Назначение

Обеспечение 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.

Ангидрин®

РУ № ФСР 2008/03514 от 11.09.2017 г.



ФОРМА ВЫПУСКА

Жидкость	20 / 30 / 100 мл

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

ЖИДКОСТЬ ДЛЯ ОБЕЗЖИРИВАНИЯ И ВЫСУШИВАНИЯ ТВЕРДЫХ ТКАНЕЙ ЗУБА

Назначение

Обезжиривание и высушивание твердых тканей зуба или протеза (определяет только врач-стоматолог исходя из проводимого лечения).

Противопоказания к применению:
Применение жидкости «Ангидрин» не рекомендовано при наличии аллергической реакции или повышенной чувствительности пациента (пользователя) к отдельным компонентам жидкости.

Состав и основные свойства

В состав жидкости «Ангидрин» входят легколетучие органические соединения: этилацетат, изопропиловый спирт и изоамилацетат. Жидкость «Ангидрин» удобна в использовании, легко испаряется и не требует применения осушающей струи сжатого воздуха. Применение жидкости «Ангидрин» позволяет быстро и качественно обезжирить и просушить зубные и протезные поверхности перед фиксацией, обеспечивая адгезию фиксирующего цемента; при обработке культи «живого» зуба не вызывает болезненных ощущений. Время высыхания (улетучивания) – не более 2 минут.

Аксил

РУ № ФСР 2010/08615 от 29.08.2017 г.



ФОРМА ВЫПУСКА

Паста	5 г

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

ЗАЩИТНАЯ ПАСТА

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.

Аксил-LC

РУ № ФСР 2008/03514 от 11.09.2017 г.



ФОРМА ВЫПУСКА

Лак	5 мл

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Fuji COAT LC» - «GC», Япония
«BisCover LV» - «Bisco», США
«Easy glaze» - «Voco», Германия
«Final varnish LC» - «Voco», Германия

ЗАЩИТНЫЙ СВЕТООТВЕРЖДАЕМЫЙ ЛАК

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).

Гель

РУ № ФСР 2008/03513 от 27.02.2020 г.



ФОРМА ВЫПУСКА

Гель	3 / 10 мл

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Etch-37» - «Bisco», США

УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ГЕЛЬ ДЛЯ ТРАВЛЕНИЯ ЭМАЛИ И ДЕНТИНА НА ОРГАНИЧЕСКОЙ ОСНОВЕ

Назначение

Травление твердых тканей 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 на органической основе бактерицидное вещество - бензалконium хлорид – увеличивает проникающую способность травильного компонента за счет снятия поверхностного натяжения.

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 канальцы, что обеспечивает более высокую адгезию пломбировочного материала к дентину.

Набор гелей

РУ № ФСР 2008/03513 от 27.02.2020 г.



ФОРМА ВЫПУСКА

Гель для травления эмали	5 / 20 / 100 мл
Гель для травления дентина	5 мл

Выпускается в наборе и отдельно в шприцах.

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

НАБОР ГЕЛЕЙ ДЛЯ ТРАВЛЕНИЯ ТВЕРДЫХ ТКАНЕЙ ЗУБА

В набор гелей для травления твердых тканей зубавходят:

- **гель для травления эмали;**
- **гель для травления дентина.**

Назначение

Травление твердых тканей зуба.

Состав и основные свойства

В состав **геля для травления эмали** входит ортофосфорная кислота, гелеобразователь и краситель. При нанесении геля на эмаль на поверхности эмали образуется микрошероховатость, которая увеличивает силу сцепления твердых тканей зуба с пломбировочным материалом.

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

Полидент №4

РУ № ФСР 2008/03037 от 19.12.2017 г.



ФОРМА ВЫПУСКА

Паста белая	3 г / 90 г
Паста розовая	3 г / 90 г

Выпускается в наборе и отдельно в тубах.

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

ПОЛИРУЮЩАЯ ПАСТА

Назначение

Предварительная и **окончательная** обработка 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.

ВЛАДМИВА
vladmiva.ru

АДГЕЗИВНЫЕ СИСТЕМЫ

САМОПРОТРАВЛИВАЮЩИЕ

Однокомпонентный, универсальный, наполненный



MDP

Содержит 10-Methacryloyloxydecyl dihydrogen phosphate

свойства

- колличество операций - 1
- наполненность — 7%
- трехкомпонентная система растворителей: вода, этанол, ацетон

САМОПРОТРАВЛИВАЮЩИЕ

Двухкомпонентный, универсальный, наполненный



свойства

- колличество операций - 2
- наполненность — 15%
- трехкомпонентная система растворителей: вода, этанол, ацетон

ТОТАЛЬНОГО ТРАВЛЕНИЯ

Однокомпонентный, наполненный



свойства

- колличество операций - 2
- наполненность — 15%
- растворитель: этанол

ТОТАЛЬНОГО ТРАВЛЕНИЯ

Двукомпонентный, наполненный



свойства

- колличество операций - 3
- наполненность - 48%
- растворитель: вода, этанол



ХИМИЧЕСКОГО ОТВЕРЖДЕНИЯ

Хирургические остеопластические материалы

ВЛАДМИВА
vladmiva.ru

БИОМАТЕРИАЛЫ ДЛЯ РЕГЕНЕРАЦИИ КОСТНОЙ ТКАНИ

Ксеногенные

Биопласт-Дент
Биопласт-Дент (деминерализованный)
Биопласт-Дент (депротеинизированный)

Аллопластические

Клипдент (ТКФ/ГАП, ПЛ, КЛ, ГЛ)
Клипдент-ПЛ сорастворитель
Клипдент пародонтилогический
Клипдент-ЦЕМ
Клипдент-ЦЕМ (связующее)

БИОМАТЕРИАЛЫ ДЛЯ РЕГЕНЕРАЦИИ МЯГКИХ ТКАНЕЙ

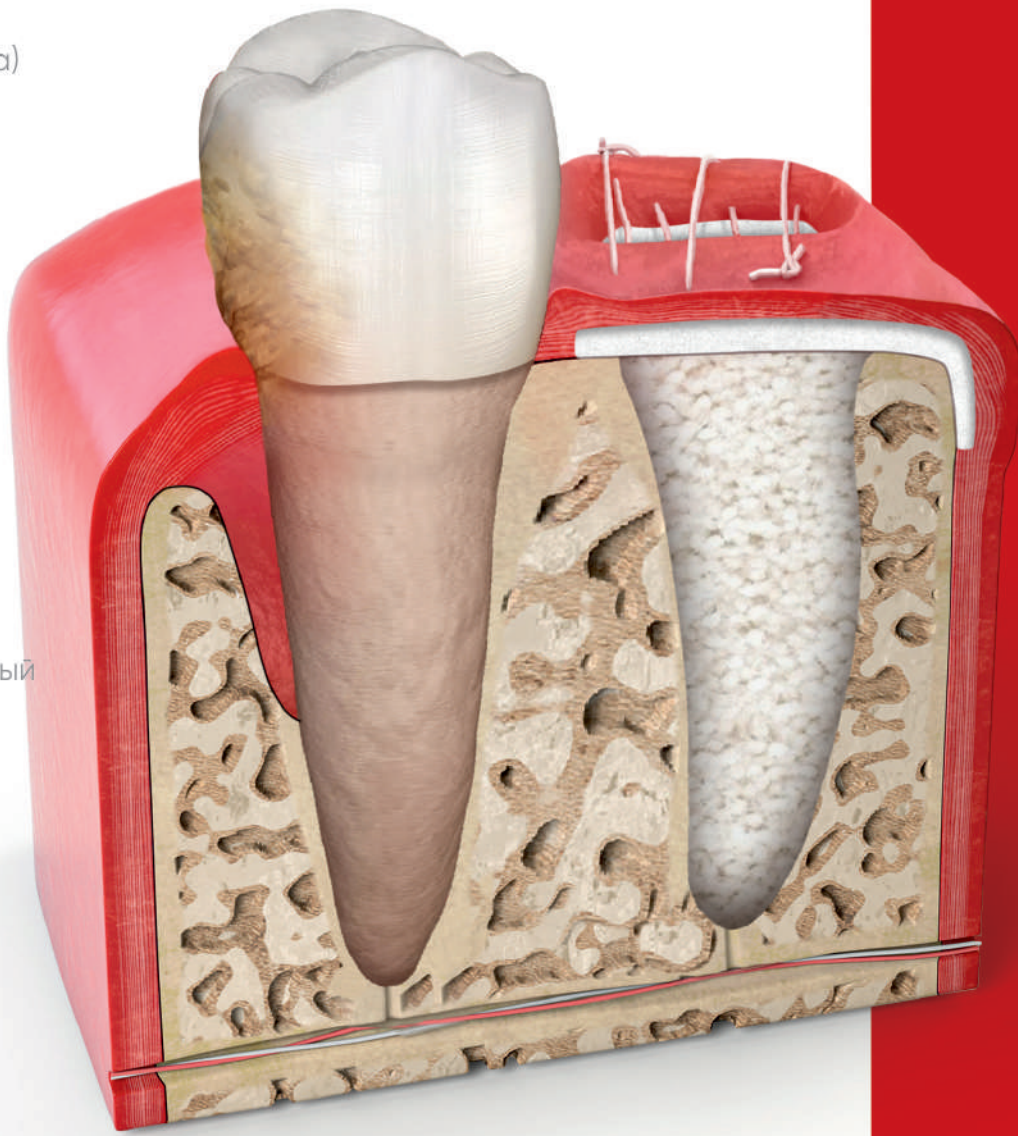
Биопласт-Дент (мембрана)
Биопласт-Дент (коллагеновый матрикс)
Клипдент-МК (губка)
Клипдент-МК (мембрана)

ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ СРЕДСТВА

Клипдент-МК (биологический клей)
Клипдент-МК (гель)
Биопласт-Дент (ХС-гель)
Биопласт-Дент (ХГ-гель)
КП-Пласт (пластины)
Силдент однокомпонентный (герметик)

ГЕМОСТАТИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА

Альванес (губка)
Бинт (йодоформный)



Биопласт-Дент

РУ № ФСР 2010/08031 от 27.09.2017 г.



ФОРМА ВЫПУСКА

Крошка	200-1000 мкм	0,25 см³; 0,5 см³; 1,0 см³; 1,5 см³; 2,0 см³
Чипсы	1000-5000 мкм	0,25 см³; 0,5 см³; 1,0 см³; 1,5 см³; 2,0 см³
Блоки	5 х 5 х 5 мм	0,5 см³ (4 шт); 1,0 см³ (8 шт)
	5 х 5 х 10 мм	0,5 см³ (2 шт); 1,0 см³ (4 шт)
	5 х 10 х 30 мм	1,5 см³ (1 шт)
Пластина кортикальная		8 х 20 мм
Пластина губчатая		15 х 15 мм
		15 х 25 мм
Кольцо для имплантатов:		
	d-3,3 мм	d-6, h-10 мм 1 шт
	d-3,3 мм	d-7, h-10 мм 1 шт
	d-4,1 мм	d-7, h-10 1 шт

СТЕРИЛЬНО! Радиационная стерилизация.

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Остеоматрикс» - «Конектбиофарм» Россия
«OsteoBiol» - «Tecnoss», Италия
«Osteoplant Flex spongy» - «Bioteck», Италия
«OsteoBiol Gen Oss» - «Tecnoss», Италия
«OsteoBiol Sp-block» - «Tecnoss», Италия
«BioOST кортикальная пластина» - «Кардиопласт», Россия

ОСТЕОПЛАСТИЧЕСКИЙ МАТЕРИАЛ НА ОСНОВЕ ВЫСОКООЧИЩЕННОГО КОСТНОГО МАТРИКСА

Материал «Биопласт-Дент» состоит из **75% биологического гидроксиопатита и 25% костного коллагена** с сохранённой биомодальной пористой структурой при полном отсутствии всех низкомолекулярных составляющих костной ткани.

Материал «Биопласт-Дент» выпускается в виде:
- **крошки, чипсов, блоков;**
- **крошки с линкомицином (4,5%);**
- **крошки с хлоргексидином (0,25%) и метронидазолом (0,5%);**
- **крошки и чипсов, содержащих рентгеноконтратный гидроксиапатит;**
- **блоков деминерализованных;**
- **пасты на основе деминерализированной крошки;**
- **пластины губчатой;**
- **пластины кортикальной;**
- **кольца.**

Назначение

Восстановление структурной целостности костных дефектов и повышение 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

Материал «Биопласт-Дент» представляет собой костную ткань крупного рогатого скота, очищенную методом ферментативно-химической обработки с сохранением гидроксиапатита биологического происхождения и пространственной архитектоники, 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.

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

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

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 пластина кортикальная с перфорацией

Пластина «Биопласт-Дент» кортикальная (высокоочищенный ксеноколлаген I типа) представляет собой кортикальный слой кости с дополнительной перфорацией. Предназначена для формирования стенок дефекта, с целью создания пространства под любой костный материал (крошка, чипсы, гранулы), закрытия краевых дефектов кости.

Пластину можно фиксировать к кости реципиента винтами в качестве дополнительного опорного элемента. Края пластины частично декальценированы, чтобы исключить травмирование окружающих тканей. Материал остаётся прочным, сохраняя свою структуру и объём даже в увлажнённом состоянии. Поверхность пластины незначительно набухает, что положительно сказывается на адаптации к кости и прилегающим тканям.

БИОПЛАСТ-ДЕНТ пластина губчатая

Пластина «Биопласт-Дент» губчатая (высокоочищенный ксеноколлаген I типа) представляет представляет собой частично декальцинированные губчатые фрагменты костной ткани. После гидратации пластина становится гибкой, сохраняя свою структуру и объём.

Материал полностью резорбируется без фиброзного перерождения. Пластины «Биопласт-Дент» биосовместимы, неиммуногенны, инертны, что приводит к отсутствию воспалительной реакции или выраженной реакции на инородное тело.

Пластины «Биопласт-Дент» гидрофильны, хорошо впитывают кровь и удерживают кровяной сгусток не меняя своей структуры. Продукты биодеградации не оказывают вредного воздействия на процесс восстановления мягких тканей.

БИОПЛАСТ-ДЕНТ блоки

Материал обладает прочностью, позволяющей выдерживать нагрузки при фиксации. Блоки легко моделируются, сверлятся во время установки имплантата. При использовании рекомендуется заполнять щели костного дефекта между блоком и реципиентным ложем костных границ. Блоки необходимо выдерживать в гидратирующем растворе во избежание завоздушивания. Блоки размером 5x5x5 мм позволяют без излишнего моделирования заполнить дефект сложной формы с сохранением естественной системы биомодальных пор, что позволяет добиться лучшего протекания регенеративного процесса, чем при использовании только костных гранул.

Обладает выраженной остеокондуктивностью, после имплантации подвергается физиологическому замещению на костную ткань в течение 6-12 месяцев.

БИОПЛАСТ-ДЕНТ деминерализованные блоки

Представляет собой высокоочищенный декальцинизированный костный коллаген с сохраненной пористой структурой губчатой кости.

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

Обладает пролонгированной резорбцией (6-8 месяцев), высокой остеоиндуктивностью.



ФОРМА ВЫПУСКА

Паста	200-1000 мкм	0,5 см^3; 1,0 см^3

СТЕРИЛЬНО! Радиационная стерилизация.

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«OsteoBiol Putty» - «Tecnoss», Италия

БИОПЛАСТ-ДЕНТ деминерализованный (паста)

Паста «Биопласт-Дент» представляет собой готовый к применению материал с высоким содержанием деминерализированной костной крошки (200-1000 мкм) животного происхождения, инициирующий и ускоряющий процессы естественного формирования кости. Содержащийся в пасте коллаген способствует формированию первичного кровяного сгустка и проникновению в костный дефект клеток, участвующих в процессе заживления и регенерации. При температуре выше 25°С вязкость пасты увеличивается.

Пасту «Биопласт-Дент» можно использовать как отдельно, так и в сочетании с другим костным материалом для аугментации и реконструкции альвеолярного гребня.

Биопласт-Дент
депротеинизированный

РУ № ФСР 2010/08031 от 27.09.2017 г.



ФОРМА ВЫПУСКА

Крошка	200-1000 мкм	0,5 см³; 1,0 см³; 1,5 см³
Блоки	5 x 5 x 5 мм	0,5 см³ (4 шт); 1,0 см³ (8 шт)
	5 x 5 x 10 мм	0,5 см³ (2 шт); 1,0 см³ (4 шт)
	5 x 10 x 30 мм	1,5 см³ (1 шт)
Конусы	d-5; h-15 мм	8 шт } 10 шт
	d-7; h-17 мм	2 шт

СТЕРИЛЬНО! Радиационная стерилизация.

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Bio-Oss» – «Geistlich», Швейцария
«Novobone putty» – «B&B Dental», Италия
«Cerabone» – «Botiss», Германия

ОСТЕОПЛАСТИЧЕСКИЙ МАТЕРИАЛ, СОДЕРЖАЩИЙ ГИДРОКСИАПАТИТ БИОЛОГИЧЕСКОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ

Представляет собой **100% высокоочищенный биологический гидроксиапатит** с сохранённой биомодальной пористой структурой при полном отсутствии всех органических составляющих костной ткани.

Материал получают из губчатого (кортикального) вещества костей крупного рогатого скота с использованием физической и низкотемпературной обработки.

«Биопласт-Дент» (депротеинизированный) выпускается в виде:

- пасты, готовой к применению;
- крошки, чипсов;
- блоков и конусов.

Назначение

Восстановление 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

Материал «Биопласт-Дент» (депротеинизированный) 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.

Материал является идеальным остовом прорастания кровеносных сосудов и врастания клеток из костного ложа, т.к. обладает пористой структурой трабекулярной и диафизарной части трубчатых костей (микропоры, макропоры, гаверсовы каналы).

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

Материал обладает остеогенными (остеокондуктивными и остеоиндуктивными) свойствами.

Материал «Биопласт-Дент» (депротеинизированный) обладает высокой биологической совместимостью, способствующей отсутствию иммунных реакций организма реципиента, а также сочетается со всеми видами трансплантатов, имплантатов, эндофиксаторов.

Биопласт-Дент
депротеинизированный



ФОРМА ВЫПУСКА

Паста	200-1000 мкм	0,5 см³; 1,0 см³
Паста	до 300 мкм	0,5 см³; 1,0 см³

СТЕРИЛЬНО! Радиационная стерилизация.

ПАСТА

Состав и основные свойства

Позволяет «скопировать» любую форму костного дефекта, снижая риск сдвига имплантируемого материала во время проведения хирургических манипуляций.

Паста «Биопласт-Дент» (депротеинизированный) представляет собой смесь, состоящую из увлажненных гранул кортикально-губчатой кости с размером гранул до 300 мкм и 200-1000 мкм.

Содержащийся в пасте коллаген способствует формированию первичного кровяного сгустка и проникновению в аугментат клеток, участвующих в процессе заживления и регенерации. Кортикально-губчатая смесь играет роль каркаса. При температуре выше 25°С вязкость пасты увеличивается.

Клипдент®

РУ № ФСР 2010/08030 от 22.11.2017 г.

РЕЗОРБИРУЕМЫЕ ГРАНУЛЫ НА ОСНОВЕ ß-ТРИКАЛЬЦИЙФОСФАТА



ФОРМА ВЫПУСКА

Гранулы	100-500 мкм	0,5 см³; 1,0 см³; 1,5 см³
	500-1000 мкм	0,5 см³; 1,0 см³; 1,5 см³
	1000-2000 мкм	0,5 см³; 1,0 см³; 1,5 см³
Блоки	5 х 5 х 5 мм	0,5 см³ (4 шт); 1,0 см³ (8 шт)
	5 х 5 х 10 мм	0,5 см³ (2 шт); 1,0 см³ (4 шт)
Конусы	d-5; h-15 мм	8 шт } 10 шт
	d-7; h-17 мм	2 шт

СТЕРИЛЬНО! Радиационная стерилизация.

Материал «Клипдент» выпускается в виде:

- гранул, конусов, блоков на основе β – трикальцийфосфата (60%) / гидроксиапатита (40%) - **«Клипдент»-ТКФ/ГАП**;
- гранул на основе β – трикальцийфосфата в полилактидгликолидной матрице – **«Клипдент»-ПЛ**;
- гранул на основе β – трикальцийфосфата в коллагеновой матрице - **«Клипдент»-КЛ**;
- гранул на основе β – трикальцийфосфата в гиалуроновой матрице - **«Клипдент»-ГЛ**.

Назначение

Материал «Клипдент» применяется 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.

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«SynthoGraft» - «Bicon», США
«R.T.R.» - «Septodont», Франция
«Calc-i-oss classic» - «Sunstar Guidor», Швейцария
«Maxresorb» - «Botiss», Германия

Состав и основные свойства

Материал «Клипдент» на основе синтетического кальцийфосфата хирургического по гранулометрическому составу разделен 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 синуслифтинг;

Выбор размера гранул зависит от размера и местоположения дефекта.

Гранулы для костной регенерации **«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:

- содержит рентгеноконтрастный компонент;
- обладает пролонгированной резорбцией, высокой остеоиндуктивностью;
- стимулирует и ускоряет процесс заживления костных тканей.

После имплантации материала в костный дефект иммунная реакция отсутствует.

Гранулы на основе β-трикальцийфосфата (60%)/гидроксиапатит (40%) обладают рентгеноконтрастностью.

Материал **«Клипдент» ПЛ** представляет собой минерал-полимерные гранулы (β-трикальцийфосфат в полилактид-гликоидной матрице, обеспечивающей их прочностные характеристики) заданной пористости, морфологии и архитектоники, которые способствуют 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 как в резком повышении удельного веса костной компоненты регенерата, так и в более интенсивном созревании костного вещества. Скорость резорбции материала соответствует скорости формирования естественной костной ткани.

В зависимости от размера гранул и потенциала регенерации ткани материал «Клипдент» полностью резорбируется в интервале от 9 до 15 месяцев. Резорбция протекает параллельно процессу регенерации.

Клипдент® - ПЛ сорастворитель

РУ № ФСР 2010/08030 от 22.11.2017 г.



ГРАНУЛЫ ß-ТРИКАЛЬЦИЙФОСФАТА ИНКАПСУЛИРОВАННЫЕ В ПОЛИЛАКТИДГЛИКОИДНУЮ ОБОЛОЧКУ И СОРАСТВОРИТЕЛЬ

Назначение

Заполнение и восстановление 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 сорастворитель состоит из гранул - β-трикальцийфосфата покрытых тонкой оболочкой биодеградируемого сополимера полилактидгликолида и сорастворителя. После смешивания гранул с сорастворителем, 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	500-1000 мкм	0,2 см³ / 0,35 см³ / 0,5 см³
Сорастворитель		0,1 см³ / 0,18 см³ / 0,25 см³

СТЕРИЛЬНО! Радиационная стерилизация.

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Easy-Graft» - «Sunstar Guidor», Швейцария

Клипдент® - пародонтологический

РУ № ФСР 2010/08030 от 22.11.2017 г.



КАЛЬЦИЙ-ФОСФАТНЫЕ МНОГОСЛОЙНЫЕ ГРАНУЛЫ С ПРОЛОНГИРОВАННЫМ ВЫСВОБОЖДЕНИЕМ АКТИВНЫХ ДЕЙСТВУЮЩИХ ВЕЩЕСТВ

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.

Состав и основные свойства

Материал «Клипдент» пародонтологический представляет собой резорбируемые кальций-фосфатные многослойные гранулы с пролонгированным высвобождением активных действующих веществ.

Основа гранулы состоит из рентгеноконтрасных 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.

ФОРМА ВЫПУСКА

Гранулы	200-1000 мкм	1,0 см³

СТЕРИЛЬНО! Радиационная стерилизация.
Возможен выпуск гранул других фракций.

Внешний слой покрытия включает в себя противомикробные компоненты, 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» пародонтологический полностью резорбируется в интервале от 6 до 8 месяцев. Резорбция протекает параллельно процессу регенерации.

Клипдент® - Цем

РУ № ФСР 2012/14046 от 22.11.2017 г.



ФОРМА ВЫПУСКА

Жидкость	1 мл
Порошок	2 г

СТЕРИЛЬНО! Радиационная стерилизация.

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«VitalOs cement» - «Calciphos», Швейцария

КАЛЬЦИЙСОДЕРЖАЩИЙ БИОРЕЗОРБИРУЕМЫЙ МАТЕРИАЛ НА ОСНОВЕ БРУШИТА

Назначение

Восстановление 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 гидроксиапатита.

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.

Клипдент® - Цем связующее

РУ № ФСР 2012/14046 от 22.11.2017 г.



ФОРМА ВЫПУСКА

Порошок	0,4 г
Жидкость	0,4 мл

СТЕРИЛЬНО! Радиационная стерилизация.

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«BondBone» - «MIS», Израиль

ОСТЕОКОНДУКТИВНЫЙ РЕЗОРБИРУЕМЫЙ МАТЕРИАЛ

Назначение

- восстановление и реконструкция костных дефектов в челюстно-лицевой области;
- использование в качестве связывающего наполнителя для частиц костного материала с целью предотвращения их миграции и создания композиционного аугментационного материала;
- заполнение лунок после удаления зубов;
- создание барьера для направленной тканевой регенерации.

Состав и основные свойства

«Клипдент-Цем» связующее - синтетический, остеокондуктивный, резорбируемый материал состоит из двухфазного сульфата кальция в форме гранулированного порошка и стерильного физиологического раствора. Пластичная паста, полученная при смешивании гранулированного порошка и физиологического раствора, твердеет в течение 2-5 минут.

Материал можно комбинировать с антибиотиками и факторами роста. Гранулированный порошок, состоящий из чистого сульфата кальция, не влияет на процесс регенерации и полностью резорбируется, замещаясь костной тканью со скоростью, равной скорости формирования кости.

Через 3 месяца кость готова для установки имплантата.

Биопласт-Дент мембрана

РУ № ФСР 2010/08031 от 27.09.2017 г.



ФОРМА ВЫПУСКА

Мембрана толщиной 0,2-0,5 мм/0,5-0,8 мм	15 х 15 мм 15 х 25 мм 25 х 25 мм 30 х 40 мм

СТЕРИЛЬНО! Радиационная стерилизация.
По желанию заказчика возможен выпуск других размеров.

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Jason» - «Botiss», Германия
«OsteoBiol Evolution» - «Tecnoss», Италия

ДВУХСЛОЙНАЯ РЕЗОРБИРУЕМАЯ МЕМБРАНА НА ОСНОВЕ КОЛЛАГЕНА I -II ТИПА (ДЕРМА)

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 лечения и реконструктивные операции);
- 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 двухслойная мембрана «Биопласт-Дент» представляет собой коллаген I типа (дерма), не содержит дополнительных сшивающих 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 неантигенна, 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.

Биопласт-Дент коллагеновый матрикс

РУ № ФСР 2010/08031 от 27.09.2017 г.



ФОРМА ВЫПУСКА

Мембрана	10 х 30 х 0,8 мм 15 х 20 х 0,8 мм 20 х 30 х 0,8 мм
Круги	d-8, h-0,8 мм d-12, h-0,8 мм

СТЕРИЛЬНО! Радиационная стерилизация.
По желанию заказчика возможен выпуск других размеров.

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Mucoderm» - «Botiss», Германия

ПЛАСТИНА НА ОСНОВЕ КОЛЛАГЕНА I-III ТИПА ДЛЯ РЕГЕНЕРАЦИИ МЯГКИХ ТКАНЕЙ

Назначение

Увеличение объема мягких тканей в полости рта при хирургическом вмешательстве:

- наращивание и уплотнение мягких тканей челюстного гребня;
- аугментация мягких тканей вокруг зубов и имплантов;
- расширения кератизированной десны;
- закрытие экстракционных альвеол;
- закрытие имплантов после немедленной и отсроченной имплантации.

Коллагеновый матрикс «Биопласт-Дент» в виде круга рекомендуется для применения в случаях закрытия экстракционных альвеол. В случае неинфицированной раны возможно использование материала без закрытия альвеолы слизисто-надкостничным лоскутом.

Состав и основные свойства

Коллагеновый матрикс «Биопласт-Дент» представляет собой коллаген I - III типа, не содержит дополнительных сшивающих добавок.

Коллагеновый матрикс «Биопласт-Дент» имеет морфологию плотных ориентированных волокон, что 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. Коллагеновый матрикс «Биопласт-Дент» биосовместим, не иммуногенен, инертен, что приводит к отсутствию воспалительной реакции или выраженной реакции на инородное тело.

Коллагеновый матрикс «Биопласт-Дент» гидрофилен, хорошо впитывает кровь и удерживает кровяной сгусток, не меняя своей структуры. Продукты биодеградации не оказывают вредного воздействия на процесс восстановления мягких тканей.

Коллагеновый матрикс «Биопласт-Дент» выпускается стерильным, для однократного использования.

Клипдент®-МК губка

РУ № ФСР 2012/14045 от 22.11.2017 г.



ВЫСОКОЭФФЕКТИВНАЯ РЕЗОРБИРУЕМАЯ ГУБКА

Материал «Клипдент-МК» губка выпускается в виде:

- губки, конусов и цилиндров;
- губки, конусов и цилиндров с хлоргексидином и метронидазолом;
- губки, конусов и цилиндров с линкомицином;
- конусы с фосфатом кальция.

ФОРМА ВЫПУСКА

Губка	10 x 8 x 8 мм	10 шт
	20 x 8 x 8 мм	10 шт
Конусы	d-4/5/10,	10 шт
	h-7/15/20 мм	10 шт
Цилиндры	d-8, h-7/14 мм	10 шт

СТЕРИЛЬНО! Радиационная стерилизация.

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Jason» – «Botiss», Германия, «Collacon» конусы – «Botiss», Германия

Назначение

- оптимизирует репаративный остеогенез и стимулирует заживление раны в мягких и костных тканях;
- предотвращает атрофию челюстей после удаления зубов, кист, псевдоопухолей и секвестрэктомии;
- увеличивает объем кости при проведении контурной пластики, а также при внутрикостной имплантации и хирургическом лечении пародонтита.

В ортопедической и травматологической практике рекомендуется применение «Клипдент-МК» губки для предотвращения кровотечения в костных тканях и ранах травматического генеза, при операциях различных гемангиом.

Состав и основные свойства

«Клипдент-МК» губка состоит из лиофилизированного коллагена, обладающего по своей природе кровоостанавливающими свойствами. Гемостатическая активность коллагеновой губки обусловлена ее высокой пористостью, способствующей поглощению крови с одновременной агрегацией тромбоцитов и последующим процессом ее свертывания. При контакте раневой поверхности с коллагеном высвобождаются тромбоцитарные факторы свертывания крови, происходит дальнейшая агрегация тромбоцитов, которые приклеиваются к ранее фиксированным клеткам, что приводит к образованию фибринового сгустка и закрытию места повреждения.

Эффективность материала «Клипдент-МК» губка (с хлоргексидином и метронидазолом) обусловлена наличием в ее составе: хлогексидина 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 с среде с отрицательно-заряженными фосфатными группами бактериальных клеточных мембран и экстрамикробных комплексов.

Входящий в состав материала «Клипдент-МК» губка (с линкомицином) линкомицин, ингибирует синтез белков в микроорганизмах, оказывая бактериостатическое и бактерицидное действие. Эффективен в отношении грамположительных микроорганизмов и микоплазм.

Входящий в состав материала «Клипдент-МК» губка (с фосфатом кальция) двухфазный фосфат кальция обеспечивает контролируемую объемную стабильность на протяжении необходимого периода времени. Предназначен для консервации постэкстракционных лунок. Материал прост в применении и не требует предварительной регидратации. Полностью резорбируется в течение 3-6 месяцев.

«Клипдент-МК» губка не обладает местным раздражающим и биотоксическим действием, стимулирует регенерацию ткани в стадии заживления. Не требует вмешательства врача для ее извлечения, полностью резорбируется.

Клипдент®-МК мембрана

РУ № ФСР 2012/14045 от 22.11.2017 г.



РЕЗОРБИРУЕМАЯ МЕМБРАНА НА ОСНОВЕ КОЛЛАГЕНА II ТИПА

Назначение

Создание механического барьера, предупреждающего миграцию мягких тканей в костный дефект при хирургическом вмешательстве:

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 x 0,2 мм
	15 x 25 x 0,2 мм
	25 x 25 x 0,2 мм
	30 x 40 x 0,2 мм

СТЕРИЛЬНО! Радиационная стерилизация.
По желанию заказчика возможен выпуск других размеров.

Клипдент® - МК

РУ № ФСР 2012/14045 от 22.11.2017 г.



ФОРМА ВЫПУСКА

Гель	0,5 / 1 / 2 мл

СТЕРИЛЬНО! Радиационная стерилизация.

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«BioGlue» - «CRYOLIFE», США

БИОЛОГИЧЕСКИЙ КЛЕЙ НА ОСНОВЕ ОЧИЩЕННОГО СЫВОРОТОЧНОГО АЛЬБУМИНА

Назначение

Использование в качестве вспомогательного средства во время хирургического восстановления целостности тканей стандартными методами (герметизация и укрепление хирургических швов, склеивание тканей между собой и т. д.). Используется как самостоятельно, так и в качестве дополнения к традиционным средствам при хирургическом восстановлении тканей.

Состав и основные свойства

Биологический клей «Клипдент»-МК выпускается в двойных шприцах. Процесс его полимеризации начинается через 20-30 секунд после смешивания и достигает максимальной прочности через 2-3 минуты. В состав клея «Клипдент»-МК входит очищенный сывороточный альбумин и глутаральдегид. При взаимодействии компонентов клея образуется пластичный и высокопрочный биополимер, который в мягких тканях превращается в гибкий гидрогель, сохраняющий свою эластичность в течение всего периода рассасывания. Компоненты клея связываются с тканевыми белками реципиента, формируя механический изолирующий слой, куда впоследствии внедряются клетки соединительной ткани (фибробласты), которые создают новое межклеточное вещество, обеспечивающее полное замещение клея органической тканью.

Клипдент® - МК

РУ № ФСР 2010/08030 от 22.11.2017 г.



ФОРМА ВЫПУСКА

Гель	1 мл

СТЕРИЛЬНО!

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Hyadent» - «BIO-SCIENCE», Германия

ГЕЛЬ НА ОСНОВЕ ГИАЛУРОНОВОЙ КИСЛОТЫ

Назначение

- надежная защита и ускоренное заживление ран после хирургического вмешательства;
- покрытие дефекта после наращивания кости, оптимизация работы с материалами для регенерации кости синтетического ксено- или аллопроисхождения, уменьшение образования рубцов в эстетически значимых зонах и ускорение заживления раны после проведения имплантации;
- поддержка процесса регенерации после хирургического лечения пародонта, лечения гингивита, маргинального поверхностного и глубокого пародонтита.

Состав и основные свойства

Входящий в состав геля «Клипдент»-МК 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.

Биопласт-Дент

РУ № ФСР 2010/08031 от 27.09.2017 г.



ФОРМА ВЫПУСКА

Гель	3 мл 10 мл

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Surgical Dressin g» - «PD», Швейцария

ГЕЛЬ НА ОСНОВЕ ХОНДРОИТИНСУЛЬФАТА

Назначение

- снятие отека и воспаления тканей слизистой полости рта в практике хирургической стоматологии, при травмах, переломах, шинировании челюстей;
- профилактика и лечение 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 одонтобластах.

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.

Биопласт-Дент

РУ № ФСР 2010/08031 от 27.09.2017 г.



ФОРМА ВЫПУСКА

Гель	1 мл

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«CHLO-SITE» - «GHIMAS», Италия

ГЕЛЬ НА ОСНОВЕ ХЛОРГЕКСИДИНА

Назначение

Лечение пародонтальных и периимплантатных карманов после механического удаления отложений.

Состав и основные свойства

Материал «Биопласт-Дент» представляет собой гель на основе биополимера - ксантановой камеди и антисептика – хлоргексидина: в виде диглюконата (0,5%) и дигидрохлорида (1,0%), который используется как вспомогательное средство при лечении пародонтальных и периимплантатных карманов.

Хлоргексидин – антисептик широкого спектра, обладающий бактерицидным действием в отношении вегетативных форм грамотрицательных и грамположительных микроорганизмов, а также дрожжей, дерматофитов и липофильных вирусов. Благодаря адгезивным свойствам гель действует как стерильное блокирующее лечебное средство с пролонгированным выделением антисептика, способствуя процессу заживления. Сетчатая структура геля образует гарантированный барьер на срок не менее 15 дней, ограничивая повторную колонизацию микроорганизмов в зубодесневых карманах после механической обработки, а также в случае периимплантитов.

Антисептические компоненты геля в отличие от местных антибиотиков не способствует развитию резистентности у бактерий. Одного шприца с гелем достаточно для лечения нескольких пародонтальных карманов.

КП-Пласт пластины (чипы)

РУ № ФСР 2007/00994 от 23.11.2017 г.



ФОРМА ВЫПУСКА

Пластина в форме чипов	5 х 4 мм	5 / 10 шт

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Perio Chip» - «Dexcel Pharma Technologies LTD», Израиль

САМОРАССАСЫВАЮЩИЕСЯ ПЛАСТИНЫ НА ОСНОВЕ МОДИФИЦИРОВАННОГО ЖЕЛАТИНА И ХЛОРГЕКСИДИНА

Назначение

Лечение воспалительных заболеваний пародонта, в частности гингивита и пародонтита, а также в послеоперационном периоде при хирургическом вмешательстве.

Состав и основные свойства

Пластины «КП-Пласт» в форме чипов (5х4 мм) на основе модифицированного желатина содержат 2,5 мг хлоргексидина биглюконата (36%).

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.

Пластины «КП-Пласт» пролонгированно поддерживают необходимую терапевтическую концентрацию хлоргексидина при локализированном и генерализированном пародонтите в стадии обострения, способствуют заживлению пародонтальных карманов. Пластина не требует её извлечения из пародонтального канала, резорбируется в течении 10 дней после установки. Глубина пародонтального кармана при назначении лечения должна составлять не менее 5 мм.

Временной промежуток лечения индивидуален для каждой клинической ситуации. В большинстве случаев достаточно всего одной процедуры. Возможно повторное введение пластины «КП-Пласт» один раз в три месяца.

Применение пластин «КП-Пласт» позволяет пролонгировано поддерживать необходимую терапевтическую концентрацию антимикробных веществ в пораженных тканях пародонта.

Силдент однокомпонентный

РУ № ФСР 2011/11997 от 26.12.2017 г.



ФОРМА ВЫПУСКА

Гель	0,5 см³

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«GAPSEAL» - «HAGER & WERKEN», Германия

ГЕРМЕТИК ДЛЯ ДЕНТАЛЬНЫХ ИМПЛАНТАТОВ НА ОСНОВЕ МОДИФИЦИРОВАННОЙ СИЛИКОНОВОЙ МАТРИЦЫ И ТИМОЛА

Назначение

Герметизация зазоров дентальных имплантатов во избежание периимплантита.

Состав и основные свойства

Материал «Силдент» представляет собой гель на основе силиконовой матрицы и тимола, активного как против бактерий, так и обладающего противомикробными свойствами, обеспечивая при этом дополнительную защиту.

Надёжно герметизирует все виды двухкомпонентных имплантатов, предотвращая проникновение микробов внутрь, устраняя основную причину периимплантита. Одного шприца хватает на 8-10 имплантатов.

Альванес® губка

РУ № ФСР 2010/07668 от 28.08.2017 г.

ГУБКА КРОВООСТАНАВЛИВАЮЩАЯ АНТИСЕПТИЧЕСКАЯ КОЛЛАГЕНОВАЯ



ФОРМА ВЫПУСКА

Губка	30 шт

Губка «Альванес» выпускается:
- **с йодоформом;**
- **с хлоргексидином и метронидазолом;**
- **с линкомицином.**

Назначение

Лечение и профилактика воспалительных осложнений в хирургической стоматологии и пародонтологии:
- после удаления зубов, в частности, лечение альвеолита и пародонтальных абсцессов;
- 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).

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Альвостаз губка» – «Омега Дент», Россия
«Hemocollagen» – «Septodont», Франция

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 хлогексидина 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 с 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.

Бинт йодоформный

РУ № ФСР 2012/13556 от 23.10.2017 г.

БИНТ МАРЛЕВЫЙ ТАМПОНАДНЫЙ ИЗ 100% ХЛОПКА С ТКАНЫМИ КРОМКАМИ



ФОРМА ВЫПУСКА

Бинт	2,5 м х 10 / 20 мм 5 м х 10 / 20 мм

Назначение

Лечение постэкстракционных лунок и для дезинфекции синусов верхней челюсти.

Состав и основные свойства

В качестве основы бинта используется тампонадный бинт из 100% хлопка с ткаными кромками.

100 г бинта содержит 5 г йодоформа.

Бинт обладает мягким анестезирующим, антисептическим действием и эффективной адсорбцией. Взаимодействуя с раневым экссудатом, йодоформ выделяет свободный йод, что обеспечивает выраженное бактерицидное действие.

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Iodoform Gauze» – «PD», Швейцария

Ортопедические материалы

ВЛАДМИВА
vladmiva.ru

ОТТИСКНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

Белопринт
Белопринт-хроматик
Белопринт-Тайм
Беласт
Масстер

МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ РЕМОНТА И ИЗГОТОВЛЕНИЯ ОРТОПЕДИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИЙ

Керамгель
Темпокор

МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ФИКСАЦИИ

Армосплинт
Компофикс
Компофикс праймер
Компофикс имплантат
Компофикс орто
Ортофикс-Аква
Пектафикс
Темпофикс
Цемион-Ф
Уницем-Ф

ЖИДКОСТИ ДЛЯ ОБРАБОТКИ ИЗДЕЛИЙ И ИНСТРУМЕНТОВ

Ортосол
МЕГАДЕЗ-ОРТО



Белопринт®

РУ № ФСР 2010/07934 от 26.09.2017 г.



ФОРМА ВЫПУСКА

Порошок	450 / 800 г

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Hydrogum» – «Zhermark», Италия
«ALGINoplast» – «Zhermack», Италия
«Ypeen» – «Spofa Dental», Чехия
«Aroma Fine PLUS» «GC», Япония

АЛЬГИНАТНЫЙ ОТТИСКНОЙ МАТЕРИАЛ

Назначение

Изготовление оттисков в протезировании и ортодонтии.

Состав и основные свойства

«Белопринт» – непылящий порошок с коротким временем смачивания, в состав которого входит альгинат натрия, сульфат кальция, пищевой ароматизатор и наполнитель.

Оттиск точно воспроизводит рельеф мягких и твердых тканей полости рта, обладает высокой эластичностью и прочностью.

Оптимальная совместимость с гипсом позволяет получить прочную гладкую поверхность гипсовой модели с четкой репродукцией деталей:

Не содержит консервантов и дезинфектантов, не оказывает раздражающего действия на ткани полости рта.



Детская линейка КАЛЕЙДОСКОП

С разными вкусами:

- Апельсин
- Манго
- Ягодный

Белопринт®- хроматик

РУ № ФСР 2010/07934 от 26.09.2017 г.



ФОРМА ВЫПУСКА

Порошок	450 г

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Kromopan» – «Lascod», Италия
«Elastic Cromo» – «Spofa Dental», Чехия
«Phase Plus» – «Zhermack», Италия

АЛЬГИНАТНЫЙ ОТТИСКНОЙ МАТЕРИАЛ С ИНДИКАЦИЕЙ РАБОЧИХ ФАЗ

Назначение

Изготовление 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 оттискного материала в полости рта пациента.

Индикация стадий структурирования материала:

- **фиолетовый цвет** – стадия смешивания;
- **сиреневый цвет** – заполнение оттискной ложки;
- **голубой цвет** – введение в полость рта пациента.

Белопринт®- Тайм



ФОРМА ВЫПУСКА

Жидкость	30 мл

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ: «Personal Krono» – «Lascod», Италия

ЖИДКОСТЬ ДЛЯ УВЕЛИЧЕНИЯ РАБОЧЕГО ВРЕМЕНИ

Назначение

Увеличение рабочего времени альгинатных оттискных 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 оттискного материала, например, летом, при работе с детьми.

«Белопринт»-тайм не имеет вкуса и запаха, биологически совместим и не вызывает аллергической реакции у пациентов.

Беласт®

РУ № ФСР 2011/11999 от 23.10.2017 г.



ФОРМА ВЫПУСКА

ВЫСОКОВЯЗКИЙ (тип 0-жесткий)	Паста	910 мл
ВЫСОКОВЯЗКИЙ (тип 1-мягкий)	Паста	910 мл
НИЗКОВЯЗКИЙ (тип 3)	Паста	140 мл
КАТАЛИЗАТОР универсальный	Гель	60 мл

Выпускается в комплекте и по отдельности.

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Zetaplus» - «Zhermack», Германия
«Speedex» - «Coltene whaledent», Швейцария
«Stomaflex» - «Spofa Dental», Чехия

ОТТИСКНОЙ СИЛИКОНОВЫЙ МАТЕРИАЛ КОНДЕНСАЦИОННОГО ТИПА

Назначение

ВЫСОКОВЯЗКИЙ (тип 0-жесткий и тип 1-мягкий) – получение первичного базисного оттиска по однослойной и двухслойной технологии при изготовлении современных видов протезов. Для определения прикуса «Беласт» применяется самостоятельно.

НИЗКОВЯЗКИЙ (тип 3) – получение 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.

СРЕДНЕВЯЗКИЙ (тип 2) – получение слепков при частичных дефектах зубных рядов с большой подвижностью зубов: при пародонтозе, при наличии поднутрений, при переломах челюстных костей, а также при изготовлении протезов и ортодонтических аппаратов детям.

КАТАЛИЗАТОР – отверждение (вулканизация) оттискных силиконовых материалов конденсационного типа «Беласт» (высоковязкий, средневязкий, низковязкий).

Состав и основные свойства

«Беласт» **ВЫСОКОВЯЗКИЙ, НИЗКОВЯЗКИЙ, СРЕДНЕВЯЗКИЙ** представляют собой наполненную силиконовую композицию холодного отверждения конденсационного типа. Материал обладает оптимальной начальной консистенцией и достаточной жесткостью после отверждения (вулканизации), высокой оттискной эффективностью и эластичностью, незначительной усадкой.

«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 гель-катализатором образуется эластичный вулканизат. Дозировка катализатора осуществляется в соответствии с прилагаемыми инструкциями по применению основного материала.

Рабочее время и время вулканизации оттиска зависит от количества геля-катализатора. Увеличение количества катализатора и повышение температуры ускоряют отверждение силиконовой массы, а уменьшение количества катализатора и понижение температуры замедляют.

РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Материал	Время смешивания	Рабочее время	Время отверждения
ВЫСОКОВЯЗКИЙ (тип 0, тип 1)	30 сек.	1 мин. 30 сек.	3 мин.
СРЕДНЕВЯЗКИЙ (тип 2)	30 сек.	2 мин.	4-5 мин.
НИЗКОВЯЗКИЙ (тип 3)	30 сек.	1 мин. 30 сек.	3-4 мин.

Масстер

РУ № ФСР 2008/03512 от 22.11.2017 г.



ФОРМА ВЫПУСКА

Пластины	200 г
Гранулы	200 г
Стержни	70 г

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Стенс-03» - «Стома», Украина
«Tracing sticks» «Purex polykom», Индия

МАССА ТЕРМОПЛАСТИЧНАЯ ЗУБОТЕХНИЧЕСКАЯ ОТТИСКНАЯ

Назначение

- изготовление предварительных слепков, индивидуальных ложек;
- получения оттисков при изготовлении вкладок, коронок;
- получения функциональных и компрессионных оттисков при изготовлении полных съёмных протезов.

Состав и основные свойства

Масса термопластичная зуботехническая оттискная «Масстер» - представляет собой нетоксичный полимер (поликапролактон) с температурой плавления около 65°С.

Керамгель®

РУ № ФСР 2009/05518 от 22.11.2017 г.



НАБОР ГЕЛЕЙ ДЛЯ ОБРАБОТКИ И РЕМОНТА ОРТОПЕДИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИЙ

«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, A3.5, B2, C2.

Назначение

Гель №1 – травление керамики при ремонте или фиксации керамических реставраций как непосредственно во рту, так и в лабораторных условиях.

Гель №2 – защита 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 – травление эмали и дентина зуба, а так же для травления поверхности металла.

Праймер-адгезив – создание прочного соединения композитного материала с керамикой и металлом при ремонте керамических и металлокерамических изделий.

Опакер – маскировка металлической поверхности и имитации цвета естественного дентина.

Микрогибридный композит «ДентЛайт» универсальный предназначен для реставрации сколов керамики.

Состав и основные свойства

Гель №1 – на основе плавиковой кислоты (HF), которая легко травит керамику и стекло.

Гель №2 – на основе раствора бикарбоната натрия, нейтрализующего кислотное воздействие.

Гель для травления эмали – на основе 37% ортофосфорной кислоты.

ФОРМА ВЫПУСКА

Гель №1 (желтый)	5 мл
Гель №2 (синий)	5 мл
Комплект	
Гель №1 (желтый)	5 мл
Гель №2 (синий)	5 мл
Праймер-адгезив	5 мл
Опакер	3 г
Паста UD («ДентЛайт» универсальный)	4,5 г
Композитная паста A2	4,5 г
Гель для травления эмали	5 мл

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Ultradent Porcelain Etch&silane», «EtchArrest» - «Ultradent», США

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 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.

Темпокор®

РУ № ФСР 2012/13732 от 26.12.2017 г.



КОМПОЗИТНЫЙ МАТЕРИАЛ

Назначение

Изготовление временных коронок, мостовидных протезов, вкладок, накладок и других ортопедических конструкций.

Состав и основные свойства

«Темпокор» - полимерный композитный материал на основе многофункциональных метакрилатов выпускается в виде двух паст (основной и каталитической) разных цветовых оттенков (A2, A3, A3.5, 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.

Преимущества материала:

- 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

Набор	
Паста основная A2, A3, B2 (по 2 шт. каждого цвета)	3,5 г x 6
Паста каталитическая	3,5 г x 6
Паста основная A2, A3, A3.5, B2, C2	3,5 г
Паста каталитическая	3,5 г
Автомикс	
Паста основная A2	} 6/2,5/25 г
Каталитическая паста	
Насадка-миксер	15 шт

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Access Crown» - «Centrix», США
«Pro-Crown» - «WD Dental», Германия

Армосплинт

РУ № ФСР 2009/07933 от 11.09.2017 г.



НАБОР СТОМАТОЛОГИЧЕСКИЙ ДЛЯ ШИНИРОВАНИЯ ПОДВИЖНЫХ ЗУБОВ

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 состав **набора «Армосплинт»** входят: стекловолокно, жидкость для смачивания стекловолокна, текучий композит «ДентЛайт»-флоу, адгезивная система «Белабонд».

Стекловолокно «Армосплинт» представляет собой ленту или шнур специального высокомодульного плетения.

Основа ленты - стекловолоконные нити, оплетенные 2 полиэфирными микроволокнами (ширина ленты 2,0 и 3,0 мм, толщина - 0,25 мм). **Лента силанизирована** для улучшения связи с композитом.

Стекловолокно «Армосплинт» обладает рядом специфических свойств:

- благодаря своей гибкости хорошо адаптируется к неровностям зубной поверхности;
- может применяться в сочетании с любым текучим композитом;
- способно зашлифовываться при случайном обнажении из толщи композита;
- влагоустойчиво;
- 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.

ФОРМА ВЫПУСКА

Набор

Стекловолокно армирующее:	
Лента (90 х 2 х 0,25) мм	1 шт
Лента (90 х 3 х 0,25) мм	1 шт
Шнур (90 х 1,0) мм	1 шт
Шнур (90 х 1,5) мм	1 шт
Жидкость для смачивания	5 мл
Праймер	5 мл
Адгезив	5 мл
Текучий композит А2	2 г
Гель для травления на органической основе	1 мл
Лента (90 х 2 / 3 х 0,25) мм	3 шт
Жидкость для смачивания	5 мл
Шнур (90 х 1,0 / 1,5) мм	3 шт
Жидкость для смачивания	5 мл
Лента (900 х 2 / 3 х 0,25) мм	1 шт
Шнур (900 х 1,0 / 1,5) мм	3 шт
Балка (30 х 2 х 1,0) мм	3 шт
Жидкость для смачивания	5 мл

Выпускается набором и как отдельное изделие.

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«J-Fiber» - «Jen Dental», США
«Construct» - «Kerr», США
«GlasSpan» - «GlasSpan», США

Текучий композит «ДентЛайт»-флоу представляет собой низковязкую светоотверждаемую пасту разных оттенков шкалы VITA (A2, A3, A3.5, B2, C2, OA3 и полупрозрачный/режущий край) на основе полимерного связующего и модифицированного тонкодисперсного наполнителя. Обладая оптимальной текучестью, композит легко адаптируется к стенкам полости. Текучий композит совместим со всеми светоотверждаемыми композитами и компомерами, что делает его универсальным в случаях необходимого комбинирования материалов. Текучий композит применяется после нанесения адгезивной системы.

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.

Компофикс®

РУ № ФСР 2011/10983 от 22.11.2017 г.



ФОРМА ВЫПУСКА

Набор	
Основная паста одного из оттенков A2, A3, A3.5, B2, C2	3,5 г
Каталитическая паста	3,5 г
Праймер	5 мл
Адгезив	5 мл
Силан	5 мл
Гель для травления эмали	5 мл
Автомикс	
Паста основная (оттенков A1, A2, A3)	6 г
Каталитическая паста	6 г
Насадка-миксер	15 шт

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Nexus2» – «Kerrhawe», Швейцария
«Calibra» – «Dentsply», США
«Twinlook Cement» – «Heraens Kulser», Германия
«PanaviaF» – «Kuraray», Япония

КОМПОЗИТНЫЙ ЦЕМЕНТ ДВОЙНОГО ОТВЕРЖДЕНИЯ

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

В состав цемента «Компофикс» входят: метакрилатные олигомеры, неорганический высокодисперсный наполнитель, активаторы химического и светового отверждения и стабилизаторы.

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, A3.5, B2, C2 по шкале VITA).

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 эрозионной стойкостью, фторовыделением.

Компофикс® праймер

РУ № ФСР 2011/10983 от 22.11.2017 г.



ФОРМА ВЫПУСКА

Праймер	5 мл

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Z-PRIME Plus» – «Bisco», США
«ALLOY PRIMER» – «Kuraray Noritake», Япония
«CLEARFIL™ CERAMIC PRIMER» – «Kuraray Noritake», Япония
«Peak™-ZM» – «Ultradent Products», США
«G-MULTI PRIMER» – «GC», Япония

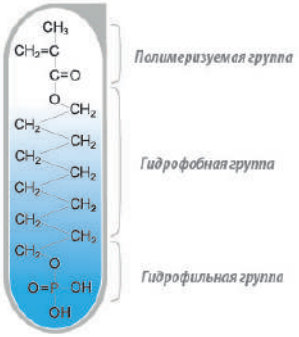
ПРАЙМЕР ДЛЯ РЕСТАВРАЦИИ

Назначение

- обработка металлических, металлокерамических, керамических (в том числе на основе оксида циркония) и композитных непрямых реставраций перед фиксацией;
- обработка эндодонтических штифтов перед фиксацией;
- ремонт металлических, металлокерамических, керамических (в том числе на основе оксида циркония) и композитных непрямых реставраций в полости рта.

Состав и основные свойства

В состав Праймера для реставраций «Компофикс» входят:
- олигомер метакрилатфосфатный (MDP);
- растворитель.



Содержит **MDP**
10-Methacryloyloxydecyl dihydrogen phosphate

Компофикс® имплантат

РУ № ФСР 2011/10983 от 22.11.2017 г.



ФОРМА ВЫПУСКА

Паста основная	2,5 г
Паста каталитическая	2,5 г

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Cem-Implant Auto Mix» – «BJM LAB», Израиль
«ES TEMP IMPLANT» – «SPIDENT», Южная Корея

КОМПОЗИТНЫЙ МАТЕРИАЛ ДВОЙНОГО ОТВЕРЖДЕНИЯ

Назначение

Долговременная фиксация постоянных коронок и мостов на имплантатах, а также временных коронок и мостов на культи зуба.

Состав и основные свойства

Материал «Компофикс» имплантат относится к композитным материалам двойного механизма отверждения и выпускается в виде двух паст: основной и каталитической. В состав материала «Компофикс» имплантат входят: метакрилатные олигомеры; высокодисперсный наполнитель; активаторы химического и светового отверждения; стабилизаторы.

Полученный в результате смешивания равных количеств основной и каталитической паст композитный материал отверждается в течение 7 - 10 минут, обеспечивая надежную и долговременную фиксацию. Сроки временной фиксации составляют от 3-х до 6-ти месяцев. При необходимости коронки и/или мосты легко удалить. Материал по цвету хорошо маскирует границу перехода между абатментом и коронкой, рентгеноконтрастен, обладает низкой растворимостью и эрозионной стойкостью. В случае частого расцементирования провести световое отверждение материала светом галогеновой лампы с длинной волны 450-500нм в течение 40 сек.

Компофикс® орто



ФОРМА ВЫПУСКА

Паста адгезив	4 г х 2
Праймер	5 мл
Жидкость для травления	10 мл
Паста - адгезив	4 г х 2
Праймер	5 мл
Жидкость для травления	10 мл
Паста - адгезив термохромная	4 г
Паста - адгезив	4 г

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Transbond Plus» «3M ESPE», США
«Ortho Solo» «Ormco», США

СВЕТООТВЕРЖДАЕМЫЙ МАТЕРИАЛ ДЛЯ ФИКСАЦИИ ОРТОДОНТИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИЙ

Назначение

Фиксация металлических и керамических брекетов к эмали зуба, при ортодонтическом лечении.

Состав и основные свойства

Материал содержит в своем составе метакрилатные олигомеры (Bis-GMA, UDMA, TEGDMA, HEMA, PMDM), разноразмерный наполнитель, активаторы и стабилизаторы полимеризации.

«Компофикс» орто обеспечивает точное позиционирование и оптимальную степень фиксации брекетов к эмали зуба. Материал легко и равномерно распределяется между основанием брекета и эмалью зуба, затекая во все поднутрения металлической сетки. При использовании «Компофикс» орто возможно прервать процесс установки брекетов до экспозиции лампой. Материал защищает зону эмали вокруг брекета от деминерализации благодаря активному соединению фтора.

Паста-адгезив «Компофикс» выпускается без и с термохромным пигментом синего цвета, что облегчает процесс установки и последующего удаления брекетов, за счет способности красителя обратимо изменять цвет при изменении температуры: синий (23°С) ↔ прозрачный (33°С).

Ортофикс-Аква®

РУ № ФСР 2008/02584 от 19.12.2017 г.

СТОМАТОЛОГИЧЕСКИЕ ЦЕМЕНТЫ ДЛЯ ОРТОПЕДИИ

Назначение

Для повышения качества ортопедического лечения пациентов с использованием несъемных зубных протезов, увеличения сроков пользования коронками и мостовидными протезами разработана система стоматологических водоотверждаемых цементов «Ортофикс-Аква», обьединяющая:

- **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.



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
Ортофикс К: «Oxydentin» - «Chema», Польша; «Цемент циксульфатный» - «Стома», Украина

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.

Пектафикс®

РУ № ФСР 2007/00997 от 01.12.2017 г.



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

МАТЕРИАЛ ДЛЯ ВРЕМЕННОЙ ФИКСАЦИИ СЪЕМНЫХ ПРОТЕЗОВ

Материал «Пектафикс» имеет три формы выпуска:

- **пародонтальный гель;**
- **порошок;**
- **крем (гель).**

Назначение

ПАРОДОНТАЛЬНЫЙ ГЕЛЬ предназначен для лечения воспалительных процессов и повреждений слизистой оболочки полости рта, в том числе возникающих в процессе привыкания и ношения съемных протезов.

ПОРОШОК 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.

КРЕМ (гель) 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.

Состав и основные свойства

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.

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.

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.

Темпофикс®

РУ № ФСР 2007/00835 от 26.12.2017 г.

МАТЕРИАЛ ДЛЯ ВРЕМЕННОЙ ФИКСАЦИИ НЕСЪЕМНЫХ ОРТОПЕДИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИЙ



ФОРМА ВЫПУСКА

«Безэвгенольный»	
Основная паста	50 г /85 г
Каталитическая паста	15 г /25 г
«Эвгенольный»	
Основная паста	45 г /85 г
Каталитическая паста	15 г /25 г

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Temp Advantage Tubs» - «GC», Япония
«Temp Bond Ne» - «Kerr», США
«Relyx» - «3M Espe», США

Материал «Темпофикс» имеет две формы выпуска:
- **паста;**
- **жидкость.**

ПАСТА

Назначение

- фиксация временных коронок на период изготовления постоянных коронок и мостовидных протезов;
- временная фиксация постоянных несъемных конструкций для адаптации их в полости рта;
- временный пломбировочный материал для покрытия лекарственных препаратов;
- временный изолирующий подкладочный материал при лечении глубокого кариеса и при отсроченном или многоэтапном лечении периодонтита.

Материал «Темпофикс» выпускается:
- **безэвгенольный**
(основная паста / каталитическая паста);
- **эвгенольный**
(основная паста / каталитическая паста).

Состав и основные свойства

«Темпофикс» безэвгенольный представляет собой двухкомпонентный материал (паста-паста) несодержащий эвгенол. Основная (белая) паста содержит окись цинка, пастообразователь и модифицирующие добавки, каталитическая (коричневая) паста – природные смолы, органические кислоты и активатор.

Материал «Темпофикс» безэвгенольный рекомендуется к применению у пациентов с аллергическими реакциями на эвгенол.

«Темпофикс» эвгенольный представляет собой двухкомпонентный (паста-паста) материал. 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

Жидкость	125 / 900 мл

ЖИДКОСТЬ

Назначение

Размягчение и растворение цемента временной фиксации на основе оксида цинка (например, «Темпофикс» эвгенольный, «Темпофикс» безэвгенольный, «Ортофикс-Аква»-К).

Состав и основные свойства

В состав жидкости входит гидроокись калия, неионогенное ПАВ, стабилизатор эмульсии и вода.

Жидкость «Темпофикс» размягчает и растворяет слой временного цемента, облегчает подготовку ортопедической конструкции для постоянной фиксации.

Цемион® - Ф

РУ № ФСР 2010/07669 от 28.12.2017 г.



ДВУХКОМПОНЕНТНЫЙ СТЕКЛОИОНОМЕРНЫЙ ЦЕМЕНТ

Назначение

Фиксация коронок, мостовидных протезов и ортодонтических конструкций, фиксация 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 модифицированной 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
Порошок	20 / 35 г
Жидкость	15 / 20 мл

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Ketac Cem» - «3M Espe», США
«Meron» - «VOCO», Германия
«Fuji I» - «GC», Япония

Уницем® - Ф

РУ № ФСР 2009/06286 от 28.12.2017 г.



УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ЦЕМЕНТ ДЛЯ ФИКСАЦИИ

Назначение

Фиксация вкладок, штифтовых конструкций, металлических, пластмассовых, фарфоровых, металлокерамических, керамических в том числе из оксидной керамики (оксид циркония и оксид алюминия) коронок и мостовидных протезов.

Состав и основные свойства

Порошок цемента «Уницем-Ф» содержит окись цинка с модифицирующими добавками и используется с двумя различными жидкостями. При затворении порошка жидкостью №1, которая представляет собой водный раствор ортофосфорной кислоты, содержащей фосфаты алюминия и цинка, образуется цинк-фосфатный стоматологический цемент. При смешивании порошка с жидкостью №2, которая представляет собой водный раствор полиакриловой кислоты, образуется цинкполикарбоксилатный цемент («Белокор» (ВЛАДМИВА)).

ФОРМА ВЫПУСКА

Порошок	100 г
Жидкость №1	30 г
Жидкость №2	30 г

Ортосол®

РУ № ФСР 2009/04654 от 01.12.2017 г.



НАБОР ЖИДКОСТЕЙ ДЛЯ ОБРАБОТКИ СТОМАТОЛОГИЧЕСКИХ ОТТИСКОВ

Ортосол®-Клинз

Назначение

Очистка стоматологических инструментов от альгинатных и гипсовых оттискных масс (концентрат).

Состав и основные свойства

«Ортосол»-Клинз (концентрат) обеспечивает высокое качество очистки благодаря входящему в состав жидкости компоненту, образующему водорастворимые комплексы с ионами кальция и другими двухвалентными ионами.

ФОРМА ВЫПУСКА

Жидкость	125 / 500 мл

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Traypurol» «Voco», Германия

Ортосол®

РУ № ФСР 2009/04654 от 01.12.2017 г.



ФОРМА ВЫПУСКА

Жидкость	1 л
Жидкость-спрей	500 мл

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Algina spray» - «Pierre Rolland», Франция



ФОРМА ВЫПУСКА

Жидкость	125 / 500 мл

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Protefix» - «Queisser Pharma», Германия
«Corega» - «Block Drug Company Inc », Германия

Мегадез®- Орто

RU.77.09.88.002.E.00524.02.19 от 08.02.2019 г.



ФОРМА ВЫПУСКА

Жидкость-спрей	1 л

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«PrintoSept - ID» - «Alpro Medical GMBH», Германия;
«Impressiv» - «Alkapharm UK Limited», Англия

НАБОР ЖИДКОСТЕЙ ДЛЯ ОБРАБОТКИ СТОМАТОЛОГИЧЕСКИХ ОТТИСКОВ

ОРТОСОЛ®- ИМПРЕС

Назначение

Сохранение качества оттисков из альгинатных материалов (задерживает обезвоживание и предохраняет от размерных деформаций).

Состав и основные свойства

«Ортосол»-Импрес содержит пленкообразователь в легко испаряющемся наполнителе, сохраняет качество оттисков из альгинатных материалов, что дает возможность отсрочить отливку гипсового слепка до 3-х суток и позволяет отлить гипсовую модель и дубликат, используя один альгинатный оттиск. При хранении оттисков из альгинатных материалов происходят значительные объемные изменения в результате потери воды и явления синерезиса. «Ортосол»-Импрес задерживает обезвоживание и предохраняет оттиски из всех видов альгинатных материалов от размерных деформаций. Можно хранить обработанный оттиск в плотно закрывающемся пакете в течение трех суток.

ОРТОСОЛ®- ДЕНТ

Назначение

«Ортосол»-Дент применяется для:

- очистка съемных зубных протезов от бактериального налета, остатков пищи или фиксирующих материалов;
- хранение протезов (концентрат);
- удаление бактериального налета и пятен с конструкции;
- профилактика воспалительных заболеваний полости рта у людей, пользующихся съемными зубными протезами;
- обеспечение чистоты полости рта и свежего дыхания.

Состав и основные свойства

«Ортосол»-Дент жидкость (концентрат) содержит катионное четвертично-аммонийное соединение, определяющее микробоцидное и микробостатическое действие концентрата, соль сорбиновой кислоты, оказывающую фунгистатическое действие. Отдушка создает чувство свежести во рту при ношении протезов.

СРЕДСТВО ДЕЗИНФИЦИРУЮЩЕЕ

Назначение

Дезинфекция 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)аммониум 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 туберкулёза - тестировано на Mycobacterium terrae), патогенных грибов (возбудителей кандидозов) и вирусов (возбудителей парентеральных гепатитов B, C, D, ВИЧ-инфекции, гриппа в т.ч. типа A H5NI, HINI, герпеса, цитомегалии).

Материалы для зуботехнических работ

ВЛАДМИВА
vladmiva.ru

БАЗИСНЫЕ ПЛАСТМАССЫ

Белакрил
(М/Э ХО, М/Э ГО)
Белфлекс

СВЕТООТВЕРЖДАЕМЫЕ ПОЛИМЕРНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

Нолатек (наборы)
Капсилайт

ВОСКИ ЗУБОТЕХНИЧЕСКИЕ

Беловакс
- базисный
- липкий
- валики прикусные
- литьевой
- моделировочный
- погружной
- ортодонтический

Беловакс-Л

ЛАКИ ДЛЯ ЗУБОТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ

Изальгин
Изоспрей

МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ОБРАБОТКИ И ПОЛИРОВКИ ИЗДЕЛИЙ

Белэкт
Полисет

МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ЛИТЕЙНЫХ РАБОТ

Белоформ
Белолит
Песок для присыпки
Набор хим. реагентов

ПРИПОИ И СПЛАВЫ

Проволока припоя
Сплав легкоплавкий

МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРОТЕЗИРОВАНИЯ

Отбел
Ультропалин

ТИГЛИ КЕРАМИЧЕСКИЕ



М – прекурсорная пластмасса
ХО - холодного отверждения

Э – безпрекурсорная пластмасса
ГО - горячего отверждения

Базисные пластмассы

БЕЛАКРИЛ-М ХО

Для починки и перебазировки
- полупрозрачная розовая с прожилками

БЕЛАКРИЛ-Э ХО

Для починки и перебазировки
- полупрозрачная розовая с прожилками

БЕЛАКРИЛ-М ХО СП

Для изготовления и ремонта протезов методом литья
- полупрозрачная розовая с прожилками

БЕЛАКРИЛ-М ГО

Для изготовления протезов
- бесцветная
- прозрачная розовая с прожилками
- полупрозрачная розовая с прожилками
- опаковая розовая с прожилками

БЕЛАКРИЛ-Э ГО

Для изготовления протезов
- бесцветная
- прозрачная розовая с прожилками
- полупрозрачная розовая с прожилками
- опаковая розовая с прожилками

Пластмассы для несъёмного протезирования

БЕЛАКРИЛ-М ХО ВК

Для изготовления временных коронок
- оттенки по шкале Vita

БЕЛАКРИЛ-Э ХО ВК

Для изготовления временных коронок
- оттенки по шкале Vita

БЕЛАКРИЛ-Э ХО Темпо

Для изготовления временных коронок и мостов
- оттенки в соответствии с собственной шкалой цветов

БЕЛАКРИЛ-М ГО С

Для изготовления коронок и облицовки несъёмных зубных протезов
- оттенки в соответствии с собственной шкалой цветов

БЕЛАКРИЛ-Э ГО С

Для изготовления коронок и облицовки несъёмных зубных протезов
- оттенки в соответствии с собственной шкалой цветов

БЕЛАКРИЛ-М ГО Темпо

Для изготовления коронок и облицовки несъёмных зубных протезов
- оттенки по шкале Vita

БЕЛАКРИЛ-Э ГО Темпо

Для изготовления коронок и облицовки несъёмных зубных протезов
- оттенки по шкале Vita

Ортодонтические пластмассы

БЕЛАКРИЛ-М ХО Орто

Для изготовления ортодонтических аппаратов «методом насыпания / формования»

БЕЛАКРИЛ-М ХО с красителями

Для изготовления ортодонтических аппаратов «методом насыпания / формования»

Подкладочные пластмассы

БЕЛАКРИЛ-Э ХО Софт

Для изготовления мягких подкладок
- полупрозрачная розовая без прожилок

БЕЛАКРИЛ-Э ХО Хард

Для изготовления твёрдых подкладок
- полупрозрачная розовая без прожилок

Вспомогательные материалы

БЕЛАКРИЛ-М

Для обезжиривания зубов и протезов

Белакрил® - М/Э ХО, М/Э ГО

РУ № РЗН 2015/2736 от 28.02.2018 г.



ФОРМА ВЫПУСКА

«Белакрил»-М ГО / ХО

Жидкость	150 / 500 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 / 750 г
Жидкость	150 / 400 г
Порошок	300 / 1000 г

«Белакрил»-М ХО

Пластмасса
(полупрозрачная розовая с прожилками)

Порошок	160 г
Жидкость	100 г
Лак разделительный	50 г
Порошок	300 г

«Белакрил»-Э ГО / ХО

Жидкость	150 / 500 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 / 750 г
Жидкость	150 / 400 г
Порошок	300 / 1000 г

«Белакрил»-Э ХО

Пластмасса
(полупрозрачная розовая с прожилками)

Порошок	160 г
Жидкость	100 г
Лак разделительный	50 г
Порошок	300 г

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Фторакс» - «Стома», Украина
«Протакрил» - «Стома», Украина
«Vertex Rapid Simplified» - «Vertex», Голландия
«Vertex Self-curing» - «Vertex», Голландия
«Пластмасса бесцветная» - «Стома», Украина

МАТЕРИАЛ ПОЛИМЕРНЫЙ ДЛЯ БАЗИСОВ ЗУБНЫХ ПРОТЕЗОВ

Материал полимерный для базисов зубных протезов выпускается в виде:

- **М (метилметакрилат) - прекурсорная** пластмасса;
- **Э (этилметакрилат) - безпрекурсорная** пластмасса.

Назначение

ГО - базисный материал горячего отверждения, предназначенный для изготовления базисов съёмных зубных протезов, полных и частичных.

ХО - базисный материал самотвердеющий, предназначенный для починок 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 полиэфиры 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» отличает высокая технологичность, 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, 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.



Белакрил®- М ХО СП

РУ № РЗН 2015/2736 от 28.02.2018 г.



ФОРМА ВЫПУСКА

Порошок	150 / 500 г
Жидкость	75 / 300 мл

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Villacryl SP» - Everall7 (Zhermapol)», Польша
«Vertex Castapress» - «Vertex Dental», Нидерланды

МАТЕРИАЛ ПОЛИМЕРНЫЙ ЛИТЬЕВОЙ

Назначение

Изготовление и ремонт акриловых частей бюгельных протезов, а также изготовление и ремонт съёмных протезов методом литья.

Состав и основные свойства

Материал «Белакрил»-М ХО СП выпускаются в виде двух компонентов - порошка, содержащего полиэфиры метакриловой кислоты и катализатор реакции полимеризации перекись бензоила, и жидкости, содержащей мономер метилметакрилат, после смешивания которых образуется полимер.

Материал «Белакрил»-М ХО СП отличает высокая технологичность, простота и быстрота изготовления изделий, имеющих высокое качество, функциональную долговечность, оригинальный внешний вид и биосовместимость.

Изготовленная из материала «Белакрил»-М ХО СП пластмасса имеет гладкую, твёрдую, блестящую, окрашенную в розовый цвет, характеризующаяся хорошей полируемостью, высокой цветостойкостью и отсутствием пор. Пластмасса нетоксична, биологически инертна к тканям полости рта, имеет низкую водопоглощаемость и водорастворимость.

Белакрил®- М/Э ХО ВК

РУ № РЗН 2015/2736 от 28.02.2018 г.



ФОРМА ВЫПУСКА

Порошок оттенки:	
А1	20 г
А3	20 г
А4	20 г
Жидкость	40 мл

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Акродент» - «Стома», Украина
«Villacryl STC» - Everall7 (Zhermapol)», Польша

МАТЕРИАЛ ПОЛИМЕРНЫЙ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ВРЕМЕННЫХ КОРОНОК

Назначение

Изготовление временных коронок, починка коронок и мостов, облицованных акриловой пластмассой, а также облицовка коронок и мостов.

Состав и основные свойства

Материал «Белакрил»-М/Э ХО ВК выпускается в виде двух компонентов - порошка, содержащего полиэфиры метакриловой кислоты, катализатор реакции полимеризации перекись бензоила и пигменты, и жидкости, содержащей мономер метилметакрилат (М) или этилметакрилат (Э), после смешивания которых образуется полимер одного из оттенков по шкале Vita.

Материал может быть окрашен в соответствии **с оттенками шкалы VITA.**

Белакрил®- Э ХО Темпо

РУ № РЗН 2015/2736 от 28.02.2018 г.



ФОРМА ВЫПУСКА

Порошок	100 г
Жидкость	100 г

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ:
«Tempron» - «GC Corporation», Япония

МАТЕРИАЛ ПОЛИМЕРНЫЙ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ВРЕМЕННЫХ КОРОНОК

Назначение

Изготовление временных коронок, починка коронок и мостов, облицованных акриловой пластмассой, а также облицовка коронок и мостов.

Состав и основные свойства

Материал «Белакрил»-Э ХО Темпо выпускается в виде двух компонентов - порошка, содержащего полиэфиры метакриловой кислоты, катализатор реакции полимеризации перекись бензоила и пигменты, и жидкости, содержащей мономер бутилметакрилат, после смешивания которых образуется полимер окрашенный в цвет оттенка «слоновой кости».

Материал может быть окрашен в цвет **оттенка «слоновой кости».**

Белакрил® - М/Э ГО С

РУ № РЗН 2015/2736 от 28.02.2018 г.



МАТЕРИАЛ ПОЛИМЕРНЫЙ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ КОРОНОК И ОБЛИЦОВКИ НЕСЪЁМНЫХ ПРОТЕЗОВ

Назначение

Изготовление коронок и мостов, починка коронок и мостов, облицованных акриловой пластмассой, а также облицовка зубных протезов (штампованно-паянных и цельнолитых).

Состав и основные свойства

Материал «Белакрил»-М/Э ГО С выпускается в виде двух компонентов – порошка, содержащего полиэфиры метакриловой кислоты и пигменты, и жидкости, содержащей мономер метилметакрилат (М) или этилметакрилат (Э) и сшивагент, после смешивания которых образуется полимер, твердеющий при нагревании.

Материал «Белакрил»-М/Э ГО С отличает высокая технологичность, простота и быстрота изготовления изделий, имеющих высокое качество, функциональная долговечность, натуральный внешний вид и биосовместимость.

Изготовленная из материала «Белакрил»-М/Э ГО С пластмасса имеет гладкую, твёрдую, блестящую, характеризующуюся хорошей полируемостью, высокой цветостойкостью и отсутствием пор, равномерно окрашенную поверхность.

Пластмасса нетоксична, биологически инертна к тканям полости рта, имеет низкую водопоглощаемость и водорастворимость.

Материал может быть окрашен в соответствии **с собственной шкалой цветности.**

ФОРМА ВЫПУСКА

Жидкость	150 г / 1 л
Набор:	
Порошок-дентин цвет:	
№10, №12, №14, №16, №19,	40 г х 5
№6, №20, №24	20 г х 3
Порошок-эмаль цвет:	
№1, №2	20 г х 2
Порошок-концентрат красителя цвет:	
белый	10 г
желтый	10 г
коричневый	10 г
серый	10 г
Жидкость	150 г
Порошок	40 г х 2
Жидкость	40 мл

Выпускается набором и отдельно.

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Синма-М» - «Стома», Украина

Белакрил® - М/Э ГО Темпо

РУ № РЗН 2015/2736 от 28.02.2018 г.



МАТЕРИАЛ ПОЛИМЕРНЫЙ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ КОРОНОК И ОБЛИЦОВКИ НЕСЪЁМНЫХ ПРОТЕЗОВ

Назначение

Изготовление коронок и мостов, починка коронок и мостов, облицованных акриловой пластмассой, а также облицовка зубных протезов (штампованно-паянных и цельнолитых).

Состав и основные свойства

Материал Белакрил-М/Э ГО Темпо выпускается в виде двух компонентов – порошка, содержащего полиэфиры метакриловой кислоты и жидкости, содержащей мономер этилметакрилат (Э), после смешивания, которых образуется полимер, твердеющий при нагревании.

Материал «Белакрил»-М/Э ГО Темпо отличает высокая технологичность, простота и быстрота изготовления изделий, имеющих высокое качество, функциональную долговечность, натуральный внешний вид и биосовместимость.

Изготовленная из материала «Белакрил»-М/Э ГО Темпо пластмасса имеет гладкую, твёрдую, блестящую, характеризующуюся хорошей полируемостью, высокой цветостойкостью и отсутствием пор, равномерно окрашенную поверхность.

Пластмасса нетоксична, биологически инертна к тканям полости рта, имеет низкую водопоглощаемость и водорастворимость.

Материал может быть окрашен в соответствии **с оттенками шкалы VITA.**

ФОРМА ВЫПУСКА

Порошок (по шкале Vita)	80 г
Жидкость	40 мл

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Синма-М + V» - «Стома», Украина
«Villacryl STC Hot» - Everall7 (Zhermapol)», Польша

Белакрил® - М ХО с красителями

РУ № РЗН 2015/2736 от 28.02.2018 г.



ФОРМА ВЫПУСКА

Порошок	150 г
Жидкость	100 г
Концентрат (синий, красный, желтый)	15 г х 3

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Редонт-колир» - «Стома», Украина
«Villacryl Ortho MIX» - Everall7 (Zhermapol)», Польша

МАТЕРИАЛ ПОЛИМЕРНЫЙ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ОРТОДОНТИЧЕСКИХ АППАРАТОВ

Назначение

Изготовление ортодонтических аппаратов (бесцветных или окрашенных), ортопедических конструкций (бесцветных или окрашенных), а также для починки и перебазировки съемных зубных протезов **«методом формования»**.

Состав и основные свойства

Материал «Белакрил»-М ХО с красителями выпускается в виде двух компонентов - порошка, содержащего полиэфиры метакриловой кислоты и катализатор реакции полимеризации перекись бензоила, и жидкости, содержащей мономер метилметакрилат после смешивания которых образуется полимер. Для изготовления формовочной массы порошок и жидкость смешивают в сосуде. В случае необходимости полимер может быть окрашен в синий, красный или жёлтый цвета при помощи концентратов красителей. Материал «Белакрил»-М ХО с красителями отличает высокая технологичность, простота и быстрота изготовления изделий, имеющих высокое качество, функциональную долговечность, оригинальный внешний вид и биосовместимость.

Изготовленная из материала «Белакрил»-М ХО с красителями пластмасса имеет гладкую, твёрдую, блестящую, неокрашенную или окрашенную в синий, красный, жёлтый цвет. Характеризуется хорошей полируемостью, высокой цветостойкостью и отсутствием пор. Пластмасса нетоксична, биологически инертна к тканям полости рта, имеет низкую водопоглощаемостьи водорастворимость.

Белакрил® - М ХО Орто

РУ № РЗН 2015/2736 от 28.02.2018 г.



ФОРМА ВЫПУСКА

Порошок	500 г
Жидкость	250 мл
Концентрат (синий, красный, желтый)	15 мл х 3

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Villacryl Ortho» - Everall7 (Zhermapol)», Польша

МАТЕРИАЛ ПОЛИМЕРНЫЙ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ОРТОДОНТИЧЕСКИХ АППАРАТОВ

Назначение

Изготовление и ремонт ортодонтических аппаратов и конструкций **«методом насыпания»** порошка на гипсовую модель.

Состав и основные свойства

Материал «Белакрил»-М ХО Орто выпускаются в виде двух компонентов - порошка, содержащего полиэфиры метакриловой кислоты и катализатор реакции полимери-зации перекись бензоила, и жидкости, содержащей мономер метилметакрилат, после смешивания которых образуется полимер. В случае необходимости полимер может быть окрашен в синий, красный или жёлтый цвет при помощи концентратов красителей.

Материал «Белакрил»-М ХО Орто отличает высокая технологичность, простота и быстрота изготовления изделий, имеющих высокое качество, функциональную долговечность, оригинальный внешний вид и биосовместимость.

Изготовленная из материала «Белакрил»-М ХО Орто пластмасса имеет гладкую, твёрдую, блестящую, неокрашенную или окрашенную в синий, красный или жёлтый цвет. Характеризуется хорошей полируемостью, высокой цветостойкостью и отсутствием пор. Пластмасса нетоксична, биологически инертна к тканям полости рта, имеет низкую водопоглощаемость и водорастворимость.

Белакрил®- Э ХО Софт

РУ № РЗН 2015/2736 от 28.02.2018 г.



МАТЕРИАЛ ПОЛИМЕРНЫЙ ДЛЯ МЯГКИХ ПОДКЛАДОК

Назначение

Изготовление мягких подкладок в акриловых протезах.

Состав и основные свойства

Материал «Белакрил»-Э ХО Софт выпускается в виде двух компонентов - порошка, содержащего полиэфиры метакриловой кислоты и катализатор реакции полимеризации перекись бензоила, и жидкости, содержащей мономер метилметакрилат и пластификатор, после смешивания которых образуется эластичный полимер.

Материал «Белакрил»-Э ХО Софт отличает высокая технологичность, простота и быстрота изготовления изделий, имеющих высокое качество, функциональную долговечность, оригинальный внешний вид и биосовместимость.

Изготовленная из материала «Белакрил»-Э ХО Софт пластмасса имеет гладкую, упругую, окрашенную в розовый цвет поверхность. Характеризуется высокой цветостойкостью и отсутствием пор. Пластмасса нетоксична, биологически инертна к тканям полости рта, имеет низкую водопоглощаемость и водорастворимость.

ФОРМА ВЫПУСКА

Порошок	50 г х 2
Жидкость	100 мл
Лак	10 мл

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Villacryl Soft» - Everall7 (Zhermapol)», Польша

Белакрил®- Э ХО Хард

РУ № РЗН 2015/2736 от 28.02.2018 г.



МАТЕРИАЛ ПОЛИМЕРНЫЙ ДЛЯ ТВЕРДЫХ ПОДКЛАДОК

Назначение

Изготовление твердых подкладок в акриловых протезах.

Состав и основные свойства

Материал «Белакрил»-Э ХО Хард выпускается в виде двух компонентов - порошка, содержащего полиэфиры метакриловой кислоты и катализатор реакции полимеризации перекись бензоила, и жидкости, содержащей мономер бутилметакрилат, после смешивания которых образуется полимер.

Материал «Белакрил»-Э ХО Хард отличает высокая технологичность, простота и быстрота изготовления изделий, имеющих высокое качество, функциональную долговечность, оригинальный внешний вид и биосовместимость.

Изготовленная из материала «Белакрил»-Э ХО Хард пластмасса имеет гладкую, твёрдую, окрашенную в розовый цвет поверхность. Характеризуется высокой цветостойкостью и отсутствием пор. Пластмасса нетоксична, биологически инертна к тканям полости рта, имеет низкую водопоглощаемость и водорастворимость.

ФОРМА ВЫПУСКА

Порошок	50 г х 2
Жидкость	100 мл
Праймер	15 мл х 2

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Villacryl Hard» - Everall7 (Zhermapol)», Польша

Белакрил® - М

РУ № РЗН 2015/2736 от 28.02.2018 г.

ЖИДКОСТЬ ДЛЯ ВСПОМОГАТЕЛЬНЫХ РАБОТ



ФОРМА ВЫПУСКА

Жидкость	150 мл / 1 л

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Мономер АКР-7» - «Стома», Украина

Назначение

Обезжиривание искусственных зубов и каркасов несъемных протезов.

Состав и основные свойства

Жидкость «Белакрил»-М выпускается только в виде отдельного изделия и содержит мономер метилметакрилат, представляющий собой прозрачную бесцветную жидкость с характерным запахом.

Белфлекс

РУ № РЗН 2015/2736 от 28.02.2018 г.

ТЕРМОПЛАСТИЧНЫЙ БАЗИСНЫЙ МАТЕРИАЛ



ФОРМА ВЫПУСКА

Гранулы	100 г / 1 кг

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Evidsun Dent» - «Эвидент плюс», Россия;
«Flexite Supreme» - «Flexite», США

Назначение

Изготовление базисов съемных зубных протезов, полных и частичных.

Состав и основные свойства

Базисный материал «Белфлекс» изготовлен на основе полиамида и выпускается в виде гранул, окрашенных в розовый цвет, и не содержит прожилок.

Базисы протезов, изготовленные из материала «Белфлекс», характеризуются низкой литьевой усадкой, хорошей полируемостью, небольшой величиной водопоглощения и водорастворимости, высокой твердостью.

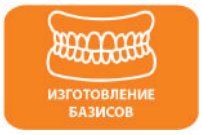
Отличительной особенностью протезов, изготовленных из базисного материала «Белфлекс», является способность к эксплуатации без заметного образования на их поверхности налёта, требующего систематической очистки протезов.

Пластмасса из базисного материала «Белфлекс» нетоксична, биологически инертна к тканям полости рта.

Нолатек

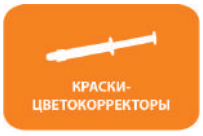
РУ № РЗН 2015/2736 от 28.02.2018 г.

СВЕТООТВЕРЖДАЕМЫЙ ПОЛИМЕРНЫЙ КОМПОЗИЦИОННЫЙ МАТЕРИАЛ



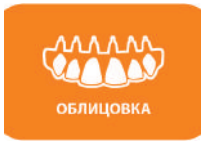
НАБОР №1 (СТАРТОВЫЙ)

- **изготовление базисов** съемных зубных протезов;
- перебазировка и починка, ремонт ортодонтических и ортопедических конструкций;
- определение конструктивного прикуса



НАБОР №6

Светоотверждаемые жидкотекучие **краски-цветокорректоры** для придания спецефических индивидуальных характеристик ортопедическим и ортодонтическим конструкциям



НАБОР №2, №3

Облицовка седловидных частей металлических конструкций, каркасов условно-съемных и съемных стоматологических ортопедических конструкций на бюгелях и имплантатах



НАБОР №7

Светоотверждаемая жидкотекучая **придесневая масса** для придания естественного вида протезу



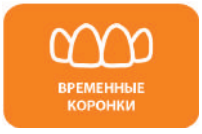
НАБОР №4

Индивидуализация ортопедических конструкций изготовленных на 3D принтере или CAD/CAM системе, акриловых протезов, каркасов несъемных зубных протезов методом послойного нанесения



НАБОР №8

Изготовление и починка ортодонтических конструкций



НАБОР №5

Прямая перебазировка в полости рта акриловых условно-съемных и съемных протезов, протезов изготовленных из материала «Нолатек», на 3D принтере или CAD/CAM системе



НАБОР №9, №10

Изготовление временных коронок (дентинные цвета по шкале Vita)

Нолатек

РУ № РЗН 2015/2736 от 28.02.2018 г.

СВЕТООТВЕРЖДАЕМЫЙ ПОЛИМЕРНЫЙ КОМПОЗИЦИОННЫЙ МАТЕРИАЛ

Назначение

- изготовление базисов полных, частично съемных, бюгельных протезов, а также их перебазировка и ремонт (в том числе экспресс методом);
- изготовление и ремонт ортодонтических/ортопедических аппаратов и конструкций (временных коронок, мостовидных протезов, капп, подбородочных пращей, индивидуальных оттискных ложек, индивидуализации ортопедических конструкций);
- облицовка седловидных частей металлических конструкций, каркасов условно-съемных / съемных стоматологических конструкций на бюгелях и имплантатах;
- индивидуализация конструкций, изготовленных на 3D-принтере или CAD/CAM системе, акриловых протезов, каркасов несъемных зубных протезов методом послойного нанесения материала.

Применяется в ортопедической и ортодонтической стоматологии.

Состав и основные свойства

Полимерный композиционный материал «Нолатек» светового отверждения состоит из уретандиметакрилатной матрицы, наполненной модифицированным диоксидом кремния для придания необходимой текучести (консистенции) и метакриловым предполимеризатом в виде мелкодисперсных гранул, что способствует уменьшению полимеризационной усадки по сравнению с таковой при полимеризации мономеров обычным способом.

По химическим свойствам полимерный композиционный материал «Нолатек» занимает промежуточное «положение» между композитами для восстановления зубов и акриловыми пластмассами. Материал представляет собой гомогенную пластичную массу различной **(высоко-, средне- и низковязкой) консистенции и цветовой гаммы**, для детального воспроизведения цвета ортодонтических и ортопедических конструкций на этапах их изготовления (послойная облицовка мостовидных протезов с целью воспроизведения цвета десны, индивидуализация коронок и т.д.).

Полимерный композиционный материал «Нолатек» выпускается по отдельности и в виде наборов определенной комплектации.

Нолатек набор №1 (стартовый)

РУ № РЗН 2015/2736 от 28.02.2018 г.



ФОРМА ВЫПУСКА

Моделировочная полимерная масса:	
Розовая с прожилками (DB)	30 г
Розовая (DB1)	30 г
Прозрачная (DBO)	30 г
Жидкотекучая полимерная масса:	
Светло-розовая (BL1)	5 г
Прозрачная (BLO)	5 г
Праймер адгезив	5 мл
Аэробарьер	10 мл

Выпускается в наборе и отдельно.

Назначение

Изготовление базисов пластинчатых съёмных зубных протезов методом прессования и послойного нанесения, **перебазировка, починка, ремонт** ортодонтических и ортопедических конструкций, **определение** конструктивного прикуса, **изготовление** жестких постановочных базисов и базисов прикусных шаблонов.

- **моделировочная полимерная масса:** розовая с прожилками (DB), розовая (DB1), прозрачная (DB0) - формирование базисов протезов;
- **жидкотекучая полимерная масса:** светло-розовая (BL1) - формирование десневого края и сосочков; прозрачная (BL0) - формирование завершающего слоя;
- **праймер - адгезив** - обработка поверхностей ортодонтических и ортопедических конструкций на основе полиметилметакрилата с целью улучшения адгезионных показателей;
- **аэробарьер** - предотвращение образования ингибированного кислородом слоя на окончательном этапе полимеризации.на их основе;
- **аэробарьер** - предотвращение образования ингибированного кислородом слоя на окончательном этапе полимеризации.

Нолатек набор №2, №3

РУ № РЗН 2015/2736 от 28.02.2018 г.

Назначение

Облицовка седловидных частей каркасных конструкций (условно-съемных, съемных и т. д.) методом послойного нанесения, а также их индивидуализация - создание рельефа и микрорельефа натуральной слизистой оболочки (текстурирование):

- **моделировочная полимерная масса:** различных десневых оттенков: прозрачная розовая (D1), розовая (D2), светло – розовая (D3), бледно-розовая (D4) , холодно – розовая (D5) - формирование области десны;
- **жидкотекучая полимерная масса:** светло – розовая (BL1) масса - формирование области десневого края и сосочков; прозрачная (BL0) - формирование завершающего слоя (наносится на всю поверхность);
- **опаковая полимерная масса:** розовая (DO1), красно-коралловая (DO2) - для маскировки цвета рабочей поверхности предполагаемого каркаса протеза;
- **праймер-адгезив** - создание оптимального сцепления между облицовочными полимерными композиционными материалами и каркасом протеза из ПММА, BioHPP, PEEK/PEKK/PEK и материалами изготовленными на их основе;
- **праймер – М** - создание оптимального сцепления между облицовочными полимерными композиционными материалами и каркасом бюгельного (неблагородные металлы) протеза;
- **моделировочная жидкость** - смачивание контурирующих инструментов и художественных брашей с целью облегчения работы с полимерными материалами, а также в качестве разбавителя полимерных масс;
- **аэробарьер** - предотвращение образования ингибированного кислородом слоя на окончательном этапе полимеризации.



ФОРМА ВЫПУСКА

Набор №2

Моделировочная полимерная масса:	
Прозрачная-розовая (D1)	30 г
Розовая (D2)	30 г
Светло-розовая (D3)	30 г
Бледно-розовая (D4)	30 г
Холодно-розовая (D5)	30 г
Жидкотекучая полимерная масса:	
Светло-розовая (BL1)	5 г
Прозрачная (BLO)	5 г
Опаковая полимерная масса:	
Розовая (DO1)	1,5 г
Красно-коралловая (DO2)	1,5 г
По шкале Vita - группа А (DOA)	1,5 г
Праймер-адгезив	5 мл
Праймер–М	5 мл
Моделировочная жидкость	5 мл
Аэробарьер	10 мл

Выпускается в наборе и отдельно.



ФОРМА ВЫПУСКА

Набор №3

Моделировочная полимерная масса:	
Прозрачная-розовая (D1)	4 г
Розовая (D2)	4 г
Светло-розовая (D3)	4 г
Бледно-розовая (D4)	4 г
Холодно-розовая (D5)	4 г
Жидкотекучая полимерная масса:	
Светло-розовая (BL1)	5 г
Прозрачная (BLO)	5 г
Опаковая полимерная масса:	
Розовая (DO1)	1,5 г
Красно-коралловая (DO2)	1,5 г
По шкале Vita - группа А (DOA)	1,5 г
Праймер-адгезив	5 мл
Праймер–М	5 мл
Моделировочная жидкость	5 мл
Аэробарьер	10 мл

Выпускается в наборе и отдельно.

Нолатек набор №4

РУ № РЗН 2015/2736 от 28.02.2018 г.



ФОРМА ВЫПУСКА

Моделировочная полимерная масса:	
Розовая (D2)	4 г х 2
Светло-розовая (D3)	4 г
Жидкотекучая полимерная масса:	
Светло-розовая (L1)	1,5 г
Розовая (L2)	1,5 г
Краски-цветокорректоры:	
Прозрачный	1,5 г
Красный	1,5 г
Фиолетовый	1,5 г
Белый	1,5 г
Опаковая полимерная масса:	
Красно-коралловая (DO2)	1,8 г
Праймер-адгезив	5 мл
Моделировочная жидкость	5 мл
Аэробарьер	10 мл

Выпускается в наборе и отдельно.

Назначение

Индивидуализация изготовленных на 3D принтере или CAD/CAM системе конструкций, акриловых протезов, каркасов несъемных зубных протезов методом послойного нанесения материала.

- **моделировочная полимерная масса:** розовая (D2), светло – розовая (D3) - индивидуализация десны;
- **жидкотекучая полимерная придесневая масса:** розовая (L2), светло – розовая(L1) - контурирование десны;
- **жидкотекучие краски-цветокоректоры:** красная, фиолетовая, белая, прозрачная - придание индивидуальной особенности и естественного цвета десны;
- **опаковая полимерная масса:** коралово-красная (DO2) - маскировка цвета рабочей поверхности предполагаемого каркаса протеза;
- **праймер-адгезив** - обработка поверхностей ортодонтических и ортопедических конструкций на основе полиметилметакрилата с целью улучшения адгезионных показателей;
- **моделировочная жидкость** - смачивание контурирующих инструментов и художественных брашей с целью облегчения работы с полимерными материалами, а также в качестве разбавителя полимерных масс;
- **аэробарьер** - предотвращение образования ингибированного кислородом слоя на окончательном этапе полимеризации.

Нолатек набор №5

РУ № РЗН 2015/2736 от 28.02.2018 г.



ФОРМА ВЫПУСКА

Моделировочная полимерная масса:	
Розовая (D2P)	30 г х 5
Праймер-адгезив	5 мл
Лак светоотверждаемый «Нолатек»	5 мл
Аэробарьер	10 мл

Выпускается в наборе и отдельно.

Назначение

Прямая перебазировка в полости рта акриловых пластинчатых, условно-съемных и съемных зубных протезов или протезов, изготовленных из материала «Нолатек», а также протезов, изготовленных на 3D принтере или выточенных по технологии CAD-CAM моделирования.

- **моделировочная полимерная масса:** розовая (D2P) - перебазировка базисов протезов;
- **праймер-адгезив** - обработка поверхностей ортодонтических и ортопедических конструкций на основе полиметилметакрилата с целью улучшения адгезионных показателей;
- **моделировочная жидкость** - смачивание контурирующих инструментов и художественных брашей с целью облегчения работы с полимерными материалами, а также в качестве разбавителя полимерных масс;
- **аэробарьер** - предотвращение образования ингибированного кислородом слоя на окончательном этапе полимеризации.
- **лак светоотверждаемый «Нолатек»** - герметизация шва между протезом и подкладкой, а также устранение структурных микронеровностей образующихся на внутренней поверхности протеза во время процедуры перебазировки.

Нолатек набор №6

РУ № РЗН 2015/2736 от 28.02.2018 г.



ФОРМА ВЫПУСКА

Краски-цветокорректоры:	
Белый	1,5 г
Черный	1,5 г
Синий	1,5 г
Желтый	1,5 г
Пурпурный	1,5 г
Фиолетовый	1,5 г
Бледно-розовый	1,5 г
Розовый	1,5 г
Охра	1,5 г
Серый	1,5 г
Красно-коричневый	1,5 г
Темно-красный	1,5 г
Красный (алый)	1,5 г
Оранжево-коричневый	1,5 г
Хакки	1,5 г
Прозрачный	5 г

Выпускается в наборе и отдельно.

Назначение

светоотверждаемые жидкотекучие **краски - цветокорректоры** предназначены для изменения основного цветового тона - придания протезу цвета максимально имитирующего естественные ткани слизистой десен и восстановления цвета натуральных зубов. Цветокорректоры применимы для тонирования различных участков композитной реставрации (режущий край, пришеечная область, фиссуры и т.д.) и имитации цветовых эффектов (меловые пятна, трещины эмали и т.д.) Используются отдельно или в комбинации при создании сложных визуальных эффектов при изготовлении и индивидуализации протезов.

Основные цвета:

- **желтый** - получение различных цветовых эффектов (создание эффекта белых, светлых полосок или деминерализованных участков) ;
- **синий** - создание эффекта подбородочной ямки, мелких кровеносных сосудов;
- **красный (алый)** - придание хроматичности розовым массам, имитация кровеносных сосудов;
- **черный** - придание глубины и насыщенности всем базовым цветам);
- **белый** - придание опаковости всем базовым цветам, оттенка ишемическим сосочкам и экзостозам, имитация меловых пятен, акцентирование бугорков и валиков, маскировка пигментированных тканей зуба;

Дополнительные цвета: темно-красный, красно-коричневый, фиолетовый, пурпурный, розовый, бледно-розовый, серый, хаки, оранжево-коричневый, охра, прозрачный.

Нолатек набор №7

РУ № РЗН 2015/2736 от 28.02.2018 г.



ФОРМА ВЫПУСКА

Жидкотекучая полимерная придесневая масса:	
Бежевая (L)	5 г
Светло-розовая (L1)	5 г
Розовая (L2)	5 г
Фиолетовая (L3)	5 г
Бледно-розовая (L4)	5 г
Красная (L5)	5 г
Прозрачная (LO)	5 г

Выпускается в наборе и отдельно.

Назначение

жидкотекучая полимерная **придесневая масса** различной цветовой гаммы предназначена для индивидуализации - **контурирования** изделий изготовленных на 3D-принтере или CAD/CAM системе из акрила, ПММА, композитов, а также изделий изготовленных на их основе.

- **бежевая** (L) - воспроизведение корня (продолжение зуба);
- **светло-розовая** (L1) - формирование области десневого края;
- **розовая** (L2) - выделение альвеол;
- **фиолетовая** (L3) - достижение эффекта глубины цвета (наносится в области десневого края, от переходной складки к зубу);
- **бледно-розовая** (L4) - смягчение резкости перехода между слоями;
- **красная** (L5) - выделение участков десны хорошо снабжаемых кровью;
- **прозрачная** (L0) - формирование завершающего слоя (наносится на всю поверхность);
- **моделировочная жидкость** - смачивание контурирующих инструментов и художественных брашей с целью облегчения работы с полимерными материалами, а также в качестве разбавителя полимерных масс.

Нолатек набор №8 (орто)

РУ № РЗН 2015/2736 от 28.02.2018 г.



ФОРМА ВЫПУСКА

Моделировочная полимерная масса:	
Синяя (О-1)	30 г
Желтая (О-2)	30 г
Красная (О-3)	30 г
Зеленая (О-4)	30 г
Прозрачная (О)	30 г
Праймер-адгезив	5 мл
Моделировочная жидкость	5 мл
Аэробарьер	10 мл

Выпускается в наборе и отдельно.

Назначение

Изготовление и починка ортодонтических конструкций.

- **моделировочная полимерная масса:** синяя (О-1), желтая (О-2), красная (О-3), зеленая (О-4), прозрачная(О);
- **праймер-адгезив** - обработка поверхностей ортодонтических и ортопедических конструкций на основе полиметилметакрилата с целью улучшения адгезионных показателей;
- **моделировочная жидкость** - смачивание контурирующих инструментов и художественных брашей с целью облегчения работы с полимерными материалами, а также в качестве разбавителя полимерных масс;
- **аэробарьер** - предотвращение образования ингибированного кислородом слоя на окончательном этапе полимеризации.

Нолатек набор №9

РУ № РЗН 2015/2736 от 28.02.2018 г.



ФОРМА ВЫПУСКА

Моделировочная полимерная масса по шкале Vita:	
A1	30 г
A2	30 г
A3	30 г
A3,5	30 г
прозрачная (DB0)	30 г
Праймер-адгезив	5 мл
Моделировочная жидкость	5 мл
Аэробарьер	10 мл

Выпускается в наборе и отдельно.

Назначение

Изготовление коронок, мостов, облицовка фасетированных частей штампованнопаенных и литых работ, облицовка замковых бюгелей.

- **моделировочная полимерная масса** различных цветов (дентинные цвета) по шкале Vita (A1, A2, A3, A3.5), прозрачная (DB0) - для изготовления временных коронок;
- **праймер-адгезив** – обработка поверхностей ортодонтических и ортопедических конструкций на основе полиметилметакрилата с целью улучшения адгезионных показателей;
- **моделировочная жидкость** – для смачивания контурирующих инструментов и художественных брашей с целью облегчения работы с полимерными материалами, а также в качестве разбавителя полимерных масс;
- **аэрбарьер** – для предотвращения образование ингибированного кислородом слоя во время окончательного этапа полимеризации;
- **жидкотекучая полимерная масса** различных цветов (дентинные цвета) по шкале Vita A0 белый (Blich), A1, A2, A3, A3.5, (BL0) прозрачная - для изготовления и перебазировки временных коронок.

Нолатек набор №10
(E,D,O, EW – A1, A2 – A3)

РУ № РЗН 2015/2736 от 28.02.2018 г.



ФОРМА ВЫПУСКА

Жидкотекучая полимерная масса (эмалевые цвета) по шкале Vita (шприц):

EA0	5 г
EA1	5 г
EA2	5 г
EA3	5 г
EA3,5	5 г
Прозрачная (BL0)	5 г x 2

DA0	5 г
DA1	5 г
DA2	5 г
DA3	5 г
DA3,5	5 г
Прозрачная (BL0)	5 г x 2

Назначение

Коррекция окклюзионных поверхностей пластмассовых зубов, шинирование подвижных зубов, изготовление коронок обратным методом с использованием матрицы и ключей, перебазировка коронок, а также создание эффекта ядра зуба.

OA0	5 г
OA1	5 г
OA2	5 г
OA3	5 г
OA3,5	5 г
Прозрачная (BL0)	5 г x 2

EW	5 г
DW	5 г
OW	5 г
EA1	5 г
DA1	5 г
OA1	5 г
Прозрачная (BL0)	5 г x 2

EA2	5 г
DA2	5 г
OA2	5 г
EA3	5 г
DA3	5 г
OA3	5 г
Прозрачная (BL0)	5 г x 2

Капсилайт ®



ФОРМА ВЫПУСКА

Паста (шприц)	2 г х 4 шт
Игла изогнутая	20 шт

Назначение

Материал «Капсилайт» предназначен для создания зазоров при изготовлении капп для отбеливания твердых тканей зуба, а также для коррекции дефектов гипсовых моделей и штампиков.

Состав и основные свойства

«Капсилайт» представляет собой светоотверждаемый композиционный материал оптимальной консистенции, контрастного синего цвета, содержит в своем составе олигомеры различной функциональности, коллоидный диоксид кремния, инициаторы и стабилизаторы полимеризации.

Коррекция дефектов на гипсовых моделях и штампиках

1. Высушить и обезжирить гипсовую модель или штампик.

2. Заполнить дефектную область материалом «Капсилайт» (не более 3 мм). Провести полиме-ризацию материала лампой с длиной волны 450-500 нм. в течение 20-30 сек. Добавить при необходимости дополнительный слой. Убрать ингибированный кислородом слой.

Создание дополнительных резервуаров в каппах для отбеливания

1. Высушить и обезжирить предварительно изготовленную гипсовую модель.

2. На вестибулярные поверхности гипсовой модели с помощью насадки для прямого применения медленно нанести тонкий слой (0,5 мм) материала «Капсилайт». Оставить зазор 1,0 – 1,5 мм между материалом и десневым краем. Материал не наносить на режущий край и окклюзионную поверхность гипсовой модели. Провести полимеризацию материала лампой с длиной волны 450-500 нм в течение 20-30 сек.

Торец световода необходимо держать в непосредственной близости к отверждаемому материалу. Убрать ингибированный кислородом слой.

3. При помощи вакуумного формователя изготовьте каппу для отбеливания.

Беловакс®

РУ № ФСР 2007/00962 от 03.10.2022 г.

ВОСК ЗУБОТЕХНИЧЕСКИЙ

БАЗИСНЫЙ



ФОРМА ВЫПУСКА

Пластины	500 г / 2,5 кг

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Preparation wax» – «Bego», Германия
«Preparation wax pink» – «Yeti», Германия
«Ceradent» – «Spofa Dental», Чехия
«Воск базисный» – «Стома», Украина

Назначение

Моделирование базисов съемных протезов, изготовление прикусных шаблонов, формование оттискных 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 формуется 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 и не вызывает раздражения тканей полости рта.

Беловакс®

РУ № ФСР 2007/00962 от 03.10.2022 г.



ФОРМА ВЫПУСКА

Стержни	50 г (10 шт)
Брусок	75 г

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ:
Воск липкий - «Стома», Украина
«Thowax sticky wax» - «Yeti», Германия

ЛИПКИЙ

Назначение

Склеивание 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°С, зольность - не более 0,2%.

В нагретом состоянии воск липкий хорошо растекается и точно соединяет элементы протезов.



ФОРМА ВЫПУСКА

Палочки	150 г (10 шт)
Подковы	90 г (6 шт)

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«S-U-Wax-Bite-Rims» - «Schuler Dental», Германия

ВАЛИКИ ПРИКУСНЫЕ

Назначение

Регистрация прикуса или определение 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°С.

Валики прикусные легко формуются в разогретом состоянии и обрабатываются при комнатной температуре острым инструментом.

Беловакс®

РУ № ФСР 2007/00962 от 03.10.2022 г.



ФОРМА ВЫПУСКА

Комплект:

Палочки разных цветов (красного, синего, зеленого)	55 г
Отдельное изделие одного цвета	55 г

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ:
«Воск моделировочный» - «Стома», Украина

ВОСК ЗУБОТЕХНИЧЕСКИЙ МОДЕЛИРОВОЧНЫЙ

Назначение

Изготовление 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°С), 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

Воск литьевой 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; 4,0; 5,0 мм	100 г / 250 г

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ:
«Wax wire» - «Yeti», Германия
«Geo Wax wire» - «Renfert», Германия
«S-U- Wax wire » - «Schuler Dental», Германия

ЛИТЬЕВОЙ

Назначение

Построение 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°С.

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 получаются 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.

ВЛАДМИВА

Беловакс

ВОСК *новинка*

Липкий

Брусок - 75 г

Предназначен для **склеивания звеньев металлических протезов и соединения фрагментов гипсовых моделей**



Для поднутрений

Брусок - 65 г

Предназначен для блокирования **поднутрений и полостей на гипсовых моделях**



Цервикальный

Брусок - 65 г

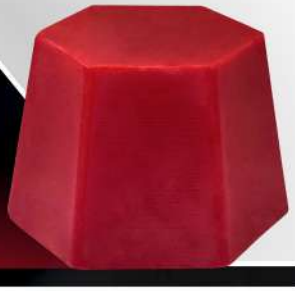
Предназначен для моделирования **шейки коронки**



Базовый

Брусок - 65 г

Предназначен для **выполнения вспомогательных работ**



Клеевой

Брусок - 65 г

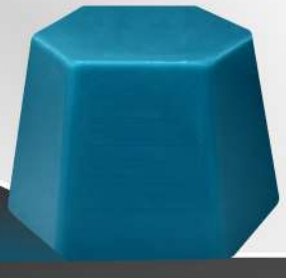
Предназначен для **фиксации деталей протезов**



Фрезерный

Брусок - 65 г

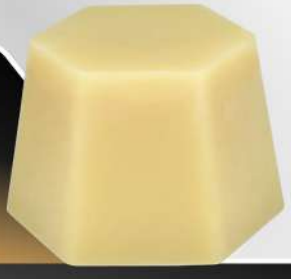
Предназначен для моделирования **элементов протеза с последующей механической обработкой вращающимся инструментом**



Универсальный

Брусок - 65 г

Предназначен для **быстрого нанесения больших масс воска**



ПОГРУЖНОЙ



ФОРМА ВЫПУСКА

Конус	150 г

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ:
«Воск погружной» - «Стома», Украина
«S-U-Dipping wax» - «Schuler Dental», Германия
«Dipping wax» - «Bego», Германия
«GEO-Dip» - «Renfert», Германия

Назначение

Изготовление 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°С.

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.

ОРТОДОНТИЧЕСКИЙ



ФОРМА ВЫПУСКА

Стержни	4 г

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ:
«Воск ортодонтический» - «Zingardi», Италия

Назначение

Предотвращает раздражение слизистой оболочки, которое может происходить в результате трения, оказываемого брекет-системами.

Состав и основные свойства

Состоит из биологически инертных природных компонентов (пчелиный воск, смола растений, масло).

Для нанесения воск размягчают пальцами и наклеивают на натирающую часть брекет-системы. Благодаря оптимальной консистенции воск надежно удерживается на брекетах. Специально подобранный цвет воска и степень прозрачности делают его практически незаметным.

Беловакс® Л

РУ № ФСР 2007/00962 от 03.10.2022 г.



ФОРМА ВЫПУСКА

Палочки	20 г

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ:
«Лавакс» - «Стома», Украина

Назначение

Изготовление вкладок, коронок, вставок, литых кламмеров, полукоронок методом литья по выплавляемым моделям.

Состав и основные свойства

Основными компонентами воска моделировочного «Беловакс» Л являются парафин, натуральные и синтетические смолы, модификаторы и красители. Воск имеет хорошие пластические свойства (текучесть под нагрузкой в интервале температур 37-45°С), обладает малой тепловой усадкой, легко моделируется зуботехническими инструментами. При выгорании зольность воска моделировочного «Беловакс» Л не превышает 0,10 %.

Изальгин®

РУ № ФСР 2008/02236 от 23.10.2017 г.



ЛАК РАЗДЕЛИТЕЛЬНЫЙ ЗУБОТЕХНИЧЕСКИЙ

Назначение

Образует пленку на поверхности гипсовой модели и предотвращает сращивание гипса с пластмассой.

Состав и основные свойства

Разделительный лак «Изальгин» изготовлен на основе альгината натрия.

Покрытие гипсовой формы лаком проводят после того, как с поверхности гипса удален воск и модель (форма) хорошо обезжирена кипячением в воде. Необходимое количество разделительного лака наливают в небольшой сосуд и кисточкой равномерно наносят его на еще теплую поверхность гипсовой модели.

ФОРМА ВЫПУСКА

Лак	125 / 500 мл / 1 л

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Isodent» – «Spofa Dental», Чехия
«Divosep» – «Vertex», Голландия

ИзоСпрей

РУ № ФСР 2008/02236 от 23.10.2017 г.



СРЕДСТВО ДЛЯ ИЗОЛЯЦИИ ГИПСА ОТ ГИПСА

Назначение

Изоляция гипса от гипса при изготовлении разборных моделей в зуботехнической лаборатории.

Состав и основные свойства

«ИзоСпрей» проникает в гипсовую поверхность, не образуя пленки, закрывает поры на гипсовой модели. После высыхания гипсовая поверхность становится водоотталкивающей.

ФОРМА ВЫПУСКА

Лак-спрей	500 мл / 1 л

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Isofix 2000» – «Renfert», Германия

Белэкт®

РУ № ФСР 2009/05295 от 25.09.2018 г.

ПОРОШОК ДЛЯ ШЛИФОВАНИЯ И ПОЛИРОВАНИЯ ЗУБОТЕХНИЧЕСКИХ ИЗДЕЛИЙ ИЗ МЕТАЛЛОВ



ФОРМА ВЫПУСКА

Порошок	5 кг

Назначение

- удаление паковочной массы;
- подготовка каркасов перед обжигом;
- удаление излишней керамической массы;
- обработка 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.

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 №50

Области применения

- удаление паковочной массы, подготовка каркасов и создание механических ретенционных поверхностей над обжигом;
- удаление паковочной массы и оксидной пленки со сплавов с малым содержанием драгметаллов, обработка каркасов и создание механических ретенционных поверхностей перед обжигом;
- удаление паковочной массы, подготовка каркасов перед обжигом, удаление излишков керамической массы у металлокерамических коронок;
- удаление паковочной массы, обработка поверхностей благородных и неблагородных сплавов, подготовка каркасов перед обжигом;
- удаление паковочной массы, обработка поверхностей из хромкобальтовых сплавов, подготовка каркасов из неблагородных сплавов перед обжигом;
- удаление паковочной массы, избыточной керамики с металлокерамических коронок, оксидной пленки с каркасов из благородных сплавов, обработка керамики перед глазуровкой.

Полисет®

РУ № ФСР 2008/02238 от 14.06.2019 г.

МАТЕРИАЛ ДЛЯ ПОЛИРОВАНИЯ СТОМАТОЛОГИЧЕСКИХ ИЗДЕЛИЙ

ПАСТА



Назначение

Паста №1 - зеркальная полировка изделий из нержавеющей стали, меди, никеля и хром-кобальтовых сплавов;

Паста №2 - зеркальная полировка изделий из пластмассы;

Паста №3 - зеркальная полировка изделий из керамики и пластмассы.

Паста №4 - полировка изделий из пластмасс, применяемых в стоматологической практике.

Состав и основные свойства

Пасты «Полисет» 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	100 г
Паста №4	400 г

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Tigerbrillant polishing paste» - «Dentaurum», Германия
«Saphir» - «Renfert», Германия

ПОЛИРУЮЩИЙ ПОРОШОК



Назначение

Полировка 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 / 4 кг

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Cincerely» - «Dentaurum», Германия
«Shuel-Dental» - «Spofa Dental», Чехия

Белоформ®

РУ № ФСР 2009/05521 от 26.09.2017 г.



ФОРМА ВЫПУСКА

Комплект:	
Порошок	160 г / 160 г х 12
Жидкость	38 / 400 мл
Выпускается отдельно:	
Порошок	160 г х 32 / 25 кг
Жидкость	1 / 5 л

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Brevest» - «Bredent», Германия
«Deguvest» - «Degussa», Германия
«Polivest» - «Polident», Словения
«Fujivest@ Super» «GC», Япония



ФОРМА ВЫПУСКА

Жидкость	1 / 5 л

МАТЕРИАЛ ФОРМОВОЧНЫЙ

Назначение

Изготовление 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°С) - 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°С - 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.

ЖИДКОСТИ

Назначение

- жидкость **«Белоформ»-30** — изготовление огнеупорных моделей и литейных форм каркасов бюгельных протезов из кобальто-хромовых сплавов.
- жидкость **«Белоформ»-40** — изготовление высокоточной литейной формы, используемой при отливке цельнолитых несъемных протезов из никель-хромовых сплавов.

Состав и основные свойства

Максимальное расширение паковочной массы получается при использовании концентрированной жидкости. 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. Если невозможно достичь нужного коэффициента расширения с использованием жидкости без разбавления водой, тогда можно уменьшить количество жидкости.

Рекомендуемая концентрация жидкости «Белоформ»-30 при замешивании формовочной массы: 40-70% - для изготовления огнеупорной модели; 30-70% - для изготовления опоки.

Рекомендуемая концентрация жидкости «Белоформ»-40 при замешивании паковочной массы 80-100%.

Белолит



ФОРМА ВЫПУСКА

Лак	125 / 500 мл

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Picosilk» - «Renfert», Германия

ЛАК ДЛЯ ЛИТЕЙНЫХ РАБОТ

Выпускается в двух формах:
- **«Белолит» (для литейных работ);**
- **«Белолит»-С (разделительный лак).**

Назначение

Покрытие восковых моделей перед нанесением облицовочного слоя при литье из стальных и хромкобальтовых сплавов с использованием силикатных формовочных материалов.

«Белолит»-С – нанесение на поверхность гипсовой модели с целью предотвращения сращивания 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.

Песок



ФОРМА ВЫПУСКА

Порошок (песок)	4 кг

ПЕСОК ДЛЯ ПРИСЫПКИ ОБЛИЦОВОЧНОГО СЛОЯ

Назначение и состав

Укрепление (присыпка) 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 избегать растрескивания поверхности оболочки, обеспечивает высокое качество поверхности отливки.

По желанию заказчика материал может входить в состав набора химических реагентов для приготовления формовочной массы.

Набор химических реагентов



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

Назначение и состав

В состав набора входят:

- **КВАРЦ ПЫЛЕВИДНЫЙ** – изготовление облицовочного слоя (оболочки) огнеупорного покрытия;
- **ПЕСОК ФОРМОВОЧНЫЙ** – в качестве наполнителя опоки и для присыпки облицовочного слоя;
- **ЭТИЛСИЛИКАТ** представляет собой жидкость желтого или светлокоричневого цвета и служит для приготовления связующего вещества для огнеупорного покрытия;
- **БОРНАЯ КИСЛОТА** – в качестве связующего материала для наполнителя (формовочного песка).

Отбел

РУ № ФСР 2011/10333 от 01.12.2017 г.

ЖИДКОСТЬ ДЛЯ ОТБЕЛИВАНИЯ ИЗДЕЛИЙ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ



ФОРМА ВЫПУСКА

Жидкость	125 мл / 0,9 / 3 л

Назначение

Снятие с нержавеющей стали окисной пленки, образующейся при термической обработке стальных протезов.

Жидкость «Отбел» представляет собой раствор, состоящий из смеси разбавленных соляной и азотной кислот.

Проволока припоя

РУ № ФСР 2009/06285 от 01.12.2017 г.



ФОРМА ВЫПУСКА

Проволока D=1 мм	20 / 40 г
Флюс (порошок)	30 г

ПРОВОЛОКА ПРИПОЯ СЕРЕБРЯНОГО ПСрМц-37-ППСС-37

Назначение

Пайка 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°С, область плавления - 692°С, 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 бура.

Флюс химически не взаимодействует с припоем.

При нагревании материала не происходит вспенивания и образования пузырей.

Сплав легкоплавкий

РУ № ФСР 2010/07230 от 26.12.2017 г.



ФОРМА ВЫПУСКА

Таблетка	60 г х 5

СПЛАВ ЗУБОТЕХНИЧЕСКИЙ

Назначение

Изготовление штампов, моделей, используемых в производстве коронок, кламмеров и бюгельных протезов.

Состав и основные свойства

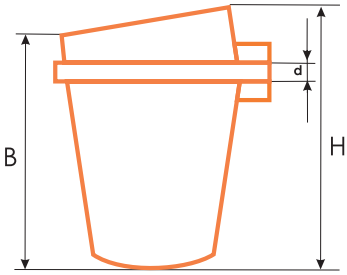
Сплав легкоплавкий содержит висмут, олово, свинец и другие металлы.

Сплав плавится при температуре 96°С, достаточно тверд, но легко обрабатывается, обладает хорошими литейными свойствами и минимальной усадкой при охлаждении.

ТИГЛИ стоматологические керамические

РУ № ФСР 2011/10402 от 17.07.2019 г.





ДЛЯ ИНДУКЦИОННЫХ ЛИТЕЙНЫХ УСТАНОВОК

Назначение

Плавление металлов и сплавов, используемых в ортопедической стоматологии для изготовления литейных коронок, промежутков, 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.

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 расплавляемого 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 двуокиси кремния в тиглях не менее 99,0 %.

Термическая стойкость тиглей керамических не менее 15 теплосмен (при нагревании до температуры + 950^{0}С 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

ТИГЛИ
Зуботехнические

РУ № ФСР 2011/10402 от 17.07.2019 г.



С КАРБИДОМ КРЕМНИЯ

Назначение

Плавление металлов и сплавов, используемых в ортопедической стоматологии для изготовления литейных коронок, промежутков, мостов, а также других металлических элементов зубных протезов в условиях стоматологических поликлиник, лабораторий и мастерских.

Состав и основные свойства

- термостойкие — выдерживают до 1650°С;
- обладают высокой механической прочностью;
- хорошо переносят резкие перепады температур;
- менее подвержены растрескиванию;
- устойчивы к окислению и воздействию химических веществ;
- имеют более плотную кристаллическую структуру с низкой пористостью.

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	Форнакс Д	Ф-01-5	80	80	8,5
5	Манфреди средний	М-02-1	69,5	69,5	8,5
6	Манфреди средний с крышкой	М-02-2	69,0	69,0	8,5
7	Манфреди малый	М-02-3	68,0	59,0	8,5
8	Манфреди малый с крышкой	М-02-4	68,0	59,0	8,5
9	Манфреди большой	М-02-5	77,5	77,5	8,5
10	Минимакс	М-03-1	70,0	70,0	13,0
11	Дегутрон	Д-04-1	63,0	54,0	8,5
12	НХ-Дент	Н-06-1	66,0	60,0	8,5
13	Дукатрон	Д-07-1	77,5	71,5	8,5
14	Дюкатрон	Д-08-1	78,0	78,0	8,5
15	Дегусса	Д-09-1	66,0	58,5	8,5
16	Дегусса с крышкой	Д-09-2	69	64	8,5
17	Дегусса высокая	Д-09-3	66	66	8,5
18	Хереус с одним ободком	Х-10-1	73,0	73,0	8,5
19	Хереус с двойным ободком	Х-10-2	85,5	85,5	9,5
20	Алои	А-11-1	83,0	83,0	8,5
21	Кастомат	К-12-1	70,0	70,0	8,5
22	Ивокаст	И-13-1	69,5	69,5	8,5
23	Ивокаст-2	И-13-2	75,0	75,0	8,5
24	Ленинградский малый	Л-14-1	80,0	80,0	8,5
25	ВЧИ	В-15-1	76,5	76,5	-
26	ВЧИ-10	В-15-2	68,0	68,0	13,0
27	Желенко	Ж-16-1	67,0	48,0	8,5
28	Спаркдон	С-17-1	67,4	67,4	6,0
29	Дако	Д-18-1	104,0	104,0	-
30	Кюльцер	К-19-1	71,0	71,0	8,5
31	Южин	Ю-20-1	108,0	108,0	-
32	Кеер	К-21-1	41,0	67,0	9,0
33	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



Форнакс Д* Ф-01-5



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



Дегусса* с крышкой Д-09-2



Дегусса* высокая Д-09-3



Хереус с одним ободком* Х-10-1



Хереус с двойным ободком* Х-10-2



Алои* 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

Ультропалин

РУ № ФСР 2007/00309 от 29.12.2018 г.



НАБОР МАТЕРИАЛОВ ДЛЯ МЕТАЛЛОКЕРАМИЧЕСКОГО ПРОТЕЗИРОВАНИЯ ЗУБОВ

Назначение

«Ультропалин» (Ultropaline) - универсальная фарфоровая масса для облицовки цельнолитых керамических каркасов при изготовлении металлокерамических коронок и мостовидных зубных протезов.

Состав и основные свойства

Особенность технологии изготовления металлокерамической массы «Ультропалин» заключается в смешивании чистых оксидов, гидроокисей или солей исходных компонентов, сплавлении их при более высокой температуре, около 1400°С и последующей ситаллизации - кристаллизации лейцита в получившейся стеклянной матрице в присутствии специально вводимых добавок - центров

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«EX-3» - «Noritake», Япония
«IPS d.SING» - «Ivoclar Vivadent», Лихтенштейн
«VM-13» - «Vita», Германия

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, A3.5, 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; S39; 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, A3.5, 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 - 19 г.
выпускается 2-х цветов A2 и A3.
Набор порошкообразных опакеров «Ультропалин»
Универсальный - 6 баночек порошка по 20 г (OA2, OA3, OA3,5, OB2, OC2, OD2).
Набор дентинов «Ультропалин»
Универсальный - 6 баночек порошка по 30 г (DA2, BA3, DA3.5, DB2, DC2, Dd2).
Набор интенсив-дентинов «Ультропалин»
Универсальный - 6 баночек порошка по 30 г (White, Blue, Brown, Grey, Ochre, Red Gum).
Набор опак-дентинов «Ультропалин» - 6 баночек порошка по 30 г (OD-A2, OD-A3, OD-A3.5, OD-B2, OD-C2, OD-D2).
Отдельные цвета материалов «Ультропалин»
Дентин - порошок 30 г / 100 г (A1, A2, A3, A3.5, 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.

Материалы для цифровой стоматологии

ВЛАДМИВА
vladmiva.ru

3D ПЕЧАТЬ. АДДИТИВНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

Фотополимерные материалы

Нолатек 3D смолы

CAD/CAM. АВТОМАТИЗИРОВАННЫЕ СИСТЕМЫ ДЛЯ ФРЕЗЕРОВАНИЯ

Диски из полиметилметакрилата

Белакрил диски

Воск зуботехнический

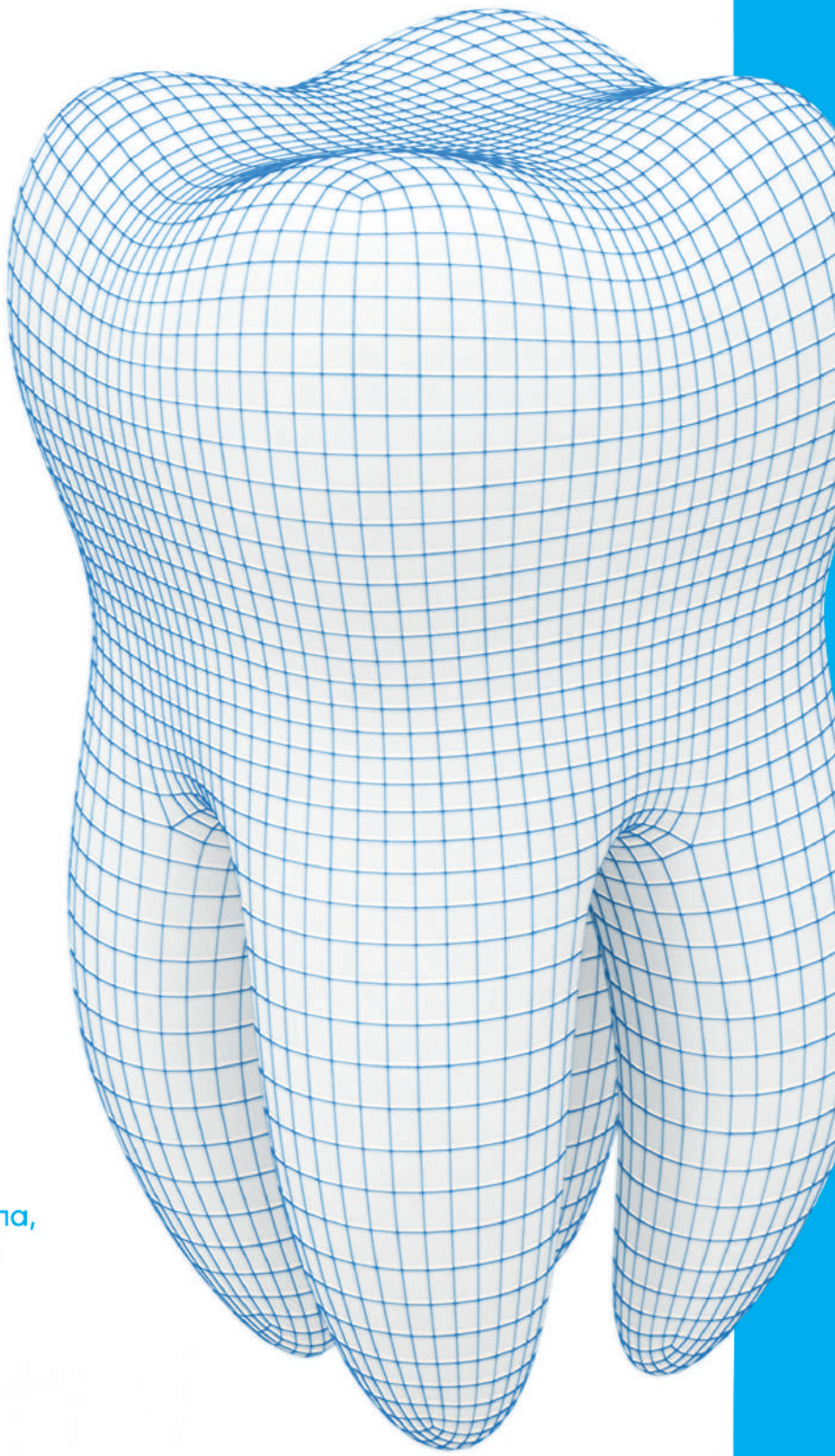
Беловакс диски

Светоотверждаемый композит

Нолатек блоки

Керамика безметалловая на основе оксида циркония

Эсткер диски
- HT (прозрачные)
- ST (суперпрозрачные)
- UT (ультрапрозрачные)
- 3D Pro (многослойные)



VMV Lab –

это CAD/CAM-центр полного цикла, в котором выполняют весь спектр зуботехнических работ.

vmvlab.ru

Нолатек

РУ № РЗН 2015/2736 от 28.02.2018 г.





ФОРМА ВЫПУСКА

Текучая масса: A1, A2, A3,5, B2, B3	1 кг

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
LCD/DLP: «Dental crown» — «Gorky liquid», Россия
«Dental sand» — «Harz labs», Россия

КОРОНКИ, МОСТЫ, ЗУБЫ

Назначение

Фотополимерный биосовместимый материал для 3D-печати временных и долгосрочных конструкций: коронок, зубов, мостов.

Состав и основные свойства

Основными компонентами фотополимерного материала являются: гексафункциональный олигоакрилат, а также наполнитель с органомодифицированной поверхностью для придания исключительных механических характеристик.

Материал обладает высокой устойчивостью к истиранию, а также прочностью при изгибе и разрыве. Высокая точность позволяет достичь четкого краевого прилегания. Изделия не имеют неприятных запахов и привкусов; не вызывают аллергических реакций. Поверхность изделий легко поддается обработке и полировке. Возможна индивидуализация при помощи светоотверждаемого материала «ДентЛайт цветокорректор».

Модификация фотополимерной композиции мелкодисперсной керамикой повышает прочностные характеристики изделий, что позволяет создавать долговечные конструкции.

Нолатек

РУ № РЗН 2015/2736 от 28.02.2018 г.





ФОРМА ВЫПУСКА

Текучая масса: черная, серая, песочная	1 кг

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
LCD/DLP: «Dental model» — «Gorky liquid», Россия
«Dental model» — «Harz labs», Россия

РАБОЧИЕ, СИТУАЦИОННЫЕ И МАСТЕР-МОДЕЛИ ВЫСОКОЙ ТОЧНОСТИ

Назначение

Фотополимерный материал для 3D-печати рабочих, ситуационных и мастер-моделей с повышенными механическими характеристиками.

Состав и основные свойства

Основой материала являются: (мет)акриловые олигомеры, (мет)акриловые мономеры, инициаторы и пигменты.

Светоотверждаемый материал обладает стабильностью формы после постотверждения, а также низкой усадкой, что позволяет получать изделия с минимальными отклонениями геометрии от исходных моделей. Материал имеет опаковый цвет для большей детализации поверхности.

Быстрое прототипирование изделий и возможность хранения всех анатомических данных пациентов в цифровом виде помогает улучшить контроль качества, обеспечить больше комфорта при работе, сократить время и снизить себестоимость.

Нолатек

РУ № РЗН 2015/2736 от 28.02.2018 г.



ОРТОДОНТИЧЕСКИЕ И ДИАГНОСТИЧЕСКИЕ МОДЕЛИ (ХИРУРГИЧЕСКИЕ ШАБЛОНЫ, ШИНЫ, КЛЮЧИ)

Назначение

Печать моделей, используемых в стоматологии, где важна прозрачность, — хирургические шаблоны, демонстрационные модели для планирования операций и т.д.

Разработан для печати изделий высокой точности и сложной геометрии.

Состав и основные свойства

Основой материала являются (мет)акриловые олигомеры, (мет)акриловые мономеры, инициаторы, пигменты.

Светоотверждаемый биосовместимый материал отличается исключительной стабильностью формы после высокотемпературной стерилизации (130°С), а его высокая прозрачность и твердость позволяют точно располагать хирургические инструменты. Материал не вызывает аллергических реакций, не имеет вкуса и запаха. Не содержит метилметакрилат. Изделия обладают отличными механическими свойствами.

ФОРМА ВЫПУСКА

Текучая масса светло-жёлтая прозрачная	1 кг

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
LCD/DLP: «Dental surgical» — «Gorky liquid», Россия
«Dental yellow clear» — «Harz labs», Россия

Нолатек

РУ № РЗН 2015/2736 от 28.02.2018 г.



БАЗИСЫ ЗУБНЫХ ПРОТЕЗОВ

Назначение

Фотополимерный материал для 3D-печати базисов зубных протезов.

Состав и основные свойства

Основными компонентами материала являются: (мет) акриловые мономеры, инициаторы, пигменты, а также мультифункциональные мет(акриловые) олигомеры для повышения механических характеристик изделий.

Светоотверждаемый, биосовместимый материал, обладает нейтральным вкусом и запахом, высокой стабильностью формы после проведения постобработки, выдерживает режим высокотемпературной стерилизации перед применением (130°С). Материал отличается высокой прочностью при изгибе, низкой усадкой по сравнению со стандартными материалами для зубных протезов на основе ПММА, что позволяет получать изделия, идентичные изначальным моделям. Материал обладает низкой вязкостью, что значительно снижает его расход.

ФОРМА ВЫПУСКА

Текучая масса: розовая прозрачная, розовая полупрозрачная, розовая опаковая	1 кг

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
LCD/DLP: «Dental base» — «Gorky liquid», Россия
«Dental pink» — «Harz labs», Россия

Нолатек

РУ № РЗН 2015/2736 от 28.02.2018 г.





ФОРМА ВЫПУСКА

Текучая масса: синяя, красная	1 кг

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
LCD/DLP: «Dental tray» — «Gorky liquid», Россия
«Dental tray» — «Harz labs», Россия

ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ ОТТИСКНЫЕ ЛОЖКИ

Назначение

Фотополимерный биосовместимый материал для 3D-печати индивидуальных оттискных ложек.

Состав и основные свойства

Основой материала являются (мет)акриловые олигомеры, (мет)акриловые мономеры, инициаторы, пигменты.

Светоотверждаемый, биосовместимый материал, обладает низкой вязкостью для быстрой очистки, выдерживает режим высокотемпературной стерилизации перед применением — 130°С в течение 30 минут. Возможна печать с высотой слоя 200 мкм.

Повышенная устойчивость к скручиванию. Напечатанные изделия не требуют дополнительной механической обработки, не вызывают аллергических реакций и не содержат метилметакрилат.

Нолатек

РУ № РЗН 2015/2736 от 28.02.2018 г.





ФОРМА ВЫПУСКА

Текучая масса: красная	1 кг

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
LCD/DLP: «Dental castable» — «Gorky liquid», Россия
«Dental cast» — «Harz labs», Россия

ВЫЖИГАЕМЫЕ МОДЕЛИ

Назначение

Фотополимерный материал для 3D-печати выжигаемых моделей, используемых для литья металлических изделий, применяемых в стоматологии.

Состав и основные свойства

Основой фотополимерного материала являются (мет) акриловые олигомеры, (мет)акриловые мономеры, инициаторы, пигменты. В нем полностью отсутствуют минеральные примеси.

Отличительной чертой фотополимерного материала является основа на алифатических (мет)акриловых олигомерах. Это позволяет снизить зольность (менее 1 %). Беззольное выгорание является основой для высокоточного литья.

Высокая стабильность формы после печати облегчает процесс извлечения тонкостеночных изделий с платформы, а также обеспечивает точную припасовку. Фотополимерный материал безопасен для окружающей среды. Он не вызывает аллергических реакций и не содержат метилметакрилат.

Нолапринт

РУ № РЗН 2015/2736 от 28.02.2018 г.



ФОРМА ВЫПУСКА

Полимерная масса в пластиковом флаконе	1 кг

ЮВЕЛИРНЫЕ МОДЕЛИ

Назначение

Фотополимерный материал предназначен для печати ювелирных моделей и различных инженерных моделей, используемых для прямой отливки металлов, металлических сплавов.

Состав и основные свойства

Олигомеры и сополимеры акриловых и метакриловых кислот, фотоинициаторы.

Совместим с большинством 3D-принтеров с длиной волны излучения 385-405 нм.

Нолапринт

РУ № РД-21070/3802 от 15.02.2018



ФОРМА ВЫПУСКА

Полимерная масса в пластиковом флаконе	1 кг

БЫТОВЫЕ МОДЕЛИ

Назначение

В меру эластичный фотополимерный материал, предназначенный для печати миниатюр настольных игр, прототипов функциональных изделий.

Состав и основные свойства

Олигомеры и сополимеры акриловых и метакриловых кислот, фотоинициаторы.

Совместим с большинством 3D-принтеров с длиной волны излучения 385-405 нм.

Нолатек

РУ № РЗН 2015/2736 от 28.02.2018 г.



ФОРМА ВЫПУСКА

Текучая масса: бесцветная	1 кг

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
LCD/DLP: «Dental castable» — «Gorky liquid», Россия
«Dental cast» — «Harz labs», Россия

ЭЛАЙНЕРЫ

Назначение

Фотополимерный материал для прямой 3D-печати элайнеров.

Состав и основные свойства

Основой фотополимерного материала являются (мет) акриловые олигомеры, (мет)акриловые мономеры, инициаторы.

Фотополимерный материал является безопасным и биосовместимым. Он не имеет неприятных запахов и привкусов. Изделия устойчивы к условиям полости рта, не желтеют при эксплуатации.

Нолатек

РУ № РД-21070/3802 от 15.02.2018



ФОРМА ВЫПУСКА

Лак (флакон-капельница)	10 мл

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Plaguit», «Dreve Dentamid GmbH», Германия
«Dry Coat», «DMG», США
«Gloss Varnish», «Vertex Dental», Нидерланды

СВЕТООТВЕРЖДАЕМЫЙ ПОКРЫВНОЙ ЛАК

Назначение

Светоотверждаемый лак «Нолатек» предназначен для покрытия поверхностей полных или частичных зубных протезов, временных коронок, индивидуальных оттискных ложек и ортодонтических пластинок.

Состав и основные свойства

В состав покрывного лака «Нолатек» входят: уретандиметакрилат, ди- и многофункциональные акриловые олигомеры, регуляторы вязкости, инициаторы и стабилизаторы полимеризации.

Светоотверждаемый лак «Нолатек» обладает оптимальной адгезией к поверхностям изделий, изготовленных из акриловых (ПММА) и/или полимерных композиционных материалов (например, «Нолатек»). Лак легко распределяется по поверхности изделий при помощи кисти, быстро отверждается под действием света без образования липкого слоя, образуя зеркальную, устойчивую к абразивным воздействиям поверхность, что придает изделиям (коронкам, мостовидным протезам и т.д.) эстетичный внешний вид. Лаковое покрытие изделий не требует традиционной полировки.

Белакрил® диски

РУ № РЗН 2015/2736 от 28.02.2018 г.



ФОРМА ВЫПУСКА	Ø мм х толщина
Диски:	98 х 10/12/14/15/16/18/20/22/25 мм

Диски могут быть бесцветными или окрашенными в один из оттенков по шкале Вита.

Беловакс® диски

РУ № ФСР 2007/00962 от 03.10.2022 г.



ФОРМА ВЫПУСКА	Ø мм х толщина
Диски:	95 х 12/14/16/18/20/22/25 мм 98 х 12/14/16/18/20/22/25 мм

ДИСКИ ДЛЯ CAD/CAM ФРЕЗЕРОВАНИЯ, ИЗГОТОВЛЕННЫЕ ИЗ ПОЛИМЕТИЛМЕТАКРИЛАТА

Назначение

Используются во фрезерных станках CAD/CAM для изготовления: мостов и вре-менных коронок длительного пользования. Также могут быть использованы для изгото-вления модели, которая позволяет быстро и экономично проверить функциональность и точность работы перед фрезерованием из диоксида циркония.

Состав и основные свойства

Диски материала «Белакрил» изготовлены из полиметилметакрилата легко подда-ются фрезерованию на CAD/CAM установке.

Реставрации из ПММА обладают гибкостью и прочностью, сопоставимыми с поле-вошпатной керамикой (около 130 МПа) и отличной стабильностью цвета в течение дли-тельного срока использования.

Обработку полученного изделия при необходимости рекомендуется проводить с помощью твердосплавных фрез и полировочных паст.

ВОСК ЗУБОТЕХНИЧЕСКИЙ

Назначение

Изготовление вкладок, коронок, вставок, литых кламмеров, полукоронок, дуг и каркасов бюгельных и мостовидных протезов методом литья по выплавляемым моделям. Кроме того, воск может быть использован для демонстрации пациенту последующей зуботехнической работы.

Состав и основные свойства

Воск «Беловакс» для CAD/CAM фрезерования выпускается в виде дисков изготовленных из смеси парафина и полиэтилена.

Доступные цвета дисков: **синий, белый, серый, аквамарин**

- белый воск рекомендуется использовать для **моделирования безметалловых реставраций**;
- воск таких цветов, как: синий, серый и аквамарин рекомендуется использовать для **моделирования металлокерамических конструкций**.

Воск различного цвета не отличается по своим физико-химическим свойствам.

Диски воска «Беловакс» для CAD/CAM фрезерования легко поддаются фрезерованию на CAD/CAM установке.

При выгорании зольность воска «Беловакс» не превышает 0,10 %.

Нолатек блоки

РУ № РЗН 2015/2736 от 28.02.2018 г.



ФОРМА ВЫПУСКА	размер
Блоки одного из оттенков: A0, A1, A2, A3.5, B1, BL	(15,5 х 19) мм х 39,0 мм

БЛОКИ ДЛЯ CAD/CAM ФРЕЗЕРОВАНИЯ НА ОСНОВЕ ПОЛИМЕРНОГО СВЕТООТВЕРЖДАЕМОГО КОМПОЗИТА

Назначение

Изготовление 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

«Нолатек» блоки представляют собой готовые к применению блоки на основе полимерного светоотверждаемого композита, для изготовления зубных конструкций по CAD/CAM технологии. Готовые каркасы коронок, вкладок и мостовидных протезов легко полируются, обладают устойчивостью к зубному налету, отличаются высокой цветовой стабильностью и биологической совместимостью.

«Нолатек» блоки выпускаются разных цветовых оттенков по шкале VITA.

Эсткер

РУ № ФСР 2012/13729 от 14.02.2018 г.



КЕРАМИКА БЕЗМЕТАЛЛОВАЯ НА ОСНОВЕ ОКСИДА ЦИРКОНИЯ ДЛЯ CAD/CAM ТЕХНОЛОГИЙ

Назначение

Изготовление коронок, колпачков, мостов, индивидуальных абатментов и виниров, каркасов передних и боковых зубов; каркасов мостовидных протезов из 3-4 единиц, а также зубных протезов с опорой на вкладки и имплантаты.

Состав и основные свойства

Материал «Эсткер» выпускается в виде дисков изготовленных из оксида циркония, стабилизированного оксидом иттрия.

В предварительно спечённом («меловидном») состоянии диски «Эсткер» легко поддаются фрезерованию на CAD/CAM установке.

ПРИМЕНЕНИЕ

Типы дисков	Цвет	Колпачки	Коронки для зубов		Мосты из 3-х зубов	Мосты > 4-х зубов	Колпачки на 3 зуба	Колпачки > 4-х зубов	Полный протез
			переднего ряда	заднего ряда					
HT HT Preshaded HT-Plus HT-Plus Preshaded	Белый Предокрашенный Белый Предокрашенный								
ST ST Preshaded ST Multilayer	Белый Предокрашенный Многослойный								
ST-Plus ST-Plus Preshaded ST-Plus Multilayer	Белый Предокрашенный Многослойный								
UT UT Preshaded UT Multilayer	Белый Предокрашенный Многослойный								
3D-PRO	Многослойный								

ФОРМА ВЫПУСКА	оттенки	Ø-98 мм, толщина - 10/12/14/16/18/20/22/25 мм
HT / HT-Plus **HT Preshaded / HT-Plus Preshaded**	Белый A1; A2; A3; A3.5; A4; B1; B2; B3; B4; C1; C2; C3; C4; D2; D3; D4	
ST / ST-Plus **ST Preshaded / ST Multilayer** **ST-Plus Preshaded** **ST-Plus Multilayer**	Белый A1; A2; A3; A3.5; A4; B1; B2; B3; B4; C1; C2; C3; C4; D2; D3; D4 A1; A2; A3; B1; B2; A1; A2; A3; B1; B2; BL1; BL2; BL3; BL4	
UT **UT Preshaded / UT Multilayer**	Белый A1; A2; A3; A3.5; A4; B1; B2; B3; B4; C1; C2; C3; C4; D2; D3; D4	
3D Pro	A1; A2; A3; A3.5; A4; B1; B2; B3; B4; C1; C2; C3; C4; D2; D3; D4; BL1; BL2; BL3; BL4	

Дезинфицирующие средства

ВЛАДМИВА
vladmiva.ru

САЛФЕТКИ ДЕЗИНФИЦИРУЮЩИЕ

- МЕГАДЕЗ-Клинер

ОБРАБОТКА КОЖИ РУК

- МЕГАСЕПТ

ЭКСТРЕННАЯ ДЕЗИНФЕКЦИЯ

- МЕГАДЕЗ-спрей

ДЕЗИНФЕКЦИЯ ВЫСОКОГО УРОВНЯ

- МЕГАДЕЗ-Форте

ДЕЗИНФЕКЦИЯ ПОВЕРХНОСТЕЙ

- МЕГАДЕЗ
- МЕГАДЕЗ-вет

ДЕЗИНФЕКЦИЯ ОТТИСКОВ ИЗ СИЛИКОНОВЫХ И АЛЬГИНАТНЫХ МАТЕРИАЛОВ

- МЕГАДЕЗ-Орто



МЕГАДЕЗ®- Клинер

RU.77.99.88.002.E.00520.02.19 от 08.02.2019 г.



ФОРМА ВЫПУСКА

Салфетки	100 / 200 шт
Срок годности – 3 года	

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Дезклинер»– «Эстейд Сервис групп», Россия
«Unisept Plus» – «Unident», Швеция

ДЕЗИНФИЦИРУЮЩИЕ САЛФЕТКИ ОДНОКРАТНОГО ПРИМЕНЕНИЯ

Назначение

Дезинфекция:

- небольших по площади поверхностей в помещениях (дверные, оконные ручки, выключатели, трубки телефонных аппаратов, журнальные и обеденные столики, подголовники, подлокотники кресел, туалетные полочки, тумбочки, мониторы, компьютерная клавиатура и т.п.);
- санитарно-технического оборудования, предметов обстановки, медицинских приборов и оборудования (в том числе поверхностей аппаратов искусственного дыхания, анестезиологического, физиотерапевтического оборудования, оптических приборов, маммографов, фонендоскопов);
- медицинских изделий, не контактирующих непосредственно со слизистыми оболочками пациентов (датчиков аппаратов УЗИ, тонометров, стоматологических наконечников, переходников от турбинного шланга к наконечникам, микромоторов к механическим наконечникам, наконечников к скалеру для снятия зубных отложений, световодов светоотражающих ламп);
- предметов ухода за больными (подкладные клеенки, фартуки, чехлы матрасов из полимерной пленки и клеенки);
- игрушек из резин и пластмасс, для обработки детских кроваток; обуви из резины, пластика и прочих синтетических материалов; резиновых и полипропиленовых ковриков.

Область применения

- медицинские организации различного профиля, инфекционные очаги, санитарный транспорт;
- автотранспорт для перевозки пищевых продуктов, общественный транспорт, вокзалы и станции метрополитенов;
- пенитенциарные учреждения и организации социального обеспечения;
- объекты коммунально-бытового обслуживания (парикмахерские, гостиницы, общежития, общественные туалеты);
- торгово-развлекательные центры;
- продовольственные и промышленные рынки, организации образования, культуры, отдыха и спорта, офисы, предприятия фармацевтической и биотехнологической промышленности в помещениях классов чистоты C и D;
- использование взрослыми в быту.

Активность

Обладает антимикробным действием в отношении грамотрицательных и грамположительных бактерий (кроме микобактерий туберкулеза), вирусов (Коксаки, ECHO, полиомиелита, энтеральных и парентеральных гепатитов, ротавирусов, норовирусов, ВИЧ, гриппа, в т.ч. типа А, включая А H5NI, А HINI, аденовирусов и др. возбудителей ОРВИ, герпеса, цитомегалии), грибов рода Кандида, дерматофтов.

Меры предосторожности

Работы проводить во влагонепроницаемых перчатках, избегать попадания в глаза и на кожу.

Транспортирование

Всеми видами наземного транспорта в упаковке производителя в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на каждом виде транспорта, гарантирующими сохранность продукции и тары.

Хранение

В плотно закрытой упаковке изготовителя в сухом, защищенном от влаги и солнечных лучей складском помещении при температуре от плюс 5°С до плюс 30°С, вдали от источников тепла и открытого огня, отдельно от лекарственных препаратов, пищевых продуктов, в местах, недоступных детям.

В аварийных ситуациях

При нарушении целостности потребительской упаковки рассыпавшиеся салфетки собрать и отправить на утилизацию как бытовые отходы. Не сжигать! Работы проводить в спецодежде и резиновых перчатках.

Меры защиты окружающей среды

Не допускать попадания средства в канализацию.

Мегасепт

RU.77.99.88.002.E.00521.02.19 от 08.02.2019 г.

www.dezreestr.ru 2010 DEZREESTR OPTIMA AWARD ВЫБОР ЭКСПЕРТОВ



ФОРМА ВЫПУСКА

Гель	100 мл
Жидкость-спрей	50 / 150 мл
Жидкость	100 мл / 1 л / 5 л

Срок годности - 3 года

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Decosept plus» - «Borer Chemie», Швейцария
«Octenisept» - «Schulke & Mayr», Германия

ОБРАБОТКА КОЖИ РУК

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 вирусов (парентеральных гепатитов В и С, ВИЧ, простого герпеса, гриппа, включая вирусы гриппа A/H1N1, A/H5N1 и других возбудителей острых респираторных вирусных инфекций).

Способ применения

Подробно изложен в Инструкции № 4/10 по применению средства «МегаСепт», производства АО «ОЭЗ «ВладМиВа».

Хранение и ранспортирование

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 250С.

Мегадез® - Спрей

RU.77.99.88.002.E.00523.02.19 от 08.02.2019 г.



ФОРМА ВЫПУСКА

Жидкость	1 / 3 л
Жидкость-спрей	0,5 л

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

ЭКСТРЕННАЯ ДЕЗИНФЕКЦИЯ

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 спортинвентаря 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, додецилдипропилентриамин, 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 дерматофитий и 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 АО «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.

Мегадез® - Форте

RU.77.99.88.002.E.00525.02.19 от 08.02.2019 г.



ФОРМА ВЫПУСКА

Жидкость-концентрат	1 / 3 / 5 л
Срок годности - 2 года	

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Клиндезин Окси» - «Metrex Reseach Corporation», США;
«Аниоксид» - «Laboratories ANIOS», Франция

ДЕЗИНФЕКЦИЯ ВЫСОКОГО УРОВНЯ

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);
- дезинфекция высокого уровня (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. A H5NI, A HINI, 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» производства АО «ОЭЗ ВладМиВа».

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°С.

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.

Мегадез®

RU.77.99.88.002.E.00522.02.19 от 08.02.2019 г.



ФОРМА ВЫПУСКА

Жидкость-концентрат	1 / 3 / 5 л
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

ДЕЗИНФЕКЦИЯ ПОВЕРХНОСТЕЙ

Назначение

В лечебно-профилактических учреждениях:

- проведение предстерилизационной очистки, совмещенной и несовмещенной 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 ковриков, 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 мусороуборочного оборудования и мусоросборников, мусоровозов; обеззараживание поверхностей в кабинах автономных туалетов и биотуалетов; для проведения генеральных уборок.

На объектах ветеринарного надзора:

- проведение профилактической и вынужденной (текущей и заключительной) дезинфекции объектов ветеринарного надзора, включая: животноводческие, птицеводческие и звероводческие помещения, находящееся, 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

Обладает бактерицидной активностью в отношении грамотрицательных и грамположительных бактерий (включая микобактерии туберкулеза), вирулицидной и фунгицидной активностью (в отношении возбудителей кандидоза и дерматофитии), плесневых грибов. Растворы средства обладают моющими 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 АО «ОЭЗ ВладМиВа», Россия, **в лечебно-профилактических учреждениях**;

В Инструкции № 02/08 по применению дезинфицирующего средства «Мегадез», АО «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», АО «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. Ёмкости 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. 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 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°С до плюс 35°С, 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.

Мегадез®- Орто

RU.77.99.88.002.E.00524.02.19 от 08.02.2019 г.



ФОРМА ВЫПУСКА

Жидкость	1 / 3 / 5 л
Жидкость-спрей	0,5 л

Срок годности - 3 года

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«PrintoSept - ID» - «Alpro Medical GMBH», Германия;
«Impressiv» - «Alkapharm UK Limited», Англия

ДЕЗИНФЕКЦИЯ ОТТИСКОВ ИЗ СИЛИКОНОВ И АЛЬГИНАТНЫХ МАТЕРИАЛОВ

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-дидецил-N метил-поли (оксиэтил) аммония пропионат - 0,39%, додецилдипропилен триамин - 0,30% и другие функциональные компоненты.

Антимикробная активность

В отношении грамотрицательных и грамположительных бактерий (включая возбудителей туберкулёза - тестировано на Mycobacterium terrae), патогенных грибов (возбудителей кандидозов) и вирусов (возбудителей парентеральных гепатитов В, С, D, ВИЧ-инфекции, гриппа в т.ч. типа А H5NI, HINI, герпеса, цитомегалии).

Область применения

Медицинские организации.

Способ применения

Подробно изложен в инструкции № 6/14 по применению дезинфицирующего средства «Мегадез»-Орто».

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°С до плюс 35°С. 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.

Боры с алмазными головками «РосБел»

РУ № ФСР 2012/13557 от 26.10.2017 г.



Назначение

Обработка твердых тканей зуба и других материалов, используемых в стоматологии, при работе с различными зубоврачебными 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 коррозийную стойкость изделия.

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

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.

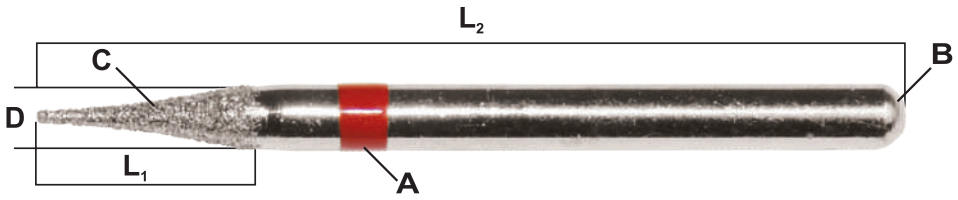
Боры с алмазными головками «РосБел» производятся в широком ассортименте по формам и размерам хвостовика и рабочей части и зернистости алмазных порошков. В зависимости от конструкции хвостовика боры классифицируются на типы для:

- **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
Цифровой код «ВЛАДМИВА»

		B	L_2	C	A	D
80	6	31	4	465	514	014
Материал рабочей части – АЛМАЗ	Металлическая связка - гальванический способ	Тип хвостовика	Общая длина инструмента	Форма рабочей части	Размер алмазного зерна – мелкий	Диаметр рабочей части



Цифровой код гост

	A		B	L_2	C	L_1	D
8	5	6	31	4	465	050	014
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

Формы рабочей части боров

	Цифровой код		
	«ВЛАДМИВА»	ГОСТ	
	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
	032	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
	225	225	Обратноконусная
	233, 238, 239	237	Груша
	243	243	Пламя, стандартная
	243	243	Пламя (торнадо)
	249, 250, 251	245	Цилиндрическая, стрельчатый конец
	257	254	Почка
	263	260	Почка закругленная
	263	260	Почка закругленная (торнадо)
	266	266	Почка закругленная, длинная
	274	272	Пуля
	277	277	Яйцо
	297, 298, 299	294	Торпеда конусная
	304	303	Линза
	465	465	Межзубной бор
	540	539	Торпеда цилиндрическая
	551, 552	551, 552	Цилиндрическая с волнообразной рабочей частью
	554, 555	554, 555	Конусная с волнообразной рабочей частью

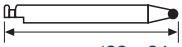
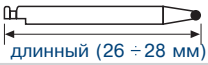
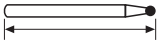
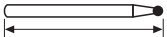
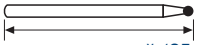
Таблицы параметров боров

**Алмазные боры изготавливаются 5-ти видов в зависимости от размеров алмазного зерна.
Кодирование цвета соответствует общепринятым международным стандартам.**

Цветовая кодировка

КОД	ЦВЕТ	СРЕДНИЙ РАЗМЕР ЗЕРНА (МКМ)	ДЛЯ КАКИХ ЦЕЛЕЙ
504/836	Желтый	10-40 экстрамелкий	для обработки и сглаживания краев композитных пломб
514/856	Красный	40-80 мелкий	для финишной обработки
524/866	Синий	80-125 средний	для универсальной обработки зуба
534/876	Зеленый	125-160 грубый	для быстрой обработки зуба
544/886	Черный	160-220 очень грубый	для быстрой обработки зуба

Типы хвостовиков

ТИПЫ ХВОСТОВИКОВ	КОД	ОБЩАЯ ДЛИНА	ДИАМЕТР ХВОСТОВИКА ∅
На прямой наконечник	104	 стандарт (45 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	 экстра длинный (25 ÷ 26 мм)	1,60 мм

Формы выпуска



**Боры с натуральным алмазом
– в блистерах по 10 штук**

Для турбинного наконечника

- боры алмазные
- с перекрестной насечкой «Торнадо»
- гибридные

Для углового наконечника

- боры алмазные

Для прямого наконечника

- боры алмазные
- «Торнадо»

Стоматологические боры «РосБел»



ВЛАДМИВА



Боры для разрезания коронок

- Гарантированно высокое качество
- Эффективные в работе
- Безопасные и удобные
- Устойчивые к износу

ВЛАДМИВА



Для формирования костного окна

Боры для синус-лифтинга

Совместимы с угловым понижающим наконечником, 1/20

Преимущества:

- Безопасность — снижение риска перфорации Шнайдеровой мембраны
- Избирательная режущая способность — за счёт алмазного покрытия не травмирует слизистую верхнечелюстного синуса
- Экономия времени
- Улучшенный визуальный контроль благодаря форме бора
- Удобство и вариативность — несколько видов боров для одинаковых целей — врач может выбрать тот бор, которым будет комфортнее работать именно ему

Жидкость для очистки алмазных инструментов (концентрат)

РУ № ФСР 2008/02235 от 19.10.2017 г.



ФОРМА ВЫПУСКА

Жидкость	125 / 500 мл /1 л

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Traypurol» - «Voco», Германия

Назначение

Очистка 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.

Схема проведения предстерилизационной обработки боров стоматологических с алмазными головками «РосБел»

1. Боры замачиваются в растворе «Жидкости для очистки алмазных инструментов» «ВладМиВа» на 5-10 мин.
2. Промывают проточной водой в течение 1-2 мин.
3. Погружают в 2% раствор жидкости «Мегадез» на 45 мин.
4. Тщательно промывают проточной водой 5 мин. и проводят стерилизацию в автоклаве при температуре 132°С в течение 20 мин.

Инструм клинер



ФОРМА ВЫПУСКА

Флакон	1 л / 0,5 л

Не является дезинфицирующим средством!

ВЫСОКОКОНЦЕНТРИРОВАННАЯ ПРОЗРАЧНАЯ ЖИДКОСТЬ

Назначение

Средство «Инструм Клинер» предназначено для очистки инструментов медицинского назначения, маникюрных и парикмахерских инструментов, изготовленных из всех видов материалов, за исключением алюминия и его сплавов, оловянных и оцинкованных поверхностей.

Состав и основные свойства

В состав материала «Инструм Клинер» входит оптимизированный комплекс щелочных агентов, комплексообразующие добавки, ингибитор коррозии, низкопенный ПАВ.

Средство представляет собой концентрированную прозрачную жидкость от светло-жёлтого до коричневого оттенка, хорошо растворяющуюся в воде. Рабочие растворы «Инструм Клинер» имеют значение pH 13±0,5.

Средство не оказывает отрицательного воздействия на обрабатываемые поверхности: хромникелевую сталь, стекло, эмаль, резиновые уплотнения, щелочестойкие пластмассы. Средство обладает моющим, смачивающим, диспергирующим, антикоррозионным действием.

Стоматологическое оборудование

Модуль врача мобильный (УС-01М)

РУ № ФСР 2011/12187 от 07.05.2018 г.



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 переносной (УС-01П)

РУ № ФСР 2011/12187 от 07.05.2018 г.

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.

Рабочее состояние



Походное состояние



Базовая комплектация

- компрессор безмасляный вмонтирован в корпус установки;
- пневмотерминал М4 для турбинного наконечника;
- шланг с микромотором электрическим NX-100;
- слюноотсос вакуумный;
- пистолет стоматологический «вода-воздух-спрэй»;
- 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;**
- компрессор включается автоматически при съеме соответствующего инструмента;
- 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.

Отсасыватель стоматологический вакуумный настольный

РУ № ФСР 2011/12187 от 07.05.2018 г.

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 ¾;
- 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 переносной

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.

Стол стоматологический инструментальный

РУ № ФСР 2011/12187 от 07.05.2018 г.



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.

Плевательница стоматологическая



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



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.

Алфавитный указатель материалов производства «ВЛАДМИВА»

Аксил 89
Аксил-LC 89
Аксил-LC Десинситайзер 78
Альванес 64
Альванес губка 104
Алюмогель/форте 64
Алюмосил 63
Ангидрин 89
Апексдент 38
Аргенат 85
Аргецем 17
Армодент 45
Армосплинт 109
Аэр-Клинз 72

Белабонд 88
Белагель набор 78
Белагель - О 79
Белагель - О вайт 79
Белагель - О актив, О лайт 80
Белагель - О эндо 33
Белагель - Ca/P 81
Белагель - P 73
Белагель - F 83
Беладонт 26
Белаиод 60
Белак- F 83
Белакрил 119
Белакрил диски 155
Беласт 107
Белацин 25
Белодез (гипохлорит Na) 32
Белодез активатор 32
Белокор 26
Белолит 141
Белопринт 106
Белопринт -хроматик 106
Белопринт - тайм 106
Беловакс 132
Беловакс диски 155
Белоформ 140
БелСол №1 73
БелСол №2 33
БелСол №2 №3 60
Белфлекс 124
Белэкт 138
Биокерамин 46
БиопластДент 93
БиопластДент деминерализованный 94
БиопластДент депротеинизированный 95
Биопласт Дент гель 102
БиопластДент коллагеновый матрикс 99
Биопласт Дент мембрана 99
Бинт йодоформный 104
Боры «РосБел» 164

Витадонт 61
Виэдент 47

Гель для травления дентина 90
Гель для травления эмали 90
Гель на органической основе 90
Глуфторэд 81
Гуттабонд 46

Девит-А 28
Девит-Арс 28
Девит-П 29
Девит-С 29
Дентин - паста 23
Дентин - порошок 23
ДентЛайт 10
ДентЛайт - нано 11
ДентЛайт универсальный 12
ДентЛайт - аква 15
ДентЛайт - адгезив 12
ДентЛайт - флоу 13
ДентЛайт - флоу (серии Калейдоскоп) 13
ДентЛайт - цветокорректор 14
ДентЛайт - Кор 14
ДентЛайт - моделировочный агент 15
ДентЛайт - придесневая масса 15
Десенсил - ВладМиВа (гель, паста) 66
Десенсил - Актив 77
Десенсил - ВладМиВа Асепт 67
Десенсил - ВладМиВа (жидкость) 77
Десенсил Topical 68

Жидкость д/очистки алмаз, инстр. 170

Изальгин 137
Изолайн 22
Изоспрей 137
Инструм клинер 171
Иодент нетвердеющий 39
Иодент твердеющий 47

Кавитилин с фтором/ОРТО 74
Кавитилин прополис/мята 75
Кальцевит - порошок 39
Кальцевит - паста 58
Кальцелайт 59
Кальцесил 58
Кальцесепт 40
Кальцетат 59
Капрамин 65
Капсилайт 132
Кариклинз 67
Керамгель 108
Клипдент (ТКФ/ГАП, ПЛ, КЛ, ГЛ) 96
Клипдент биологический клей 101
Клипдент парадонтологический 97
Клипдент ПЛ сорастворитель 97
Клипдент-Цем 98
Клипдент-Цем связующее 98
Клипдент-МК гель 101
Клипдент-МК губка 100
Клипдент-МК мембрана 100
КолорДент 82
КолорДент - LC 82
Колор-тест №1, №2, №3 76
Колор-тест №4 34
Компофикс, Компофикс праймер 110
Компофикс имплантат, орто 111
Компоцем 16
Компоцем-эндо 48
Компоцем-эндо браш 50
КП-Пласт 61
КП-Пласт (чипы) 103
Крезодент - ВладМиВа жидкость 42
Крезодент - ВладМиВа паста 48
Кресло стоматологическое 175
Купродент 41

Масстер 107
Мегадез 162
Мегадез - Клинер 158
Мегадез - Спрей 160
Мегадез - Орто 116, 163
Мегадез - Форте 161
МегаСепт 159
Модуль врача мобильный 172
Модуль врача переносной 173

Набор гелей для травления 90
Набор химических реагентов 142
Нанофлюор 84
Нолатек 125
Нолатек 3D-смолы 150
Нолатек блоки 155
Нолатек светоотверж. лак 154
Нолапринт 153

Оксидент 49
Оксидент - на основе МТА 49
Ортосол 115,116
Ортофикс - Аква 112
Отбел 142
Отсасыватель вакуумный 174

Парасепт/антисептический 62
Пектафикс 113
Песок для присыпки 141
Плевательница 175
Полидент набор 76
Полидент №4 90
Полисет 139
Припой ПСрМЦ-37 143
Пульподент 31
Пульподент дл. отверждения 51
Пульпевит №1, №3 30
Пульпевит №2 42

Резодент - ВладМиВа 52
Ре-Корд 65

Светильник переносной 174
Силдент 52
Силдент однокомпонентный 103
Сольвадент №3 34
Сольвадент №1, №2 35
Сплав легкоплавкий 143
Стиодент 53
Стол инструментальный 175

ТемпоФот 17
Темпофикс 114
Темпокор 108
Тигли керамические 144
Тиэдент 53
Трикредент 54
Триоксидент 55

Ультропалин 148
Уницем 24
Уницем - Ф 24,115

Фиссулайт 85-86
Фиссхим 86
Фосфадент 54
Фосфадент БИО 43
ФторАсепт 63

ЦемиЛайн 19
ЦемиЛайн-LC 19
Цемилайт 18
Цемион 21
Цемион-ART 21
Цемион-Аква 20
Цемион-Аква ART 20
Цемион серии «Калейдоскоп» 22
Цемион-Ф 115

Эодент быстротвердеющий 25
Эодент длит. отверждения 56
Эодент антисептич. длит. отв. 56
ЭндАсепт 43
ЭндАсепт - паста 44
ЭндАсепт - хлоргексидин 2% 44
ЭндоГель 36
ЭндоЖи 37
Эсткер диски 156
Этидронат натрия 37

Материалы для терапевтической стоматологии

ВЛАДМИВА
vladmiva.ru

① АДГЕЗИВЫ
Белабонд
ДентЛайт

СТОМАТОЛОГИЧЕСКИЕ ЦЕМЕНТЫ

② реставрационные
ДентЛайт
Белабонд
Белацин
Компоцем
ТемпоФот

② ③ реставрационные и подкладочные
Аквион
Аргецем
ДентЛайт
ЦемиЛайт
ЦемиЛайн
Цемион

③ подкладочны
Белокор
Изолайт
Уницем
Эодент
быстро-
твердеющий

④ ЛЕЧЕБНЫЕ КАЛЬЦИЙ-СОДЕРЖАЩИЕ МАТЕРИАЛЫ
Кальцесил
Кальцелайт
Кальцетат

⑤ ПАСТЫ ДЕВИТАЛИ-ЗИРУЮЩИЕ
Девит-АРС
Девит-С
Девит-П
Девит-А

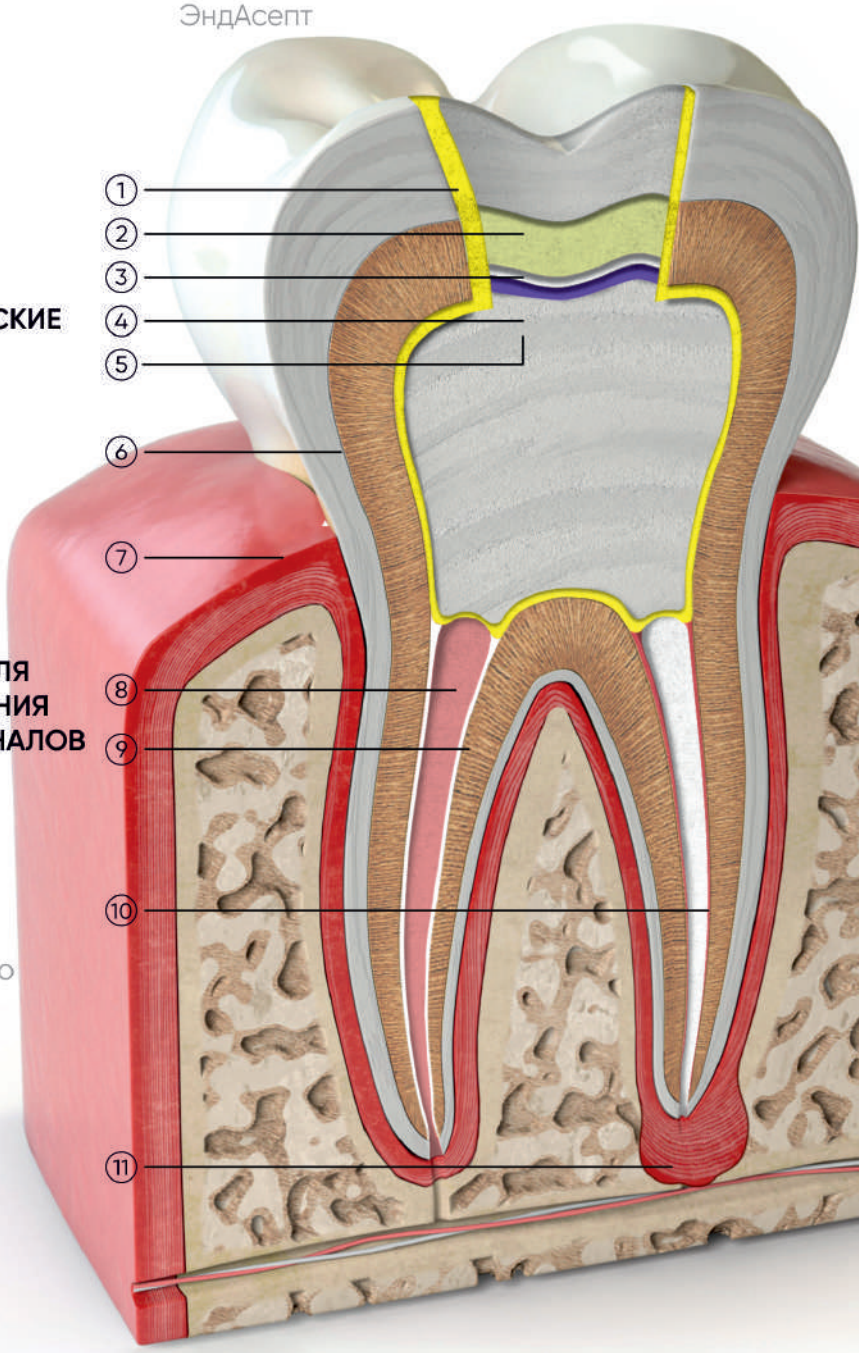
⑥ ПРОФИЛАКТИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ
Аэр-Клинз
Аргенат
Белагель F
Белагель Ca/P
Белак F
Белагель P
Белагель O
БелСол
Десенсил
Глуфторэд
Нанофлюор
Полидент
Колор-Дент
ФторАсепт
Фиссулайт
Фиссхим

⑦ ⑪ ГЕМОСТАТИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ
Альванес
Алюмосил
Алюмогель
Капрамин
Ре-Корд
Эндожи №4

⑧ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПЛОМБИРОВАНИЯ КОРНЕВЫХ КАНАЛОВ
Армодент
Виэдент
Иодент
(твердеющий)
Купродент
Компоцем-Эндо
Резодент
Силдент
Стиодент
Тиэдент
Триоксидент
Трикредент
Фосфадент
Эодент

⑨ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ МЕДИКАМЕНТОЗНОЙ ОБРАБОТКИ КАНАЛОВ
Ангидрин
Белодез
(гипохлорит натрия)
Крезодент
(жидкость)
Пульпевит №1,2,3
ЭндоЖи №1,2,3
ЭндоГель
ЭндАсепт

⑩ ЛЕЧЕБНЫЕ ПАСТЫ
Апексдент
Иодент
(нетвердеющий)
Крезодент
(паста)
Оксидент
Пульподент
Фосфадент Био



ВЛАДМИВА

ООО «Торговый Дом «ВладМиВа»
308023, Россия, Белгород, ул. Садовая, 118

тел./факс: +7(4722) 200-555

market@vladmiva.ru

Наши филиалы:

309512, г. Старый Оскол
мк-н Ольминского, 6а
тел./факс: +7(4725) 33-39-33, 39-05-03
st_oskol@tdvladmiva.ru

302016, г. Орел
пер. Ботанический, 27
тел./факс: +7(4862) 72-54-60, 72-54-61
orel@tdvladmiva.ru

305029, г. Курск
ул. 1-я Пушкарная, 21
тел./факс: +7(4712) 227-446, 227-445
kursk@tdvladmiva.ru

140015, Московская обл., г. Люберцы
ул. Инициативная, 15б
тел./факс: +7(495) 565-42-43, 565-42-44
Info@ddvladmiva.ru

394036, г. Воронеж
ул. Кольцовская, 17
тел./факс: +7(473) 202-10-45,
8-910-3206230
voronezh-vladmiva@mail.ru.

241001, г. Брянск
ул. Авиационная, 34
тел./факс: +7(4832) 59-54-46
bryansk@tdvladmiva.ru

300034, г. Тула
ул. Демонстрации, 46
тел./факс: +7(4872) 70-13-20
tula@tdvladmiva.ru

Всю продукцию можно приобрести
в интернет магазине

tdvladmiva.ru