



МАТЕРИАЛЫ

ДЛЯ ЭНДОДОНТИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ



КАЧЕСТВО·НАДЁЖНОСТЬ·ЭФФЕКТИВНОСТЬ



УВАЖАЕМЫЕ КОЛЛЕГИ!

Эндодонтия в настоящее время является одним из наиболее развивающихся разделов стоматологии. Совершенствуются материалы, инструменты и оборудование, разрабатываются новые методы лечения, что позволяет существенно повысить качество и надежность эндодонтической терапии.

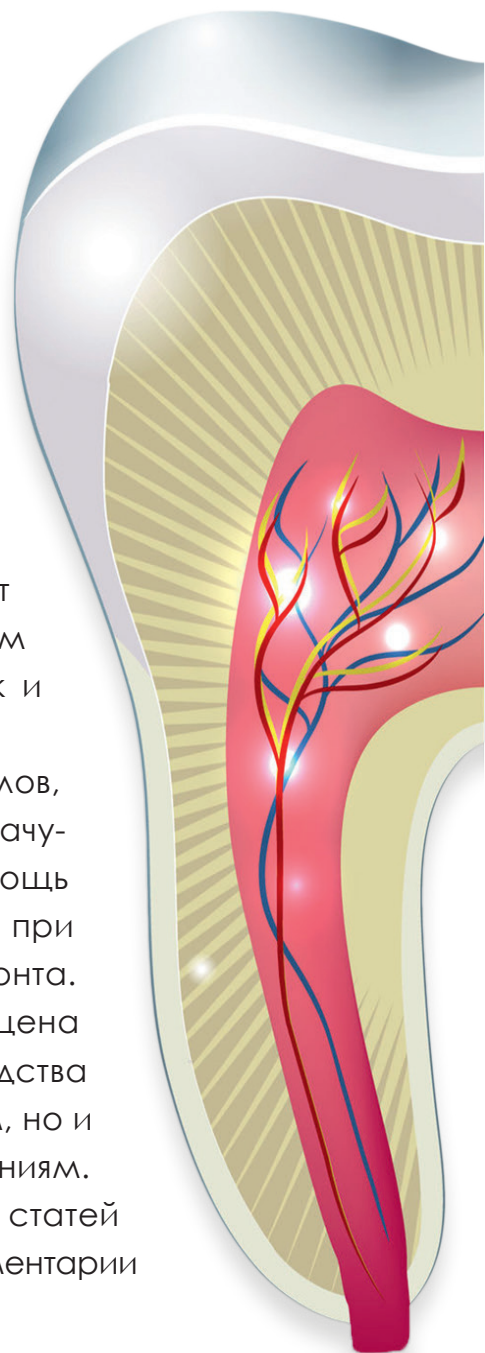
Компания «ВладМиВа» является крупнейшим производителем стоматологических материалов в России. Более 25 лет «ВладМиВа» разрабатывает и производит материалы для применения на каждом этапе эндодонтического лечения как постоянных, так и временных зубов.

Широкий спектр эндодонтических материалов, предлагаемых компанией «ВладМиВа», позволяет врачу-стоматологу оказать квалифицированную помощь пациенту при любом виде патологии пульпы зуба, при воспалительном поражении периапикального периодонта.

Удобная упаковка, высокое качество и разумная цена дают возможность использовать материалы производства «ВладМиВа» не только частным практикующим врачам, но и муниципальным лечебно-профилактическим учреждениям.

Мы благодарим всех авторов, за написание статей о нашей продукции, за предоставленные снимки и комментарии по клиническим случаям.

**Качество, надежность, эффективность материалов «ВладМиВа»
- залог успешности эндодонтического лечения!**





ВЛАДМИВА



**МАТЕРИАЛЫ
ДЛЯ
ЭНДОДОНТИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ**

Белгород - 2020 / 1 (1)



УДК 616.314-74
ББК 56.612.1
М34

М34 Материалы для эндодонтического лечения. Качество. Надежность. Эффективность. – Белгород: ВладМиВа, 2020. – 42 с.: ил., цв. ил.

Авторы: Елисеева М.В., Чуев В.В., Бондарь Е.С., Чуев В.П., Дорохова В. Д.

В каталоге представлен широкий ассортимент выпускаемой эндодонтической продукции. Изложена краткая характеристика и основные формы выпуска материалов, а также приведен алгоритм их применения при эндодонтическом лечении.

Издание предназначено для информирования потенциальных потребителей изделий медицинского назначения – врачей-стоматологов, студентов стоматологических факультетов медицинских вузов а также менеджеров и торговых представителей компании «ВладМиВа».

СОДЕРЖАНИЕ

МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ЭНДОДОНТИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ	3
КЛАССИФИКАЦИЯ И КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ ЭНДОДОНТИЧЕСКИХ МАТЕРИАЛОВ	4
МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ПУЛЬПУ ЗУБА	
Девит-П.....	6
Девит-С.....	6
Девит-АРС.....	7
Девит-А.....	8
Пульпевит №1.....	8
Пульпевит №3.....	9
Пульподент.....	9
МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ОБРАБОТКИ КОРНЕВЫХ КАНАЛОВ	
Белодез.....	10
Белодез-активатор.....	11
ЭндоЖи №2.....	12
Сольвадент №3.....	12
ЭндоГель №1.....	13
ЭндоГель №2.....	13
Белсол №2.....	14
ЭндоЖи №2+.....	15
Алюмогель.....	16
ЭндоЖи №4.....	16
Капрамин.....	16
Колор-тест №4.....	17
ЭндоЖи №1.....	17
Белгель-О эндо.....	18
Сольвадент №1.....	19
Сольвадент №2.....	19
МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ОБРАБОТКИ И ЛЕЧЕНИЯ ИНФИЦИРОВАННЫХ КАНАЛОВ	
Крезодент-ВладМиВа жидкость.....	20
Пульпевит №2.....	20
ЭндоЖи №3.....	21
ЭндАсепт.....	21
Белайод.....	22
Иодент нетвердеющая.....	22
Кальцевит.....	23
Купродент.....	24
Апексдент без йодоформа.....	26
Апексдент с йодоформом.....	26
Кальцесепт.....	27
Фосфадент-Био.....	27



МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПОСТОЯННОЙ ОБТУРАЦИИ КОРНЕВЫХ КАНАЛОВ

Иодент твердеющая.....	28
Крезодент-ВладМиВа паста.....	28
Пульподент длительного отверждения.....	29
Резодент-ВладМиВа	29
Эодент длительного отверждения.....	30
Тиэдент	30
Оксидент.....	31
Триоксидент паста-паста	31
Триоксидент	32
Стиодент	34
Фосфадент	34
Виэдент	35
Силдент	36
Трикредент	36
Компоцем-Эндо.....	37
Армодент набор	38
АЛГОРИТМЫ ЭНДОДОНТИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ.....	40

МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ЭНДОДОНТИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ

ВОЗДЕЙСТВИЕ НА ПУЛЬПУ ЗУБА

ДЕВИТ-П
ДЕВИТ-С
ДЕВИТ-АРС

ДЕВИТ-А
ПУЛЬПЕВИТ №1
ПУЛЬПЕВИТ №3
ПУЛЬПОДЕНТ

ОБРАБОТКА КОРНЕВЫХ КАНАЛОВ

БЕЛОДЕЗ (гипохлорит натрия)
БЕЛОДЕЗ-АКТИВАТОР
ЭНДОЖИ №2 (ЭДТА)
СОЛЬВАДЕНТ №3 (лимонная кислота)
ЭНДОГЕЛЬ №1 (ЭДТА)
ЭНДОГЕЛЬ №2 (ЭДТА+пероксид)
БЕЛСОЛ №2 (хлоргексидин 2%)
ЭНДОЖИ №2+

АЛЮМОГЕЛЬ
ЭНДОЖИ №4
КАПРАМИН
КОЛОР-ТЕСТ №4
ЭНДОЖИ №1
БЕЛАГЕЛЬ-О ЭНДО
СОЛЬВАДЕНТ №1
СОЛЬВАДЕНТ №2

ОБРАБОТКА И ЛЕЧЕНИЕ ИНФИЦИРОВАННЫХ КАНАЛОВ

КРЕЗОДЕНТ ВЛАДМИВА жидкость
ПУЛЬПЕВИТ №2
ЭНДОЖИ №3
ЭНДАСЕПТ
БЕЛАИОД
ИОДЕНТ нетвердеющая

КАЛЬЦЕВИТ (гидроксид кальция)
КУПРОДЕНТ
АПЕКСДЕНТ
КАЛЬЦЕСЕПТ
ФОСФАДЕНТ БИО

ПОСТОЯННАЯ ОБТУРАЦИЯ КОРНЕВЫХ КАНАЛОВ

ИОДЕНТ твердеющая
КРЕЗОДЕНТ ВЛАДМИВА паста
ПУЛЬПОДЕНТ длительного отверждения
РЕЗОДЕНТ ВЛАДМИВА
ЭОДЕНТ длительного отверждения
ТИЭДЕНТ
ОКСИДЕНТ

ТРИОКСИДЕНТ
СТИОДЕНТ
ФОСФАДЕНТ
ВИЭДЕНТ
СИЛДЕНТ
ТРИКРЕДЕНТ
КОМПОЦЕМ-ЭНДО

АРМОДЕНТ набор



КЛАССИФИКАЦИЯ И КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ ЭНДОДОНТИЧЕСКИХ МАТЕРИАЛОВ

Название	Активные компоненты	Оказываемое действие
ВОЗДЕЙСТВИЕ НА ПУЛЬПУ ЗУБА		
Девит-П	параформ, лидокаин, хлорфенол, камфора	девитализирующее, анестезирующее
Девит-С	параформ, лидокаин	
Девит-АРС	мышьяковистый ангидрид, лидокаин, эвгенол	анестезирующее, антисептическое
Девит-А	лидокаин, хлорфенол, эвгенол, камфора	
Пульпевит №1	лидокаин, хлорфенол, крезол	мумифицирующее, антисептическое
Пульпевит №3	формокрезол	
Пульподент	полиоксиметилен, йодоформ	
ОБРАБОТКА КОРНЕВЫХ КАНАЛОВ		
Белодез	гипохлорит натрия	очищающее, антисептическое
Белодез-активатор	смесь ПАВ	антисептическое
ЭндоЖи №2	ЭДТА	очищающее, комплексообразующее
Сольвадент №3	лимонная кислота	
ЭндоГель №1	ЭДТА, пероксид карбамида	антисептическое
ЭндоГель №2	ЭДТА	
БелСол №2	хлоргексидин 2%	очищающее
ЭндоЖи №2+	ЭДТА	очищающее
Алюмогель	хлорид алюминия, цетримид	гемостатическое
Эндожи №4	хлорид алюминия	
Капрамин	хлорид алюминия или сульфат железа	диагностическое
Колор-тест №4	фуксин	
ЭндоЖи №1	смесь растворителей	высушивающее
Белгель-О эндо	пероксид карбамида	антисептическое +отбеливающее
Сольвадент №1	органический растворитель	растворяющее
Сольвадент №2	растворитель гуттаперчи	

Название	Активные компоненты	Оказываемое действие
ОБРАБОТКА И ЛЕЧЕНИЕ ИНФИЦИРОВАННЫХ КАНАЛОВ		
Крезодент жидкость	камфора, хлорфенол	антисептическое
Пульпевит №2	фенол, эвгенол, формальдегид	
ЭндоЖи №3	глутаровый ангидрид	
ЭндАсепт	метронидазол, хлоргексидин	
Белайод	йод	
Иодент нетвердеющая	йодоформ, хлорфенол, камфора	
Кальцевит порошок	гидроксид кальция	антисептическое, противовоспалительное, остеотропное
Купродент	гидроксид меди-кальция	
Апексдент	гидроксид кальция, йодоформ	
Кальцесепт	гидроксид меди-кальция	
Фосфадент Био	оксид кальция, фосфат кальция	

ПОСТОЯННАЯ ОБТУРАЦИЯ КОРНЕВЫХ КАНАЛОВ		
Иодент твердеющая	йодоформ, хлорфенол, камфора	антисептическое
Крезодент паста	камфора, хлорфенол	
Пульподент длительного отверждения	йодоформ, фенол, формальдегид, эвгенол, дексаметазон	
Резодент	резорцин, формальдегид	
Эодент длительного отверждения	окись цинка, эвгенол, гидроксиапатит	антисептическое, остеотропное
Тиздент	окись цинка, эвгенол, тимол-йодид, дексаметазон, гидрокортизона ацетат	антисептическое
Оксидент	гидроксид кальция, салицилатный эфир	антисептическое, остеотропное
Триоксидент	оксиды кальция, кремния, алюминия (МТА), дисалицилатная смола	антисептическое
Стиодент	алюмофторсиликатное стекло, полиакриловая кислота	
Фосфадент	гидроокись кальция, фосфаты кальция, фторид кальция	остеотропное
Виздент	гидроксид кальция, эпоксидная смола	антисептическое
Силдент	йодоформ, гидроксиапатит, силиконовая основа	
Трикредент	бакелитовая смола	
Компоцем-Эндо	гидроксиапатит, метакриловые олигомеры	
Армодент	стекловолоконные штифты, композитный цемент	усиление коронки после эндодонтического лечения



ПЕДОДОНТИЧЕСКАЯ ДЕВИТАЛИЗИРУЮЩАЯ ПАСТА

ДЕВИТ® - П

материал для детской
стоматологии



ФОРМА ВЫПУСКА	НЕТТО	Артикул
Паста	3 г	00000002213

РУ № ФСР 2011/10988 от 27.11.2017 г.

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

«Causinerf pedodontique» - «Septodont», Франция

НАЗНАЧЕНИЕ

Девитализация коронковой пульпы при лечении пульпита временных зубов методом девитальной ампутации.

АКТИВНЫЕ КОМПОНЕНТЫ

- параформальдегид;
- лидокаина гидрохлорид;
- хлорфенол;
- камфора;
- ментол.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- безболезненная девитализация коронковой пульпы;
- муфификация и стерилизация корневой пульпы;
- **НЕ СОДЕРЖИТ МЫШЬЯКОВИСТЫЙ АНГИДРИД.**

СИЛЬНОДЕЙСТВУЮЩАЯ ДЕВИТАЛИЗИРУЮЩАЯ ПАСТА

ДЕВИТ® - С



ФОРМА ВЫПУСКА	НЕТТО	Артикул
Паста	3 г	00000000742
Паста	6,5 г	00000039626

РУ № ФСР 2011/10988 от 27.11.2017 г.

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

«Devitec Arsenic Free» - «PD», Швейцария
«Depulpin» - «Voco», Германия
«Causinerf forte» - «Septodont», Франция

НАЗНАЧЕНИЕ

- девитализация пульпы при лечении пульпита методом девитальной экстирпации или ампутации;
- дополнительное средство для девитализации при повторной процедуре после применения паст, содержащих мышьяк.

АКТИВНЫЕ КОМПОНЕНТЫ

- параформальдегид;
- лидокаина гидрохлорид;
- пастообразователь и волокнистый наполнитель.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- безболезненная девитализация коронковой пульпы;
- пролонгированное действие;
- **НЕ СОДЕРЖИТ МЫШЬЯКОВИСТЫЙ АНГИДРИД.**

МЫШЬЯКОВИСТАЯ ПАСТА

ДЕВИТ® - АРС

НАЗНАЧЕНИЕ

Девитализация пульпы при лечении пульпита методом девитальной экстирпации.

АКТИВНЫЕ КОМПОНЕНТЫ

- мышьяковистый ангидрид (30%);
- лидокаина гидрохлорид;
- эвгенол.



ПРЕИМУЩЕСТВА

Быстрая и безболезненная девитализация.

ФОРМА ВЫПУСКА	НЕТТО	АРТИКУЛ
Паста	3 г	00000002330
Паста	6,5 г	00000007486
Унидозы	4 мг x 100 шт	00000002142

РУ № ФСР 2007/00140 от 23.10.2017 г.

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

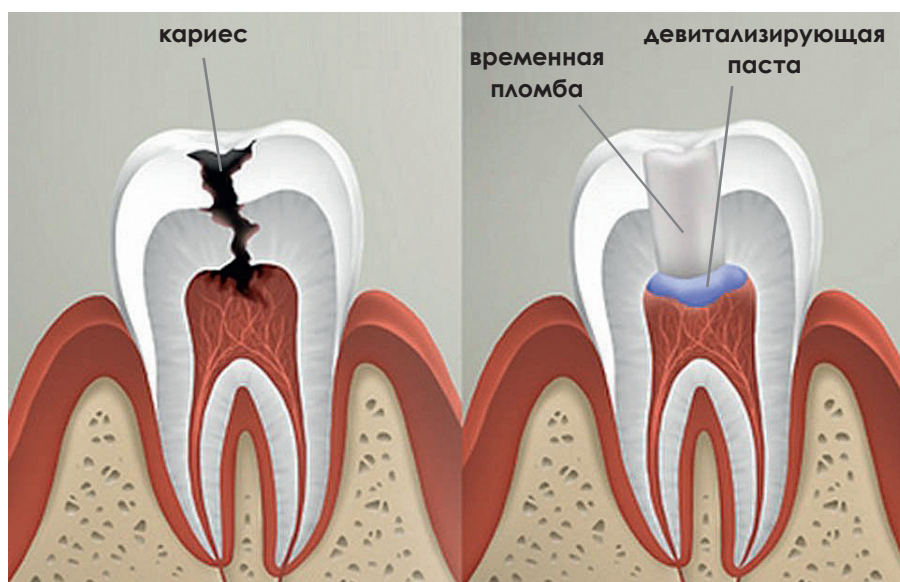


Схема размещения девитализирующей пасты.



АНЕСТЕЗИРУЮЩАЯ ПАСТА

ДЕВИТ® - А



ФОРМА ВЫПУСКА	НЕТТО	АРТИКУЛ
Паста	3 г	00000003933

РУ № ФСР 2011/10988 от 27.11.2017 г.

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

«Pulparthrol» - «Pierre Rolland», Франция

НАЗНАЧЕНИЕ

Анестезирующий и антисептический компресс в случаях сильных болезненных реакций при лечении кариеса и его осложнений.

АКТИВНЫЕ КОМПОНЕНТЫ

- лидокаина гидрохлорид;
- хлорфенол;
- эвгенол;
- камфора.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- быстрое и продолжительное болеутоляющее действие;
- мощный антисептический эффект.

БОЛЕУТОЛЯЮЩИЙ РАСТВОР

ПУЛЬПЕВИТ® №1



ФОРМА ВЫПУСКА	НЕТТО	АРТИКУЛ
Жидкость №1	15 мл	00000002153

РУ № ФСР 2009/04653 от 21.12.2017 г.

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

«Pulpergy» - «Septodont», Франция
«Chlorbutanol» - «PD», Швейцария

НАЗНАЧЕНИЕ

Болеутоляющий и антисептический раствор для применения при лечении пульпита и периодонтита.

АКТИВНЫЕ КОМПОНЕНТЫ

- лидокаина гидрохлорид;
- хлорфенол;
- крезол.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- быстрое обезболивающее действие;
- антисептический эффект;
- без раздражения тканей.

ЖИДКОСТЬ ДЛЯ МУМИФИКАЦИИ КОРНЕВОЙ ПУЛЬПЫ

ПУЛЬПЕВИТ® №3

НАЗНАЧЕНИЕ

Мумификация корневой пульпы при лечении осложненного кариеса временных зубов методом витальной ампутации.

АКТИВНЫЕ КОМПОНЕНТЫ

- формальдегид (19%);
- крезол (35%).

ПРЕИМУЩЕСТВА

- частичная или полная мумификация корневой пульпы;
- бактерицидное действие.



ФОРМА ВЫПУСКА	НЕТТО	АРТИКУЛ
Жидкость №3	15 мл	0000002155

РУ № ФСР 2009/04653 от 21.12.2017 г.

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

Опыт клинического применения

«Положительный результат лечения с применением препарата «Пульпевит №3» (формокрезол) отмечен у 95,0 ± 2,7% пациентов. Эффективность использования «Пульподент» и «Pulprotес» составляет 95% и 96% соответственно.»

Источник: Шевченко О.Л., Антонова А.А., Соломенко Н.И. Опыт применения современных препаратов для лечения пульпитов временных зубов у детей // Эндодонтия today. – 2014. – С. 20-22. ISSN: 1683-2981

СРЕДСТВО ДЛЯ СОХРАНЕНИЯ КОРНЕВОЙ ПУЛЬПЫ

ПУЛЬПОДЕНТ®

НАЗНАЧЕНИЕ

Лечение пульпита временных и постоянных витальных зубов методом пульпотомии.

АКТИВНЫЕ КОМПОНЕНТЫ

- **порошок:** окись цинка, йодоформ, полиоксиметилен;
- **жидкость:** формальдегид, фенол, эвгенол, дексаметазон.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- асептическое рубцевание культи пульпы;
- сохранение жизнеспособности корневой пульпы.



ФОРМА ВЫПУСКА	НЕТТО	АРТИКУЛ
Порошок	25 г	0000005709
Жидкость	15 мл	

РУ № ФСР 2011/10987 от 01.12.2017 г.

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



СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ РАСТВОР ГИПОХЛОРИТА НАТРИЯ

БЕЛОДЕЗ®



ФОРМА ВЫПУСКА	НЕТТО	АТИКУЛ
Жидкость (3%)	30 мл	0000003078
	100 мл	0000003083
	250 мл	0000015605
	500 мл	0000065386
	1 л	0000065391
Жидкость (5,2%)	30 мл	0000001067
	100 мл	0000001358
	250 мл	0000025980
Жидкость (10%)	30 мл	0000005923
Гель (3%)	3 г	0000001571

РУ № ФСР 2008/02586 от 26.09.2017 г.

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

НОВАЯ ФОРМА ВЫПУСКА



НАЗНАЧЕНИЕ

Медикаментозная обработка корневых каналов при лечении пульпита и периодонтита.

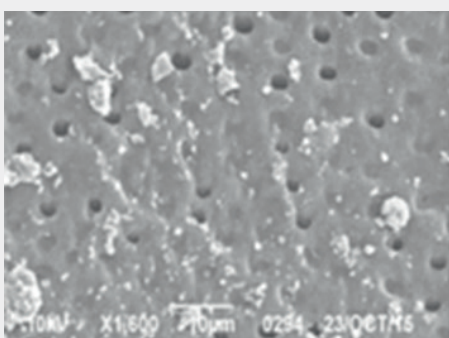
АКТИВНЫЕ КОМПОНЕНТЫ

Гипохлорит натрия (3%, 5,2%, 10%).

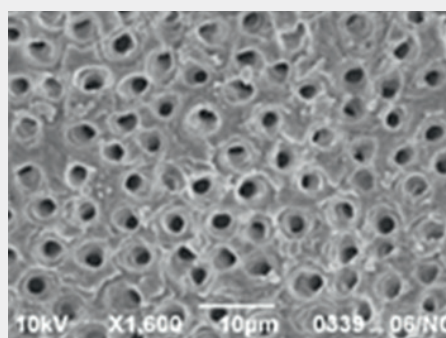
ПРЕИМУЩЕСТВА

- высокая антибактериальная активность;
- способность растворять органическую матрицу дентина и остатки пульпарной ткани;
- кровоостанавливающее действие;
- отбеливающие свойства;
- эффективная очистка и расширение каналов при комбинированной обработке с препаратами на основе ЭДТА («ЭндоЖи» №2 и «ЭндоГель»);
- повышение эффективности при дополнительной активации.

Демонстрация повышения качества очистки корневых каналов при активации раствора «Белодез» 3% ультразвуком



СЭМ среза удаленного зуба, обработанного материалом «Белодез» 3% при увеличении x1600



СЭМ среза удаленного зуба, обработанного материалом «Белодез» 3% с активацией ультразвуком при увеличении x1600

Источник: L. Y. Orekhova, T. V. Porkhun, V.Y. Vashneva, E. A. Rubezhova
Application of ultrasound in endodontics// Stomatologist 3-2017

ЖИДКОСТЬ ДЛЯ МОДИФИКАЦИИ ИРРИГАНТОВ

БЕЛОДЕЗ® - АКТИВАТОР

НАЗНАЧЕНИЕ

Понижение поверхностного натяжения ирригантов корневых каналов.

АКТИВНЫЕ КОМПОНЕНТЫ

Смесь ПАВ.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- эффективное понижение поверхностного натяжения растворов гипохлорита натрия;
- активное пенообразование для лучшего удаления дентинных опилок и органических остатков из системы корневых каналов;
- возможность применения в сочетании со всеми эндодонтическими ирригантами для увеличения их смачивающей способности.



НОВИНКА

ФОРМА ВЫПУСКА	НЕТТО	Артикул
Жидкость 0,4% ПАВ	30 мл	00000065392
	100 мл	00000000000
	250 мл	00000000000
	500 мл	00000066038
	1 л	00000066037
Жидкость-концентрат 2,0% ПАВ	5 мл	00000066035
	10 мл	00000066036
	20 мл	00000066039

ПУ № ФСП 2008/02586 от 26.09.2017 г.



ЖИДКОСТИ ДЛЯ РАСШИРЕНИЯ КАНАЛОВ

ЭНДОЖИ® №2



ФОРМА ВЫПУСКА	НЕТТО	АРТИКУЛ
Жидкость №2	15 мл	00000003520
	100 мл	00000005540
	250 мл	00000025800

РУ № ФСР 2010/08613 от 27.09.2017 г.

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

«Largal Ultra» - «Septodont», Франция
«Edetat Solution» - «Pierre Rolland», Франция

НАЗНАЧЕНИЕ

Выявление устьев корневых каналов, их расширение и очищение.

АКТИВНЫЕ КОМПОНЕНТЫ

- соли ЭДТА (17%);
- центимониум бромид (ПАВ).

ПРЕИМУЩЕСТВА

- декальцинация и размягчение пристеночного дентина для облегчения инструментальной обработки;
- возможность применения в процессе инструментальной обработки каналов или между посещениями при сильно кальцифицированных и облитерированных корневых каналах;
- эффективное проникновение в систему корневых каналов и образование пены за счет сниженного поверхностного натяжения;
- полное удаление смазанного слоя при комбинированной обработке с раствором гипохлорита натрия («Белодез»).

СОЛЬВАДЕНТ №3



ФОРМА ВЫПУСКА	НЕТТО	АРТИКУЛ
Жидкость №3	15 мл	00000038677
	100 мл	00000038678

РУ № ФСР 2008/03036 от 26.12.2017 г.

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

«Citric Acid» - «Cerkamed», Польша

НАЗНАЧЕНИЕ

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

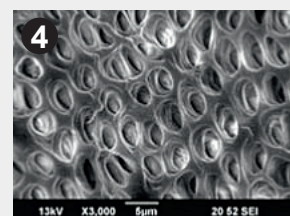
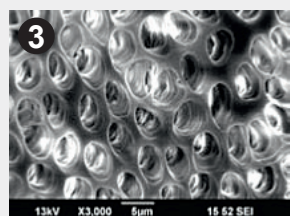
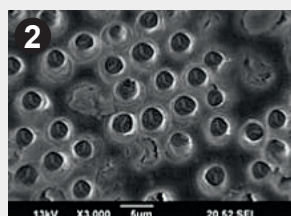
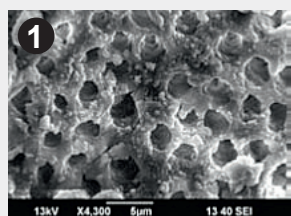
АКТИВНЫЕ КОМПОНЕНТЫ

Лимонная кислота (40%).

ПРЕИМУЩЕСТВА

Полностью удаляет остатки смазанного слоя со стенок канала, раскрывая дентинные каналы, что способствует лучшему проникновению герметика.

Удаление смазанного слоя по различным протоколам



1. Ирригация корневого канала материалом «Белодез» 3%.
2. Обработка корневого канала материалами «ЭндоЖи» №2 и «Белодез» 3%.
3. Двукратная обработка материалами «ЭндоЖи» №2 и «Белодез» 3%.
4. Двукратная обработка материалами «Сольвадент» №3 и «Белодез» 3%.

Источник: Д.В. Сорокоумова, К.А. Лаптева, Д.С. Шабалина, Д.В. Киселева, И.А. Готтман. Оценка эффективности применения различных протоколов удаления смазанного слоя на этапе финишной ирригации корневого канала // Вестник уральской медицинской академической науки, 2018, том 15, № 5

НАБОР ГЕЛЕЙ НА ОСНОВЕ ЭДТА (15%)

ЭНДОГЕЛЬ®



НАЗНАЧЕНИЕ

Химико-механическое расширение, очищение и антисептическая обработка корневых каналов зубов.

АКТИВНЫЕ КОМПОНЕНТЫ

	ЭДТА	перексид карбамида	гелевая основа
гель №1	+	-	+
гель №2	+	+	+

ПРЕИМУЩЕСТВА

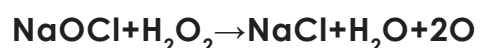
- взаимодействие комплекса (ЭДТА) с дентинным кальцием разрыхляет структуру твердых тканей зуба;
- смазывание эндодонтических инструментов облегчает их прохождение в корневых каналах;
- гидрофильность гелевой основы позволяет легко вымывать материал из каналов;
- обработка канала в очередности «ЭндоГель» - «Белодез» 3% - «ЭндоГель» ведет к полному удалению смазанного слоя, раскрытию дентинных канальцев;
- чередование геля №2 и раствора гипохлорита натрия («Белодез» 3%) ведет к активному выделению атомарного кислорода, который оказывает бактерицидное действие, образует пену, способствующую удалению инфицированной ткани пульпы и дентинных опилок.

ФОРМА ВЫПУСКА	НЕТТО	Артикул
Гель №1	5 мл	0000002156
	20 г	0000002157
Гель №2	3 мл	0000002158
	9 г	0000004435
	20 г	0000002159

РУ № ФСР 2008/02234 от 13.02.2018 г.

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

Пенообразование при использовании материалов «Белодез» 3% и «ЭндоГель» №2





ЖИДКОСТЬ (КОНЦЕНТРАТ) НА ОСНОВЕ ХЛОРГЕКСИДИНА

БЕЛСОЛ® №2



ФОРМА ВЫПУСКА	НЕТТО	АРТИКУЛ
Жидкость-концентрат	125 мл	00000002139

РУ № ФСР 2009/04655 от 26.09.2017 г.

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

«Consepsis» - «Ultradent», США

«R4» - «Septodont», Франция

«Gluco-chex 2%» - «Cerkamed», Польша

НАЗНАЧЕНИЕ

Медикаментозная обработка инфицированных корневых каналов при лечении пульпита и периодонтита.

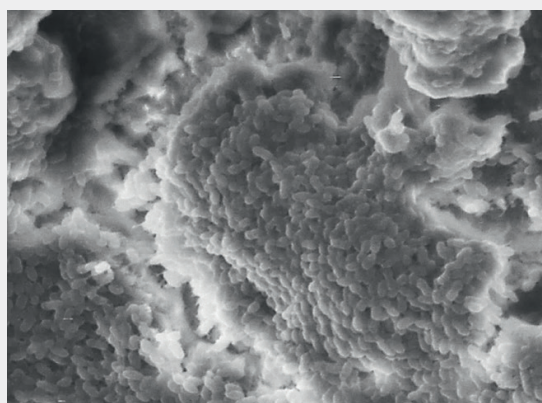
АКТИВНЫЕ КОМПОНЕНТЫ

Хлоргексидина биглюконат (2%).

ПРЕИМУЩЕСТВА

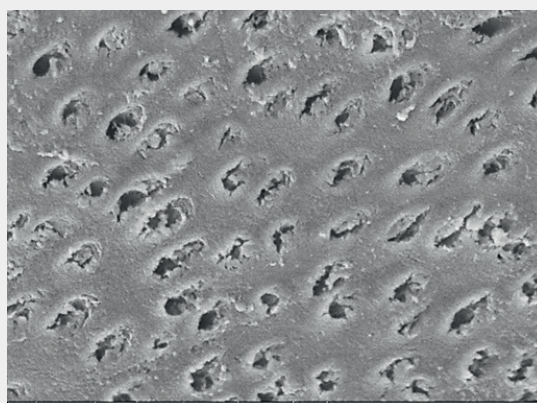
- оказывает мощное микробицидное действие;
- обладает активностью против грамположительных и грамотрицательных микроорганизмов, вирусов и грибов;
- не вызывает изменения цвета зубов;
- не влияет на полимеризацию композиционных материалов;
- рекомендуется при повторном эндодонтическом лечении.

Оценка активности раствора хлоргексидина биглюконата (2%) при культивировании смешанной биоплёнки на удалённых зубах ex vivo



RV 10.00 kV mode SE mag 12000x WD 8.8 mm HFW 24.0 µm det ETD 5 µm Quanta 3D Gamaleya Institute

1. Моделирование смешанной биоплёнки ex vivo: фрагмент биоплёнки с выраженной мантией и свободно лежащими бактериальными клетками. СЭМ Увеличение 12000х.



RV 10.00 kV mode SE mag 6000x WD 8.0 mm HFW 49.7 µm det ETD 10 µm Quanta 3D Gamaleya Institute

2. Воздействие раствора хлоргексидина биглюконата (2%) при моделировании биоплёнки ex vivo: признаков присутствия микроорганизмов не выявлено, однако устья дентинных канальцев на спиле зуба с частичной obturацией (контроль). СЭМ Увеличение 6000х.

Источник: Научно-исследовательское исследование «Экспериментальная и клинико-лабораторная оценка антимикробной активности комбинации антисептиков для эндодонтического лечения» // НИМСИ МГМСУ им. А.И. Евдокимова

ЖИДКОСТЬ НА ОСНОВЕ ЭДТА И МИРАМИСТИНА

ЭНДОЖИ® №2+

НАЗНАЧЕНИЕ

Расширение и антисептическая обработка корневых каналов.

АКТИВНЫЕ КОМПОНЕНТЫ

- ЭДТА;
- мирамистин.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- одновременно удаляет смазанный слой и дезинфицирует корневые каналы, что сокращает время обработки;
- не образует осадка при смешивании с раствором гипохлорита натрия;
- не оказывает местно-раздражающего и аллергизирующего действия.



ФОРМА ВЫПУСКА	НЕТТО	АРТИКУЛ
Жидкость №2+	15 мл	00000000000
	100 мл	00000000000
	250 мл	00000000000

РУ № ФСР 2010/08613 от 27.09.2017 г.

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
 «SmearOFF 2-in-1» - «Vista Dental Products», США
 «QMix 2 in 1» - «Dentsply Sirona», США

Чувствительность штаммов к антисептикам (по результатам анализа кривых роста микробных популяций in vitro)

Название тест-штамма	мирамистин	
	Бактерио- фунгистатическая концентрация, %	Микробицидная концентрация, %
S. aureus	0,05	0,1
E. faecalis	0,05	0,1
P. intermedia	0,05	0,1
F. necroforum	0,025	0,05
C. albicans	0,05	0,1
C. krusei	0,1	0,2

Источник: «Экспериментальная и клинико-лабораторная оценка антимикробной активности комбинации антисептиков для эндодонтического лечения»
 // НИМСИ МГМСУ им. А.И. Евдокимова



ГЕМОСТАТИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА

НАЗНАЧЕНИЕ

Обработка корневых каналов для остановки апикального кровотечения.

АКТИВНЫЙ КОМПОНЕНТ ХЛОРИД АЛЮМИНИЯ



ЭНДОЖИ® №4

АЛЮМОГЕЛЬ



КАПРАМИН® на основе хлорида алюминия

АКТИВНЫЙ КОМПОНЕНТ СУЛЬФАТ ЖЕЛЕЗА



АЛЮМОГЕЛЬ (форте)



КАПРАМИН® на основе сульфата железа

ФОРМА ВЫПУСКА	НЕТТО	АРТИКУЛ
Алюмогель		
Гель	5 мл	00000004651
Алюмогель-форте		
Гель	5 мл	00000004796
РУ № ФСР 2009/05517 от 28.08.2017 г.		
Капрамин (на основе хлорида алюминия)		
Жидкость	30 мл	00000000047
Жидкость-спрей	30 мл	00000054321
Жидкость-спрей	150 мл	00000054743
Капрамин (на основе сульфата железа)		
Жидкость	30 мл	00000050900
РУ № ФСР 2010/06810 от 24.11.2017 г.		
ЭндоЖи №4		
Жидкость	15 мл	00000000043
РУ № ФСР 2010/08613 от 27.09.2017 г.		

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

«Race gel» - «Septodont», Франция
 «Alustat gel» - «Cerkamed», Польша
 «Racestyptine» - «Septodont», Франция
 «Alustat» - «Cerkamed», Польша
 «Hemostatic» - «PD», Швейцария

ИНДИКАТОР УСТЬЕВ КОРНЕВЫХ КАНАЛОВ

КОЛОР-ТЕСТ №4

НАЗНАЧЕНИЕ

Обнаружение устьев корневых каналов методом окрашивания.

АКТИВНЫЕ КОМПОНЕНТЫ

Краситель фуксин.

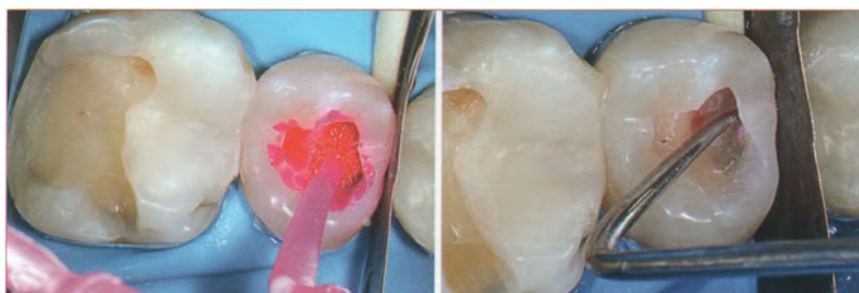
ПРЕИМУЩЕСТВА

- окрашивание деминерализованного и иррегулярного дентина в более интенсивный цвет;
- возможность неоднократного применения материала «Колор-тест» №4 при проведении эндодонтических работ;
- быстрое установление местонахождения устьев каналов и трещин в области дна пульповой камеры.



ФОРМА ВЫПУСКА	НЕТТО	АРТИКУЛ
Жидкость	5 мл	0000001727

РУ № ФСР 2010/06809 от 22.11.2017 г.



Использование индикатора устьев корневых каналов зуба

ЖИДКОСТЬ ДЛЯ ВЫСУШИВАНИЯ КОРНЕВЫХ КАНАЛОВ

ЭНДОЖИ® №1

НАЗНАЧЕНИЕ

Высушивание и обезжиривание полости зуба и корневого канала перед пломбированием.

АКТИВНЫЕ КОМПОНЕНТЫ

Легколетучие органические соединения.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- быстрое испарение из канала без применения струи сжатого воздуха;
- обезжиривание стенок канала для лучшего контакта с пломбировочным материалом;
- экономичное использование;
- не содержит диэтиловый эфир и этанол.



ФОРМА ВЫПУСКА	НЕТТО	АРТИКУЛ
Жидкость №1	15 мл	0000000039

РУ № ФСР 2010/08613 от 27.09.2017 г.

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



МАТЕРИАЛ ДЛЯ ЭНДООТБЕЛИВАНИЯ

БЕЛАГЕЛЬ® - О ЭНДО



ФОРМА ВЫПУСКА	НЕТТО	АРТИКУЛ
Паста	1,5 г	00000008914

РУ № ФСР 2009/04655 от 26.09.2017 г.

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

НАЗНАЧЕНИЕ

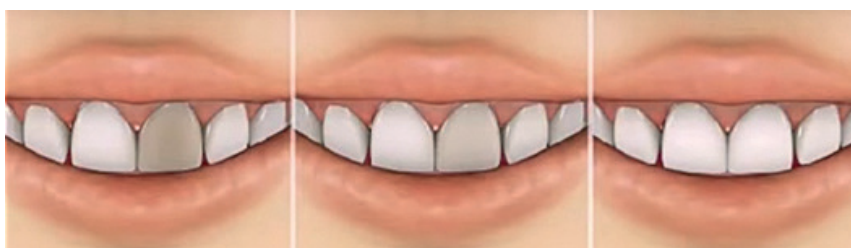
Внутрикоронковое отбеливание депульпированных зубов.

АКТИВНЫЕ КОМПОНЕНТЫ

Перекись карбамида - 60% (эквивалентно 22% перекиси водорода)

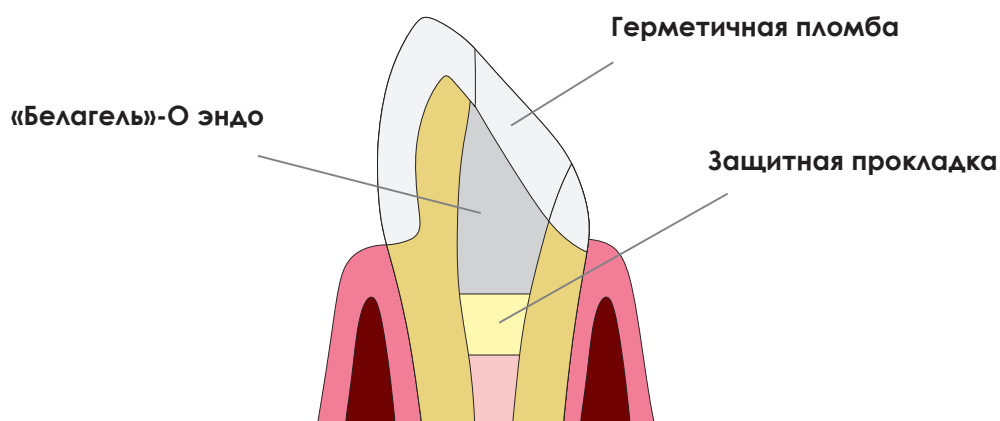
ПРЕИМУЩЕСТВА

- устранение внутреннего дисколорита одного или нескольких зубов;
- безболезненное отбеливание;
- бактерицидное действие материала.



Позапное внутрикоронковое отбеливание зуба

Схема размещения материала «Белгель»-О эндо



РАСТВОРИТЕЛЬ ЦЕМЕНТОВ

СОЛЬВАДЕНТ №1

НАЗНАЧЕНИЕ

Дезобтурация корневых каналов, запломбированных ранее цинкоксидэвгенольными или резорцинформальдегидными материалами.

АКТИВНЫЕ КОМПОНЕНТЫ

Органический растворитель с низким коэффициентом поверхностного натяжения.

ПРЕИМУЩЕСТВА

Сокращение времени дезобтурации корневых каналов, запломбированных цинкоксидэвгенольными или резорцинформальдегидными материалами.



Распломбировка корневых каналов



ФОРМА ВЫПУСКА	НЕТТО	Артикул
Жидкость	5 мл	0000000119
Гель	5 мл	0000000118

ПУ № ФСР 2008/03036 от 26.12.2017 г.

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

«Resosolv» - «Pierre Rolland», Франция
«Endosolv-R, E» - «Septodont», Франция
«Resin Remover» - «PD», Швейцария

РАСТВОРИТЕЛЬ ГУТТАПЕРЧИ

СОЛЬВАДЕНТ №2

НАЗНАЧЕНИЕ

Размягчение гуттаперчевых штифтов.

АКТИВНЫЕ КОМПОНЕНТЫ

- раствор гуттаперчи в легколетучем растворителе.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- хорошая адаптация при припасовке размягченных гуттаперчевых штифтов;
- значительное сокращение времени дезобтурации корневых каналов, запломбированных методом латеральной конденсации.



ФОРМА ВЫПУСКА	НЕТТО	Артикул
Жидкость	10 мл	00000003520

ПУ № ФСР 2008/03036 от 26.12.2017 г.

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

«Desosurator Eugenatе» - «PD», Швейцария



ЖИДКОСТИ ДЛЯ АНТИСЕПТИЧЕСКОЙ ОБРАБОТКИ КОРНЕВЫХ КАНАЛОВ

КРЕЗОДЕНТ® - ВЛАДМИВА



ФОРМА ВЫПУСКА	НЕТТО	АРТИКУЛ
Жидкость	5 мл	00000000066
Жидкость	15 мл	00000012622

РУ № ФСР 2010/09842 от 24.11.2017 г.

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

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

НАЗНАЧЕНИЕ

Антисептическая обработка инфицированных каналов зубов.

АКТИВНЫЕ КОМПОНЕНТЫ

- хлорфенол;
- камфора;
- дексаметазон.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- быстрое проникновение в корневые каналы, благодаря низкому коэффициенту поверхностного натяжения;
- сохранение свойств при контакте с кровью, сывороткой и белками;
- отсутствие раздражений периапикальных тканей.

ПУЛЬПЕВИТ® №2



ФОРМА ВЫПУСКА	НЕТТО	АРТИКУЛ
Жидкость №2	15 мл	00000002141

РУ № ФСР 2009/04653 от 21.12.2017 г.

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

«Pulperyl», «Rockles» - «Septodont», Франция
«Chlobutanol», «Tricresol&Formaline» - «PD», Швейцария

НАЗНАЧЕНИЕ

Антисептическая обработка корневых каналов при лечении осложненного кариеса, резекции верхней части корня зуба.

АКТИВНЫЕ КОМПОНЕНТЫ

- фенол;
- эвгенол;
- формальдегид;
- дексаметазон.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- антисептическое воздействие;
- стерилизация корневых каналов;
- противовоспалительный и антиаллергический эффект.

ЖИДКОСТЬ ДЛЯ ОБРАБОТКИ КОРНЕВЫХ КАНАЛОВ

ЭНДОЖИ® №3

НАЗНАЧЕНИЕ

Антисептическая обработка инфицированных каналов зубов.

АКТИВНЫЕ КОМПОНЕНТЫ

- глутаровый альдегид;

ПРЕИМУЩЕСТВА

- антисептические свойства;
- необратимая фиксация оставшихся белков;
- ограниченная диффузия в структуру зуба;
- отсутствие периапикального раздражения.



ФОРМА ВЫПУСКА	НЕТТО	АРТИКУЛ
Жидкость №3	15 мл	0000000042

РУ № ФСР 2010/08613 от 27.09.2017 г.

ПРЕПАРАТЫ ДЛЯ ВРЕМЕННОГО ПЛОМБИРОВАНИЯ

ГЕЛЬ НА ОСНОВЕ МЕТРОНИДАЗОЛА И ХЛОРГЕКСИДИНА

ЭНДАСЕПТ®

НАЗНАЧЕНИЕ

Временное заполнение сильно инфицированных каналов корней зубов при гангренозном пульпите, при хронических формах периодонтита, при остром периодонтите, а также после неэффективного лечения неспецифическими антисептиками или препаратами на основе антибиотиков и кортикостероидов.

АКТИВНЫЕ КОМПОНЕНТЫ

- метронидазол;
- хлоргексидина биглюконат.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- широкий спектр антибактериального действия;
- возможность лечения острых периодонтитов при герметично закрытой полости зуба;
- гидрофильная основа для легкого введения в корневые каналы и быстрого вымывания водой.



ФОРМА ВЫПУСКА	НЕТТО	АРТИКУЛ
Гель	15 мл	00000010046

РУ № ФСР 2008/02198 от 29.12.2017 г.

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



ЙОДОСОДЕРЖАЩАЯ ПАСТА

БЕЛАИОД®



ФОРМА ВЫПУСКА	НЕТТО	АРТИКУЛ
Паста	3 г	00000001326

РУ № ФСР 2011/12001 от 26.09.2017 г.

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

«Iodo Glycol Paste Neo» - «Neo Dental Chemical Products Co., Ltd», Япония

НАЗНАЧЕНИЕ

Обработка и временная obturation инфицированных корневых каналов.

Антисептическая обработка слизистой оболочки полости рта при лечении стоматита, гингивита, пародонтита.

АКТИВНЫЕ КОМПОНЕНТЫ

- йод;
- лецитин;
- глицерин.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- обладает мощными бактерицидными свойствами;
- используется для кратковременной obturation корневых каналов;
- является альтернативой антибиотикам при лечении пародонтита.

ПАСТА НА ОСНОВЕ ЙОДОФОРМА

ИОДЕНТ® НЕТВЕРДЕЮЩАЯ



ФОРМА ВЫПУСКА	НЕТТО	АРТИКУЛ
Паста нетвердеющая	25 г	00000000032

РУ № ФСР 2011/10989 от 23.10.2017 г.

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

«Jodoformova pasta» - «Spofa Dental», Чехия
«Iodoform pasta», «Abscess Remedy pasta» - «PD», Швейцария

НАЗНАЧЕНИЕ

Временное пломбирование инфицированных каналов при лечении пульпита, периодонтита, а также при лечении повторной инфекции после пломбирования.

АКТИВНЫЕ КОМПОНЕНТЫ

- йодоформ;
- камфора;
- хлорфенол.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- обладает пролонгированными, дезинфицирующими и бактерицидными свойствами;
- позволяет проводить многоэтапное лечение в несколько посещений;
- рассасывается в мягких тканях.

Опыт клинического применения

Паста «Иодент», благодаря входящему в состав п-хлорфенолу и камфоре, обладает дезинфицирующими и бактерицидными свойствами, устраняет запах, не вызывает дисбактериоза в полости рта, развивает защитные свойства периапикальной ткани, хорошо переносится организмом. В случае возможного вывода пасты за апекс реакции минимальны. В педиатрии «Иодент» не препятствует образованию нижележащего зубного зачатка.

Источник: Молоков В.Д., Доржиева З.В., Ключникова М.О. Временное пломбирование корневых каналов // Учебное пособие, Иркутск, ИГМУ2012

МАТЕРИАЛЫ НА ОСНОВЕ $\text{Ca}(\text{OH})_2$

ПОРОШОК НА ОСНОВЕ ГИДРОКСИДА КАЛЬЦИЯ

КАЛЬЦЕВИТ

НАЗНАЧЕНИЕ

- дезинфекция корневых каналов в процессе лечения необратимого воспаления и некроза пульпы;
- временная obturация при лечении осложненного кариеса в несколько посещений;
- временная obturация при лечении деструктивных форм хронического периодонтита для дезинфекции корневых каналов и стимулирования процессов регенерации костной ткани;
- постоянное пломбирование корневых каналов временных зубов.

АКТИВНЫЕ КОМПОНЕНТЫ

- высокодисперсная гидроокись кальция;
- рентгеноконтрастные добавки.

ПРЕИМУЩЕСТВА

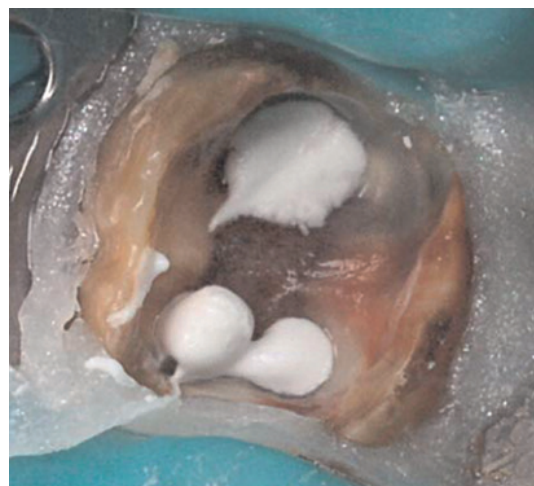
- значительное бактерицидное действие, обусловленное высоким уровнем pH;
- коагуляция и растворение некротизированных тканей;
- прекращение резорбции костной ткани, стимулирование репаративных процессов в периапикальных тканях;
- высокая биологическая совместимость, отсутствие канцерогенного, тератогенного, мутагенного и общетоксического действия;
- оптимальная консистенция суспензии, полученной при замешивании порошка с жидкостью по выбору (дистиллированная вода или физиологический раствор).



ФОРМА ВЫПУСКА	НЕТТО	АРТИКУЛ
Порошок	7 г	00000001774

РУ № ФСР 2010/07670 от 24.11.2017 г.

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



Временное пломбирование каналов пастой гидроксида кальция

*Источник: Беляева Т., Болячин А.
Основные свойства и биологические эффекты препаратов на основе гидроксида кальция.
// Кафедра терапевтической стоматологии и эндодонтии
Московского государственного медицинского стоматологического университета*



МАТЕРИАЛ НА ОСНОВЕ ГИДРООКСИ МЕДИ-КАЛЬЦИЯ

КУПРОДЕНТ®



ФОРМА ВЫПУСКА	НЕТТО	Артикул
Комплект:		
Суспензия №1	20 г	
Суспензия №2	20 г	0000001574
Порошок	10 г	
Суспензия №1	20 г	0000001847
Суспензия №2	20 г	0000001958
Порошок	10 г	0000001893

РУ № ФСР 2007/00143 от 22.11.2017 г.

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

«Атацамит» - «Humanchemie», Германия
«Cupral» - «Humanchemie», Германия

НАЗНАЧЕНИЕ

- обработка (промывание) инфицированных корневых каналов постоянных зубов;
- лечение пульпита зубов с труднопроходимыми каналами методом электро(депо)фореза;
- лечение осложненного кариеса временных зубов и зубов с несформированными корнями;
- пломбирование корневых каналов зубов после любого вида лечения, в том числе депофореза;
- прямое и не прямое покрытие пульпы при лечении глубокого кариеса.

АКТИВНЫЕ КОМПОНЕНТЫ

- **суспензия № 1:** на основе гидроокиси меди-кальция (фиолетово-синего цвета);
- **суспензия № 2:** на основе гидроокиси кальция (белого цвета);
- **порошок:** содержит гидроокись меди-кальция.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- высокая щелочность суспензий (рН 12,8), обеспечивающая стерильность в области контакта;
- стимулирование образования костной ткани;
- антибактериальное действие гидроокиси меди;
- универсальность материала для всех типов аппаратов, применяемых для депофореза;
- постоянная obturation щелочным длительно твердеющим материалом, обладающим пролонгированным дезинфицирующей активностью.

Результаты применения метода депофореза гидроокиси меди-кальция



Источник: Жук Д. Д. Депофорез гидроокиси меди-кальция. Эффективность применения при лечении осложненного кариеса. // Институт стоматологии АМН Украины. Отдел детской стоматологии.

Опыт клинического применения

В статье обсуждается опыт эндодонтического лечения одиночно сохранившихся на челюсти зубов и корней, используемых для фиксации съемных протезов. Проведена эндодонтическая обработка каналов 29 зубов (13 моляров, 4 премоляра, 14 резцов и клыков верхней и нижней челюстей), которые в последующем использовались под опору для телескопической системы крепления. После obturation апикальной трети канала материалом «Триоксидент» авторы проводили дозированный электрофорез препаратом «Купродент». Наблюдения показали, что запечатывание верхушек корней материалом «Триоксидент» с последующим депофорезом гидроксидом меди-кальция значительно улучшает качество эндодонтического лечения одиночно стоящих зубов, способствует их длительному служению в качестве крепления съемного протеза.

Источник: Белова А.В., Липунова М.В., Саввиди К.Г., Саввиди Г.Л. Опыт применения кальцийсодержащих материалов при эндодонтическом лечении одиночно стоящих на челюсти зубов и корней перед протезированием. // Верхневолжский медицинский журнал. 2015 (3):10-13

Опыт клинического применения материала «Купродент» при лечении апикального периодонтита

Лечение апикального периодонтита 47 зубов верхней и нижней челюстей проведено у 35 пациентов в возрасте 62-70 лет с применением материала «Купродент» для депофореза гидроксида меди-кальция. Метод позволяет купировать воспалительный процесс в короткие сроки. Высокая антимикробная активность гидроксида меди-кальция, а также его выраженное остеотропное действие способствуют восстановлению костной ткани в очагах деструкции даже у лиц пожилого возраста. Депофорез гидроксида меди-кальция позволяет импрегнировать дентин корня сульфидом меди, обеспечить длительную стерильность в системе корневых каналов и, тем самым, повысить качество эндодонтического лечения, что особенно важно при подготовке к протезированию.

Отдаленные результаты у 30 пациентов, явившихся на контрольный осмотр после протезирования искусственными коронками в сроки 2-3 года, показали стабилизацию патологического процесса, а иногда наблюдалось обратное развитие гранулем у верхушек корней.



1. Очаг разрежения у верхушки корня зуба.



2. Замещение деструктивного очага у верхушки корня зуба костной тканью спустя 1,5 года.

Источник: Липунова М.В., Саввиди Г.Л., Саввиди К.Г., Пиекалнитс И.Я., Иванова Ю.В. Ускоренный метод лечения апикального периодонтита перед протезированием несъемными протезами. // Тверской медицинский журнал, №3, 2014



ПАСТА ДЛЯ ВРЕМЕННОГО ПЛОМБИРОВАНИЯ КОРНЕВЫХ КАНАЛОВ

АПЕКСДЕНТ® БЕЗ ЙОДОФОРМА



ФОРМА ВЫПУСКА	НЕТТО	АРТИКУЛ
Паста	2,2 г	00000001736

РУ № ФСР 2011/10984 от 11.09.2017 г.

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

«Metapaste» - «Meta Biomed», Ю. Корея

НАЗНАЧЕНИЕ

- лечение необратимых форм пульпита;
- консервативное лечение всех форм хронического периодонтита;
- закрытие перфораций корня;
- апексификация и апексогенез.

АКТИВНЫЕ КОМПОНЕНТЫ

- гидроксид кальция;
- рентгеноконтрастный наполнитель.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- высокий уровень pH (12,5);
- продолжительный антибактериальный эффект;
- стимулирование образования костной ткани.

Опыт клинического применения

Клинический этап работы осуществлялся в стоматологической клинике «Аврора». Проведено эндодонтическое лечение 41 пациента в возрасте от 18 до 64 лет с различными формами хронического периодонтита. После подготовки каналов по традиционному протоколу, с интервалом 2 недели, проводили временную obturацию корневых каналов материалом «Апексдент» с пломбированием полости временным материалом. В результате, на основании рентгенологической оценки сделан вывод о положительной динамике при сроках временной obturации до 3 месяцев: уменьшении очага деструкции в апикальной части, регенерации костной ткани после применения материала «Апексдент».

Источник: Шайымбетова А.Р. Клинико-рентгенологическое исследование лечения хронического периодонтита. // Вестник КPCУ. 2017. Том 17. № 379.

ПАСТА ЙОДОФОРМНО-КАЛЬЦИЕВАЯ ДЛЯ ПЛОМБИРОВАНИЯ КАНАЛОВ

АПЕКСДЕНТ® С ЙОДОФОРМОМ



ФОРМА ВЫПУСКА	НЕТТО	АРТИКУЛ
Паста	2,2 г	00000001344

РУ № ФСР 2011/10984 от 11.09.2017 г.

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

«Vitarex» - «Nippon Shika Yakohin», Япония
«Metapex» - «Meta Biomed», Ю. Корея

НАЗНАЧЕНИЕ

- лечение хронических форм периодонтита;
- формирование твердотканевого барьера при перфорациях и резорбциях корня;
- апексификация корня;
- пломбирование каналов временных зубов.

АКТИВНЫЕ КОМПОНЕНТЫ

- гидроксид кальция;
- йодоформ;
- гидрофобный пастообразователь.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- высокий уровень pH (12,5);
- усиленные антибактериальные свойства;
- стимулирование образования костной ткани.
- герметичность довременного пломбирования, обеспеченная нерастворимой основой;
- резорбция материала вместе с резорбцией корня временного зуба или при выведении за апекс.

СУСПЕНЗИИ НА ОСНОВЕ ГИДРОКСИДА КАЛЬЦИЯ

КАЛЬЦЕСЕПТ

НАЗНАЧЕНИЕ

- обработка инфицированных корневых каналов;
- временное пломбирование корневых каналов;
- не прямое и прямое покрытие пульпы;
- апексификация и апексогенез.

АКТИВНЫЕ КОМПОНЕНТЫ

- гидроксид кальция;
- рентгеноконтрастный наполнитель;
- гидроокись меди-кальция (в суспензии №2).

ПРЕИМУЩЕСТВА

- высокий уровень pH (12,5);
- антибактериальное действие;
- стимулирование образования костной ткани;
- биосовместимость.



ФОРМА ВЫПУСКА	ОБЪЕМ	АРТИКУЛ
Суспензия №1	2,5 г	00000021077
Суспензия №2	2,5 г	

РУ № ФСР 2010/07021 от 24.11.2017 г.

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

КАЛЬЦИЙФОСФАТНАЯ БИОКЕРАМИКА

ФОСФАДЕНТ - БИО

НАЗНАЧЕНИЕ

Временное пломбирование инфицированных каналов постоянных и временных зубов при лечении пульпита или периодонтита.

АКТИВНЫЕ КОМПОНЕНТЫ

Оксид кальция.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- мощный антибактериальный эффект;
- растворение органических остатков в местах недоступных для инструментов;
- герметичное obturation канала за счёт увеличения материала в объеме при твердении;
- стимулирование образования костной ткани.

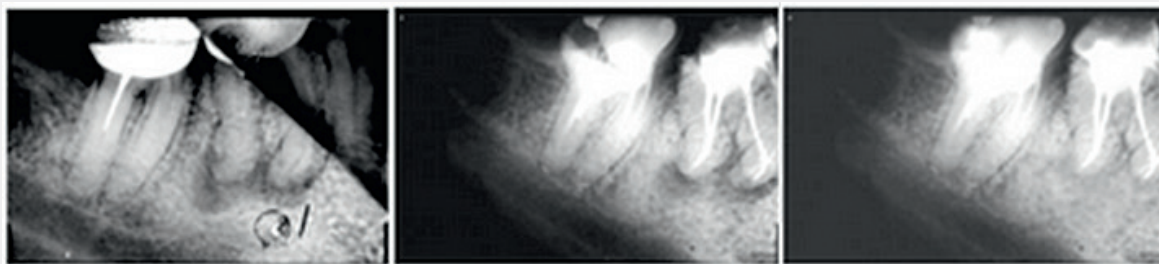


ФОРМА ВЫПУСКА	НЕТТО	АРТИКУЛ
Порошок	15 г	0000000132
Жидкость	12 мл	

РУ № ФСР 2008/02585 от 13.02.2018 г.

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Biocalex» - «Srad», Франция

Изучение эффективности применения препарата «Фосфадент –Био» для временного заполнения корневых каналов при лечении деструктивных форм верхушечного периодонтита



Источник: Орлова Е.Е., Корягина Е.А., Спириденко Е.Ю., Грудцина И.А., Марченко Н.И.

Лечение деструктивных форм хронических периодонтитов с использованием препарата «Фосфадент –Био»
// Современная клиническая медицина: сборник материалов международной научной конференции, г. Москва, 2013 г



БАКТЕРИЦИДНАЯ ПАСТА

ИОДЕНТ® ТВЕРДЕЮЩАЯ



ФОРМА ВЫПУСКА	НЕТТО	АРТИКУЛ
Паста твердеющая	25 г	0000001383

РУ № ФСР 2011/10989 от 23.10.2017 г.

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

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

НАЗНАЧЕНИЕ

Пломбирование каналов зубов при пульпитах, острых и хронических периодонтитах.

АКТИВНЫЕ КОМПОНЕНТЫ

- йодоформ;
- хлорфенол;
- камфора;
- пастообразователь гидрофобного характера.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- имеет антисептическую основу;
- обладает пролонгированным дезинфицирующим и бактерицидным действием;
- снижает возможность осложнений и болевой реакции после пломбирования;
- рассасывается в мягких тканях паста;
- не препятствует образованию нижележащего зубного зачатка при пломбировании временных зубов.

АНТИСЕПТИЧЕСКАЯ ПАСТА НА ОСНОВЕ ПАРА-ХЛОРФЕНОЛА

КРЕЗОДЕНТ® - ВЛАДМИВА



ФОРМА ВЫПУСКА	НЕТТО	АРТИКУЛ
Паста	25 г	0000000067

РУ № ФСР 2010/09842 от 24.11.2017 г.

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

«Cresorate» - «Septodont», Франция

НАЗНАЧЕНИЕ

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

АКТИВНЫЕ КОМПОНЕНТЫ

- парахлорфенол;
- камфора;
- сульфат цинка.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- паста рентгеноконтрастна;
- легко вводится и полностью заполняет корневой канал;
- не содержит формалина;
- не раздражает периапикальные ткани.

АНТИСЕПТИЧЕСКИЙ МАТЕРИАЛ ДЛЯ ПЛОМБИРОВАНИЯ ИНФИЦИРОВАННЫХ КОРНЕВЫХ КАНАЛОВ

ПУЛЬПОДЕНТ® длительного отверждения

НАЗНАЧЕНИЕ

Лечение деструктивных форм хронического апикального периодонтита.

АКТИВНЫЕ КОМПОНЕНТЫ

- **порошок:** окись цинка, йодоформ, полиоксиметилен;
- **жидкость:** дексаметазон, формальдегид, фенол, эвгенол.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- обладает бактерицидными свойствами;
- имеет высокую рентгеноконтрастность и низкую растворимость;
- обеспечивает резорбцию гранулемы и регенерацию периапикальных тканей.



ФОРМА ВЫПУСКА	НЕТТО	АРТИКУЛ
Порошок	20 г	00000046701
Жидкость	15 мл	

РУ № ФСР 2011/10987 от 01.12.2017 г.

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

АНТИСЕПТИЧЕСКИЙ МАТЕРИАЛ НА РЕЗОРЦИН-ФОРМАЛИНОВОЙ ОСНОВЕ

РЕЗОДЕНТ® - ВЛАДМИВА

НАЗНАЧЕНИЕ

Антисептическая обработка и пломбирование корневых каналов с неполной экстирпацией пульпы, а также труднопроходимых каналов.

АКТИВНЫЕ КОМПОНЕНТЫ

- **лечебная жидкость:** формальдегид;
- **жидкость для отверждения:** резорцин и катализатор;
- **порошок:** триоксиметилен и рентгеноконтрастный наполнитель.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- сохраняет пластичность в течение 30 минут;
- плотно заполняет канал и твердеет в течение 24 часов.
- обладает антисептическими свойствами;
- **«Резодент-ВладМиВа-Д» с дексаметазоном** содержит активную добавку - дексаметазон для оказания эффективного противовоспалительного и противоаллергического воздействия.



ФОРМА ВЫПУСКА	НЕТТО	АРТИКУЛ
«Резодент - ВладМиВа»		
Порошок	10 г	
Лечебная жидкость	5 мл	00000001128
Жидкость для отверждения	5 мл	
Порошок	40 г	
Лечебная жидкость	25 мл	00000018850
Жидкость для отверждения	25 мл	
«Резодент - ВладМиВа» - Д		
Порошок	20 г	
Лечебная жидкость	10 мл	00000018851
Жидкость для отверждения	10 мл	

РУ № ФСР 2010/09843 от 26.12.2017 г.

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



ЦИНКОКСИДЭВГЕНОЛЬНЫЙ ЦЕМЕНТ

ЭОДЕНТ® длительного отверждения



ФОРМА ВЫПУСКА	НЕТТО	АРТИКУЛ
Порошок	25 г	0000000138
Жидкость	8 мл	

РУ № ФСР 2010/08616 от 29.12.2017 г.

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Endodent» - («PSP Dental», Англия)

НАЗНАЧЕНИЕ

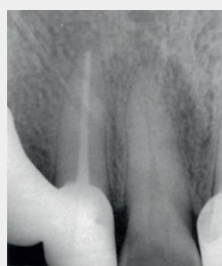
Пломбирование корневых каналов зубов как во взрослой, так и в детской стоматологии.

АКТИВНЫЕ КОМПОНЕНТЫ

- **порошок:** окись цинка, гидроксиапатит, рентгеноконтрастный наполнитель;
- **жидкость:** эвгенол с пластифицирующими добавками.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- высокая пластичность;
- длительное время отверждения;
- хорошая запечатывающая способность;
- пролонгированное антимикробное действие;
- легкое удаление из канала при дезобтурации.



Обтурация корневых каналов центральных верхних резцов в технике мастер-штифта с цинкоксидэвгеноловым силером

«Группа цинкоксидэвгеноловых силеров на современном этапе применяется в эндодонтии при соблюдении правил препарирования корневого канала и его обтурации с использованием гуттаперчевых штифтов».

Источник: Скрипникова Т. Силеры на цинкоксидэвгеноловой основе в эндодонтической практике // ДентАрт : Журнал о науке и искусстве в стоматологии. - 2009. - N 1. - С. 37-40.

АНТИСЕПТИЧЕСКИЙ ЦИНКОКСИДЭВГЕНОЛЬНЫЙ ЦЕМЕНТ

ТИЭДЕНТ®, ТИЭДЕНТ®-N (без дексаметазона)



ФОРМА ВЫПУСКА	НЕТТО	АРТИКУЛ
Порошок	14 г	00000026009
Жидкость	10 мл	
Порошок	14 г	00000009158

РУ № ФСР 2008/03516 от 26.12.2017 г.

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Endomethasone N», «Endomet Plain» - («Septodont», Франция)
«EndoFil» - («PD», Швейцария)

НАЗНАЧЕНИЕ

Пломбирование корневых каналов зубов при лечении гангренозного пульпита и всех форм периодонтита, особенно в стадии обострения.

АКТИВНЫЕ КОМПОНЕНТЫ

- **порошок:** окись цинка, рентгеноконтрастные добавки, гидрокортизона ацетат (1%), дексаметазон (0,01%);
- **жидкость:** эвгенол, пластификатор.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- высокопластичен;
- рентгеноконтрастен;
- обладает бактерицидными и противовоспалительными свойствами;
- не раздражает околокорневые ткани;
- эффективен при наличии изменений в кости корня зуба.

СИЛЕР НА ОСНОВЕ ГИДРООКСИДА КАЛЬЦИЯ

ОКСИДЕНТ

НАЗНАЧЕНИЕ

Пломбирование корневых каналов зубов при лечении пульпита или апикального периодонтита в комбинации с гуттаперчевыми и серебрянными штифтами.

АКТИВНЫЕ КОМПОНЕНТЫ

- оксид кальция;
- салицилатный эфир;
- рентгеноконтрастный наполнитель.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- щелочная среда (pH 12,8);
- антибактериальное действие;
- стимулирование репаративной регенерации околокорневых тканей;
- превосходная текучесть;
- низкая растворимость после отверждения;
- отсутствие ухудшения состояния периапикальных тканей при пломбировании канала до анатомического отверстия.



ФОРМА ВЫПУСКА	НЕТТО	АТИКУЛ
Паста белая	12 г	0000018849
Паста желтая	12 г	

РУ № ФСР 2010/07022 от 01.12.2017 г.

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

Опыт клинического применения

Гидроксид кальция взаимодействует с салицилатным эфиром, образуя хелат, как при реакции оксида цинка с эвгенолом. И в этом случае реакция тоже сильно ускоряется под действием влаги и катализаторов.

Источник: Курякина Н.В. Терапевтическая стоматология детского возраста. // М.: Медицинская книга, Н. Новгород: Издательство НГМА, 2004. - 744 с.

СИЛЕР НА ОСНОВЕ ОКСИДОВ КАЛЬЦИЯ, КРЕМНИЯ, АЛЮМИНИЯ (МТА)

ТРИОКСИДЕНТ ПАСТА-ПАСТА

НАЗНАЧЕНИЕ

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

АКТИВНЫЕ КОМПОНЕНТЫ

- мелкодисперсные частицы оксидов кальция, кремния, алюминия;
- салицилатный эфир;
- рентгеноконтрастный наполнитель.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- пролонгированное выделение гидроксида кальция;
- щелочная среда (pH 12,8);
- антибактериальное действие;
- стимулирование репаративной регенерации околокорневых тканей;
- превосходная текучесть;
- низкая растворимость после отверждения;



ФОРМА ВЫПУСКА	НЕТТО	АТИКУЛ
Паста основная	1 мл	0000052555
Паста каталитическая	1 мл	
Паста основная	2,4 г	0000053104
Паста каталитическая	1,6 г	
Паста основная	7,2 г	0000043105
Паста каталитическая	4,8 г	

РУ № ФСР 2010/06936 от 26.12.2017 г.

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



МАТЕРИАЛЫ НА ОСНОВЕ ОКСИДОВ КАЛЬЦИЯ, КРЕМНИЯ, АЛЮМИНИЯ (МТА)

ТРИОКСИДЕНТ



ФОРМА ВЫПУСКА	НЕТТО	АРТИКУЛ
Триоксидент		
Порошок	0,5 г x 10 шт	00000005128
Порошок капсулы	0,35 г x 10 шт	00000005417
Порошок	0,3 г x 10 шт	
Инструменты*	3 шт	
Инструменты*	3 шт	00000007747
Инструменты*	1 шт	00000026011
Триоксидент быстротвердеющий		
Порошок	0,5 г x 10 шт	
Жидкость	3 мл	00000043519

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

РУ № ФСР 2010/06936 от 26.12.2017 г.

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

«ProRoot, MTA» - «Dentsply», США
«PD MTA White» - «PD», Швейцария
«Biodentine» - «Septodont», Франция

НАЗНАЧЕНИЕ

- ретроградное пломбирование;
- пломбирование апикальной части канала с незавершенным формированием корня;
- закрытие перфораций и других дефектов корневого канала;
- лечебно-изолирующее покрытие пульпы.

АКТИВНЫЕ КОМПОНЕНТЫ

- мелкодисперсные частицы оксидов кальция, кремния, алюминия;
- пластификатор;
- рентгеноконтрастный наполнитель;
- гидроокись меди-кальция.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- бактерицидные свойства;
- высокая биосовместимость;
- низкая растворимость;
- высокая механическая прочность;
- твердение в присутствии влаги.

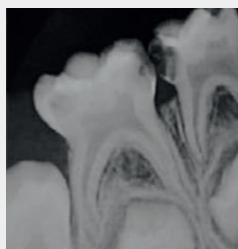
Клинический случай лечения пульпита временных зубов материалом «Триоксидент» быстротвердеющий

Родители обратились в клинику с жалобами на наличие у ребенка 4-х лет кариозных полостей 84 и 85-го зубов. **Диагноз:** хронический фиброзный пульпит 84 и 85-го зубов.

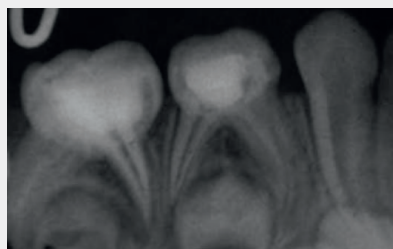
После проведения анестезии, расширения, препарирования и промывания 0,5 % раствором биглюконата хлоргексидина кариозных полостей в обоих зубах проведена витальная ампутиация коронковой пульпы в обоих зубах до визуализации устьев корневых каналов.

После обеспечения гемостаза полость коронковой пульпы была заполнена материалом «Триоксидент» быстротвердеющий и восстановлена окклюзионная поверхность зуба.

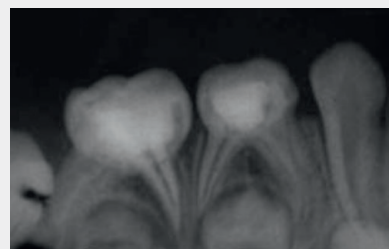
Клинические наблюдения за ребенком после лечения свидетельствуют о сохранении жизнеспособности пульпы в корневых каналах и предупреждении возникновения осложнений в периапикальной области в непосредственной близости от непрорезавшихся зачатков постоянных зубов.



до начала лечения



через 3 месяца после лечения

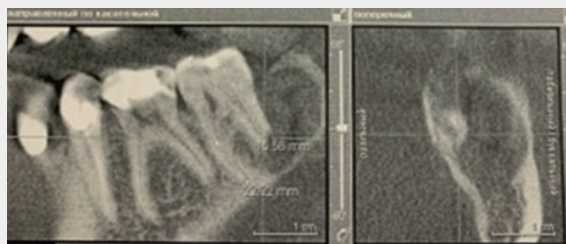


через 6 месяцев после лечения

Источник: И.В. Чижевский, В.С. Стуликова Клинический пример применения препарата «Триоксидент» для лечения хронического пульпита временных зубов // Современная стоматология 5/2014

	«Триоксидент»	«Триоксидент» быстротвердеющий
Показания к применению	ретроградное пломбирование, исправление дефектов корневого канала	непрямое и прямое покрытие пульпы, временное пломбирование
Соотношение при смешивании	порошок : дист. вода 3 : 1	порошок : жидкость 3,5 : 1
Рабочее время	10-15 минут	3-4 минуты
Время начального отверждения	4 часа	12-15 минут
Прочность при сжатии	40±2 МПа	Более 90 МПа

Опыт применения препарата «Триоксидент» для лечения воспалительно-деструктивных процессов тканей апикального периодонта.

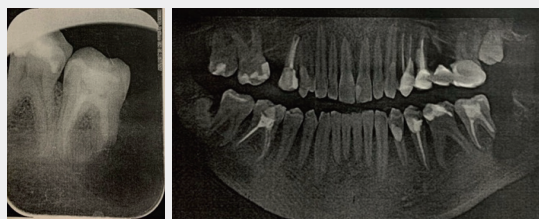


Пациент, 43 года, обратился в клинику с жалобами на дискомфорт при накусывании на зуб нижней челюсти слева, на наличие подвижности зуба, на периодическую ноющую боль в зубе.

Диагноз: 3.7 – радикулярная киста, осложненная лизисом корня.

Лечение проводилось в 2 посещения. В 1 посещение была проведена механическая и медикаментозная обработка корневых каналов с последующим их пломбированием временным материалом «Апексдент» сроком на 1 неделю.

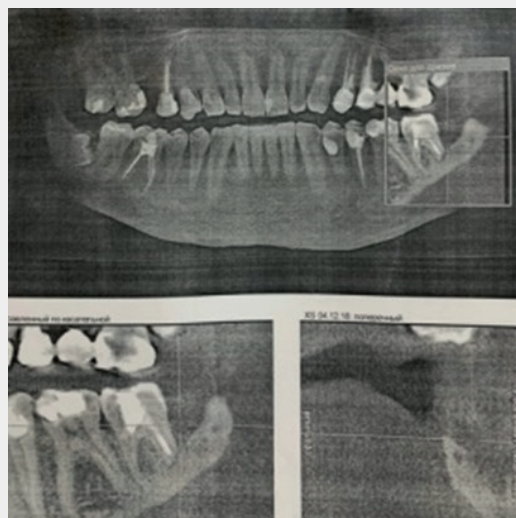
Во второе посещение медиальные корневых каналов были запломбированы гуттаперчей методом вертикальной конденсации. Пломбирование дистального корня проводилось с использованием операционного микроскопа. Корень пломбировался материалом «Триоксидент», устье закрывалось СИЦ. Далее произвели восстановление зуба с помощью композитного материала «ДентЛайт».



Динамика через 1 неделю.



Динамика через 3 месяца.



Динамика через 1,5 года.

Источник: Клинический случай предоставлен врачом-стоматологом Мишиной Н.С.



СТЕКЛОИОНОМЕРНЫЙ ВОДОЗАТВОРИМЫЙ ЦЕМЕНТ

СТИОДЕНТ



ФОРМА ВЫПУСКА	НЕТТО	АРТИКУЛ
Порошок	10 г	00000000122

РУ № ФСР 2010/06808 от 26.12.2017 г.

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

НАЗНАЧЕНИЕ

Пломбирование корневых каналов в комбинации с гуттаперчевыми или металлическими штифтами.

АКТИВНЫЕ КОМПОНЕНТЫ

- алюмофторсиликатное стекло;
- полиакриловая кислота.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- высокая биосовместимость;
- хорошая адгезия к дентину;
- рентгеноконтрастность;
- механическая прочность;
- длительное фторовыделение;
- бактерицидное действие;
- низкая растворимость.

КАЛЬЦИЙФОСФАТНЫЙ ЦЕМЕНТ

ФОСФАДЕНТ



ФОРМА ВЫПУСКА	НЕТТО	АРТИКУЛ
Порошок	15 г	00000000130
Жидкость	12 мл	

РУ № ФСР 2008/02585 от 13.02.2018 г.

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
«Biosalex» - «Srad», Франция
«Bioripr» - «Chema», Польша

НАЗНАЧЕНИЕ

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

АКТИВНЫЕ КОМПОНЕНТЫ

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

ПРЕИМУЩЕСТВА

- биосовместимость;
- рентгеноконтрастность;
- низкая растворимость;
- выраженный бактериостатический эффект;
- образование гидроксиапатита.

СИЛЕР НА ОСНОВЕ ЭПОКСИДНОЙ СМОЛЫ

ВИЭДЕНТ®

НАЗНАЧЕНИЕ

Пломбирование корневых каналов зубов при лечении пульпита или апикального периодонтита с использованием гуттаперчевых штифтов.

АКТИВНЫЕ КОМПОНЕНТЫ

- эпоксино-аминный полимер;
- гидроксид кальция;
- рентгеноконтрастный наполнитель.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- хорошая адгезия к дентину стенок канала;
- высокие прочностные характеристики;
- низкая степень усадки и растворимость;
- эффективная герметизацию канала.



ФОРМА ВЫПУСКА	НЕТТО	АТИКУЛ
Порошок / Жидкость	20 г / 10 мл	0000000022
Паста / Паста	4 мл / 4 мл	00000002108

РУ № ФСР 2008/02587 от 23.10.2017 г.

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

Опыт клинического применения

Пациент 57 лет обратился с жалобами на выпадение пломбы.

Диагноз: 3.7 – хронический гранулематозный периодонтит, осложненный лизисом дистального корня.

Лечение проводилось в 2 посещения. В 1 посещение проведена механическая и медикаментозная обработка корневых каналов с последующим их пломбированием временным материалом «Апексдент» сроком на 1 неделю.

Во второе посещение корневые каналы запломбированы гуттаперчей методом вертикальной конденсации с силером «Виэдент». Дальнейшее восстановление зуба проводили с помощью композитного материала.



Зуб до лечения.



Рентгенологическое исследование через 1 месяц.

Через 1 месяц пациент жалоб не предъявляет. Перкуссия отрицательная. Отмечаются положительные изменения структуры костной ткани.

Источник: Клинический случай предоставлен врачом-стоматологом Мишиной Н.С.



МАТЕРИАЛ НА СИЛИКОНОВОЙ ОСНОВЕ

СИЛДЕНТ



ФОРМА ВЫПУСКА	НЕТТО	АРТИКУЛ
Паста белая	7 г	00000001572
Паста желтая	7 г	

РУ № ФСР 2011/11997 от 26.12.2017 г.

НАЗНАЧЕНИЕ

Пломбирование каналов при лечении пульпита и апикального периодонтита в сочетании с холодной гуттаперчей или obturation без штифтов в случае узких корневых каналов.

АКТИВНЫЕ КОМПОНЕНТЫ

- синтетический каучук;
- гидроксипапатит;
- йодоформ;
- рентгеноконтрастная добавка.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- высокая текучесть;
- хорошие герметизирующие свойства;
- антибактериальное действие;
- рентгеноконтрастность;
- стимулирование образования костной ткани.

Опыт лабораторного исследования

Экспериментальные исследования проведены на 30 удаленных зубах. Зубы препарировали, проводили инструментальную и медикаментозную обработку корневых каналов, затем их пломбировали гуттаперчей методом латеральной конденсации или одного центрального штифта с силерами «Силдент», «Виздент», и «АН Plus™» (по 10 зубов в каждой группе), накладывали изолирующие прокладки из стеклоиономерного цемента и пломбы из композитного материала.

Результаты проведенного исследования показали высокую эффективность применения отечественных эндогерметиков.

Источник: Митронин А.В., Нехорошева Л.С. Оценка герметичности корневых пломб и их клинической эффективности // Эндодонтия today, №1-2, 2004 г.

АНТИСЕПТИЧЕСКИЙ ЦЕМЕНТ НА ОСНОВЕ БАКЕЛИТОВОЙ СМОЛЫ

ТРИКРЕДЕНТ®



ФОРМА ВЫПУСКА	НЕТТО	АРТИКУЛ
Порошок	15 г	00000001042
Жидкость	10 мл	
Растворитель	10 мл	

РУ № ФСР 2010/09844 от 26.12.2017 г.

АНАЛОГИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

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

НАЗНАЧЕНИЕ

Пломбирование корневых каналов при лечении верхушечного периодонтита и пульпита.

АКТИВНЫЕ КОМПОНЕНТЫ

- **Жидкость:** трикрезолформальдегидная смола;
- **Порошок:** рентгеноконтрастный наполнитель.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- антисептические свойства;
- пластичность;
- рентгеноконтрастность;
- пломбирование корневого канала методом одной пасты или в комбинации с гуттаперчевыми штифтами.

КОМПОЗИТНЫЙ СИЛЕР ДВОЙНОГО ОТВЕРЖДЕНИЯ

КОМПОЦЕМ®-ЭНДО

НАЗНАЧЕНИЕ

Постоянное пломбирование корневых каналов при лечении пульпита и периодонтита.

АКТИВНЫЕ КОМПОНЕНТЫ

- смесь метакриловых олигомеров;
- наноструктурный гидроксиапатит.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- высокая текучесть;
- рентгеноконтрастность;
- улучшенное смачивание поверхности дентина;
- эффективное использование при реставрации зубов стекловолоконными штифтами.



ФОРМА ВЫПУСКА	НЕТТО	АТИКУЛ
Паста базовая	3,5 г	00000032610
Паста каталитическая	3,5 г	
Праймер	5 мл	

ПУ № ФСП 2012/13730 от 22.11.2017 г.

Опыт клинического применения

В клиническом исследовании принимали участие 95 пациентов в возрасте от 20 до 60 лет с диагнозом «острый» и «хронический пульпит», причем 53 пациентам группы наблюдения пломбирование корневых каналов проводили гуттаперчевыми штифтами с силером «Компоцем – Эндо», а 42 пациентам группы контроля - с силером «АН plus». Оценку качества проведенного лечения оценивали рентгенологически, а также с применением критериев Ryge.

Результаты исследования:

Через 6 и 12 месяцев после проведенного эндодонтического лечения во всех случаях было отмечено соответствие показателю «А» по исследуемым параметрам критериев Ryge. На рентгенограмме изменений в периапикальной зоне у пациентов обеих групп выявлено не было.

Таким образом, применение отечественного материала «Компоцем - Эндо» в качестве силера с гуттаперчевыми штифтами для obturation корневых каналов у пациентов с острым и хроническим пульпитом позволяет обеспечить эффективное лечение, отдаленные результаты которого не отличаются от таковых при применении гуттаперчевых штифтов и силера «АН plus».

Источник: Кровякова Э.И. Клиническая оценка применения отечественного композитного материала при эндодонтическом лечении пульпита. // Dental Forum. 2016 г. №4. с 41



НАБОР ДЛЯ ВОССТАНОВЛЕНИЯ ТКАНЕЙ ЗУБА

АРМОДЕНТ®



НАЗНАЧЕНИЕ

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

СОСТАВ НАБОРА

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

ХАРАКТЕРИСТИКИ И ПРЕИМУЩЕСТВА

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 средству 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.

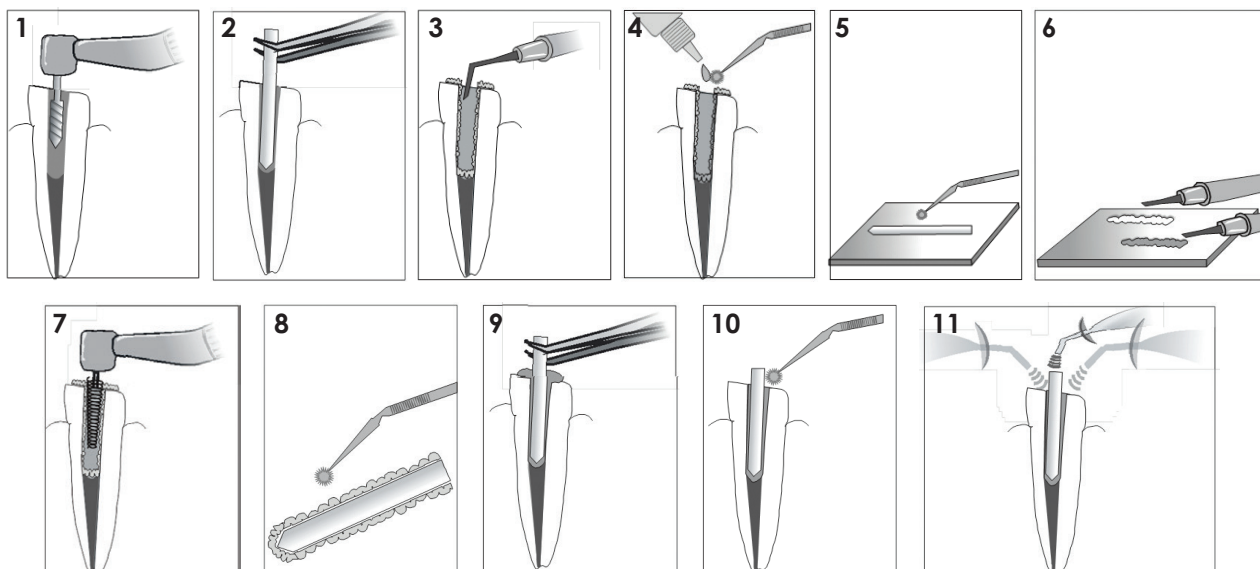


Стекловолоконные штифты



Дрели 4-х гранные

СХЕМА ПРИМЕНЕНИЯ НАБОРА «АРМОДЕНТ»



1. Подготовка ложа штифта
2. Примерка штифта подходящего диаметра
3. Протравливание канала гелем для травления в течение 30 секунд, промывание водой, просушивание бумажными штифтами
4. Нанесение однокомпонентного адгезива «ДентЛайт» (отверждение адгезива светом галогеновой лампы (450-500 нм) в течение 20 секунд)
5. Обезжиривание и обработка поверхности штифта адгезивом «ДентЛайт»
6. Смешивание фиксирующего цемента «Компофикс»
7. Внесение смешанного цемента в подготовленный канал
8. Распределение цемента по всей поверхности штифта
9. Установка штифта в предварительно подготовленный канал
10. Удаление излишек цемента
11. Полимеризация цемента светом галогеновой лампы в течение 30-40 секунд

ФОРМА ВЫПУСКА	НЕТТО	АРТИКУЛ
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	00000008909
Дриль 4-х гранный D-1,4 мм	1 шт	
Композитный цемент для фиксации «Компофикс»	3,5 г x 2	
Адгезив однокомпонентный «ДентЛайт»	5 мл	
Гель для травления на орг. основе	3 мл	
Штифты		
Стекловолоконный штифт D-1,0 мм	10 шт	00000008910
Стекловолоконный штифт D-1,2 мм	10 шт	00000008911
Стекловолоконный штифт D-1,4 мм	10 шт	00000008912
Дриль		
Дриль 4-х гранный D-1,0 мм	6 шт	00000000000
Дриль 4-х гранный D-1,2 мм	6 шт	00000000000
Дриль 4-х гранный D-1,4 мм	6 шт	00000000000
Возможен выпуск набором и отдельно.		

РУ № ФСР 2008/02199 от 11.09.2017 г.

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



Алгоритм лечения пульпита при неинфицированных корневых каналах

Этапы работы		Используемые материалы	Классическая схема обработки
Дезинфекция рабочего поля		Полидент №4 Белсол №2 Белодез (3%)	Полировка зуба пастой «Полидент» №4, обработка раствором «Белсол» №2. Установка коффердама, обработка операционного поля раствором «Белодез (3%), «Белсол» №2.
Трепанация, ампутация, экстирпация		Белодез (3%)	Полость пульповой камеры заполняется раствором «Белодез» (3%) 5 мл, корневые каналы промывают в течение 2-5 минут.
Препарирование корневых каналов		Белодез (3%)	Раствором «Белодез» (3%) корневые каналы промывают 2-5 минут
		Эндожи №2 Сольвадент №3 Эндогель №1, №2	При узких труднопроходимых каналах раствор вносится в корневые каналы на 1 минуту.
Обработка перед obturацией	Удаление смазанного слоя	Эндожи №2 Сольвадент №3	3-5 мл не более 1 мин. Ирригация корневого канала при помощи эндодонтической иглы.
	Дезинфекция	Белодез (3%) + Белодез-активатор	10 мл, ирригация корневых каналов при помощи эндодонтической иглы* или прибора для ирригации
	Промежуточное промывание	NaCl 0,9%	10 мл, ирригация корневых каналов при помощи эндодонтической иглы*
	Высушивание	Эндожи №1 Ангидрин	1 мл, промывание корневых каналов*
	Временная obturация	Кальцевит-порошок Кальцесепт	1-3 недели, по необходимости.
Постоянная obturация с гуттаперчей		Виздент Эодент Тиэдент Стиодент	Согласно применяемой методике и рекомендации производителя (выбор материала осуществляется стоматологом).

* Применение ультразвуковой обработки - 10 мл. трехкратно, пассивная ультразвуковая ирригация корневых каналов при помощи эндодонтической иглы по 20 сек.

Алгоритм лечения пульпита и апикального периодонтита при инфицированных корневых каналах

Этапы работы	Используемые материалы	Классическая схема обработки	
Дезинфекция рабочего поля	Полидент №4 Белсол №2 Белодез (3%)	Полировка зуба пастой «Полидент» №4, обработка раствором «Белсол» №2. Установка коффердама, обработка операционного поля раствором «Белодез (3%), «Белсол» №2.	
Трепанация, ампутация, экстирпация	Белодез (3%)	Полость пульповой камеры заполняется раствором «Белодез» (3%) 5 мл, корневые каналы промывают в течение 2-5 минут.	
Препарирование корневых каналов	Белодез (3%)	Раствором «Белодез» (3%) корневые каналы промывают 2-5 минут	
	Эндожи №2 Сольвадент №3 Эндогель №1, №2	При узких труднопроходимых каналах раствор вносится в корневые каналы на 1 минуту.	
Обработка перед obturацией	Удаление смазанного слоя	Эндожи №2 Сольвадент №3	3-5 мл не более 1 мин. Ирригация корневого канала при помощи эндодонтической иглы.
	Дезинфекция	Белодез (3%) + Белодез-активатор	10 мл, ирригация корневых каналов при помощи эндодонтической иглы* или прибора для ирригации
	Промежуточное промывание	NaCl 0,9%	10 мл, ирригация корневых каналов при помощи эндодонтической иглы*
	Дезинфекция	Белсол №2	10 мл, ирригация корневых каналов при помощи эндодонтической иглы*
	Промежуточное промывание	NaCl 0,9%	10 мл, ирригация корневых каналов при помощи эндодонтической иглы*
	Высушивание	Эндожи №1 Ангидрин	1 мл, промывание корневых каналов*
	Временная obturация	Кальцевит-порошок Кальцесепт	1-3 недели, по необходимости.
Постоянная obturация с гуттаперчей	Виздент, Эодент Тиздент, Оксидент, Силдент, Стиодент, Трикредент	Согласно применяемой методике и рекомендации производителя (выбор материала осуществляется стоматологом).	

Источник: Методическое пособие «Введение в эндодонтию».

Авторы: Чуев В.В., Куприн П.В., Куприна М.А., Крутов В.А., Цимбалистов А.В., Чуев В.П., Бондарь Е.С.



Алфавитный указатель материалов

Алюмогель.....	16
Апексдент без йодосформа	26
Апексдент с йодосформом	26
Армодент.....	38
Белгель-О эндо	18
Белайод.....	22
Белодез.....	10
Белодез-активатор	11
БелСол №2.....	14
Виэдент.....	35
Девит-А	8
Девит-АРС	7
Девит-П.....	6
Девит-С	6
Иодент нетвердеющий	22
Иодент твердеющий.....	28
Кальцевит (порошок).....	23
Кальцесепт	27
Капрамин	16
Колор-тест №4.....	17
Компоцем-Эндо.....	37
Крезодент (жидкость)	20
Крезодент (паста)	28
Купродент	24
Оксидент.....	31
Пульпевит №1	8
Пульпевит №2.....	20
Пульпевит №3.....	9
Пульподент.....	9
Пульподент длительного отверждения	29
Резодент ВладМиВа	29
Силдент	36
Сольвадент №1	19
Сольвадент №2	19
Сольвадент №3	12
Стиодент.....	34
Тиэдент	30
Трикредент.....	36
Триоксидент паста-паста.....	31
Триоксидент	32
Фосфадент	34
Фосфадент Био.....	22
ЭндАсепт	21
ЭндоГель №1	13
ЭндоГель №2	13
ЭндоЖи №1	17
ЭндоЖи №2	12
ЭндоЖи №2+	15
ЭндоЖи №3	21
ЭндоЖи №4	16
Эодент длительного отверждения.....	30

СТОМАТОЛОГИЧЕСКАЯ КОЛЛЕКЦИЯ

СТОМАТОЛОГИЧЕСКИЕ ЦЕМЕНТЫ



РЕСТАВРАЦИОННЫЕ



ПОДКЛАДОЧНЫЕ



АДГЕЗИВЫ



ЛЕЧЕБНЫЕ КАЛЬЦИЙСОДЕРЖАЩИЕ МАТЕРИАЛЫ



ПРОФИЛАКТИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ



ГЕМОСТАТИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ



ПАСТЫ ДЕВИТАЛИЗИРУЮЩИЕ

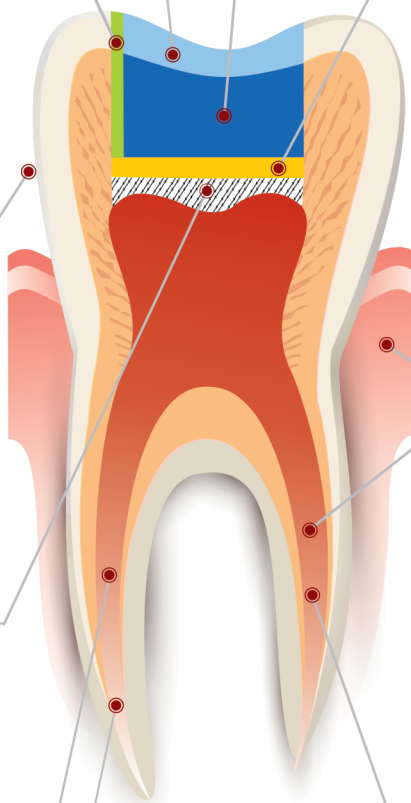


МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПЛОМБИРОВАНИЯ КОРНЕВЫХ КАНАЛОВ



МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ МЕДИКАМЕНТОЗНОЙ ОБРАБОТКИ КАНАЛОВ

ЛЕЧЕБНЫЕ ПАСТЫ



ООО «Торговый Дом «ВладМиВа»
308023, Россия, Белгород, ул. Садовая, 118
тел./факс: +7(4722) 200-555
market@vladmiva.ru


ВЛАДМИВА

НАШИ ФИЛИАЛЫ:

309512, г. Старый Оскол
мк-н Жукова, 29а
тел./факс: +7(4725) 33-39-33, 39-05-03
st_oskol@tdvladmiva.ru

394049, г. Воронеж
Рабочий проспект, 101, офис 100
тел./факс: +7(473) 239-27-77, 239-27-80
voronezh@vladmiva.ru

302016, г. Орел
пер. Ботанический, 27
тел./факс: +7(4862) 72-54-60, 72-54-61
orel@tdvladmiva.ru

241001, г. Брянск
ул. Авиационная, 34
тел./факс: +7(4832) 59-54-46
bryansk@tdvladmiva.ru

305029, г. Курск
ул.1-я Пушкарная, 21
тел./факс: +7(4712) 227-446, 227-445
kursk@tdvladmiva.ru

300034, г. Тула
ул. Демонстрации, 46
тел./факс: +7(4872) 70-13-20
tula@tdvladmiva.ru

140015, Московская обл.
г. Люберцы, ул. Инициативная, 15
тел./факс: +7(495) 565-42-43, 565-42-44
ddvladmiva@gmail.com



Сделано
в России

Всю продукцию можно приобрести
в ИНТЕРНЕТ-МАГАЗИНЕ
www.tdvladmiva.ru

