

“КАЛЬСЕПТ”

материал стоматологический на основе гидроксида кальция для внутриканального заполнения при эндодонтическом лечении инфицированных каналов зубов

Показания

- для лечения инфицированных каналов зубов;
- для временного пломбирования каналов при гранулирующих и гранулематозных периодонтитах;
- лечебная подкладка при глубоком кариесе.

Состав

Кальция гидроксид	Кальция хлорид
Сульфат бария	Сода
Натрия хлорид	Вода дистиллированная
Калия хлорид	

Свойства

В результате гнойно-воспалительного процесса в пульпе и тканях периодонта инфекция по дентинным каналам проникает в толщу корневого дентина, поэтому необходимо проводить временную obturation материалом “Кальсепт” для пролонгирующего антисептического воздействия на дополнительные корневые каналы.

Установлено, что в результате временного запечатывания каналов материалом “Кальсепт” бактерии в 95% случаев не выживают. Гидроксид кальция представляет собой белый порошок без вкуса и запаха с высокощелочной средой – $\text{pH} \approx 12$.

Внимание! Для сохранения высокощелочной среды материалы на основе гидроксида кальция производятся в особых условиях по специальной технологии и должны храниться в герметичном состоянии, так как при контакте с воздухом гидроксид кальция превращается в карбонат кальция (мел) и теряет свои терапевтические свойства.

Способ применения

Перед пломбированием канала пульпу и размягченный инфицированный дентин удаляют из корневого канала. Канал тщательно обрабатывается механически и медикаментозно.

В широкий прямой канал можно почти полностью ввести канюлю и выдавить порцию пасты “Кальсепт”, а затем доконденсировать обычным методом.

В искривленные каналы паста “Кальсепт” наносится на устье и плотно конденсируется внутрь эндодонтическими инструментами или стерильной турундой. Чем лучше конденсирована паста, тем лучше рентгеноконтрастность материала на рентгенограмме.

Пломбировать канал достаточно до верхушки, а в плохопроходимых каналах всю проходимую часть, при развитой ростковой зоне на 1-2 мм не доходя до верхушки канала. При выведении материала за верхушку корня неприятностей не возникает вследствие стерильности и полной иммуноиндифферентности материала. Далее полость зуба закрывают цементом.

Упаковка и хранение

Материал расфасован в два пластиковых шприца по 2,5 мл каждый. В комплектацию входят 20 специальных канюль.

Не оставлять шприцы открытыми.

Хранить материал следует в сухом прохладном месте.

Рекомендуемая t° хранения от $+4^\circ\text{C}$ до $+24^\circ\text{C}$.

Срок годности – 3 года.