**ApexCal®**

* Kalciumhydroxidová pasta

**Návod k použití**

**Popis**

ApexCal je krémovitá, rentgen kontrastní kalciumhydroxidová pasta připravená k okamžitému použití, s pH více než 12,5.

**Složení**

ApexCal obsahuje hydroxid vápenatý a uhličitan bismutitý ve směsi vody, glycerinu, polyetylen glykolu a dalších doplňkových přísad.

**Indikace**

* Provizorní dezinfekční krytí nanášené v průběhu endodontického ošetření
* Nepřímé krytí dřeně nebo ošetření hlubokých kariézních lézí
* Přímé krytí dřeně

**Kontraindikace**

1. Přímé krytí dřeně po obnažení dřeně v kariézním dentinu v případě, že:
* Obnažená oblast je větší než 1 mm2
* Nelze zajistit naprosto suché pracovní pole
* Ošetření zubu nelze dokončit během jedné návštěvy ordinace
* Dotyčný zub již způsobuje nepohodlí
1. Přímé a nepřímé krytí dřeně, je-li poškození dřeně nevratné
2. ApexCal by se neměl používat u pacientů se známou alergií na některou z uvedených složek.

**Vedlejší účinky**

K dnešnímu dni nejsou známy žádné vedlejší účinky.

**Interakce**

ApexCal může snižovat škodlivý účinek vyvíjený na komplex dřeně a dentinu cementy smíchanými s kyselinami.

**Použití**

*Provizorní dezinfekční krytí*

Používá-li se ApexCal jako provizorní dezinfekční krytí, nanáší se přímo do preparovaného a vysušeného kořenového kanálku pomocí dodaného aplikačního hrotu nebo spirálou lentulo, a poté se lentulem vytáčí kanálkem až do apikální oblasti. Aplikaci je možné v případě potřeby opakovat. Je nezbytné těsné zapečetění endodontické kavity provizorním výplňovým materiálem, aby se zabránilo kontaminaci systému kořenových kanálků, k níž může mezi jednotlivými sezeními dojít.

ApexCal se odstraňuje vhodným irigačním roztokem a nástroji. Před definitivní obturací se musí ApexCal odstranit.

*Přímé a nepřímé krytí dřeně*

Pomocí dodaných aplikačních hrotů se nanese malé množství pasty na míchací podložku. Poté se ApexCal vhodným nástrojem nanese v tenkých vrstvách a po malých dávkách na obnaženou dřeň nebo dentin v blízkosti dřeně.

Poté se povrch zapečetí vrstvou materiálu na podkládání kavit. Je důležité sledovat kontraindikace!

**Varování**

Styk hydroxidu vápenatého s pokožkou, očima a sliznicemi může způsobit místní podráždění a poleptání. V případě nechtěného kontaktu opláchněte místo hojným množstvím vody a vyhledejte lékařské ošetření.

**Skladování**

* Nepoužívejte ApexCal po uvedeném datu spotřeby.
* ApexCal se musí skladovat při pokojové teplotě (12-28°C /54-83°F).
* Po nadávkování materiálu odstraňte ze stříkačky aplikační hrot a uzavřete stříkačku originálním víčkem.
* Doba použitelnosti: viz datum spotřeby

**Uchovávejte mimo dosah dětí.**

**Pouze pro použití ve stomatologii.**

**Datum zpracování informací: 05/2005**

**Výrobce**

Ivoclar Vivadent AG, FL-9494 Schaan

Lichtenštejnsko

Materiál byl vyvinut výhradně pro použití ve stomatologii. Zpracování musí probíhat přesně podle Návodu k použití. Výrobce není odpovědný za poškození vzniklá následkem nedodržení Návodu nebo použitím v jiné než určené oblasti. Uživatel je odpovědný za ozkoušení produktu z pohledu jeho vhodnosti a použití za jiným účelem než výslovně uvedeným v tomto Návodu. Popisy a údaje nepředstavují žádné záruky vlastností a nejsou závazné.