

# „CALCETIN“

## endodontski proizvod za biološko punjenje kanala

### **Indikacije:**

Koristi se isključivo u stomatologiji od strane doktora. CALCETIN se koristi:

- za tretman trajnih i privremenih zuba sa nedovršenim rastom i formiranjem korena (apeksogeneza);
- za formiranje aostoidno-cementne barijere na neformiranom vrhu ili korenu zuba u tretmanu nepovratni oblici pulpitisa;
- za konzervativno liječenje svih oblika hroničnih periodontitisa;
- za bilo koje perforacije korena stalnih zuba sa oblikovanim korijenima.

Primena materijala je moguća kod tretmana kanala sa neoblikovanim vrhom privremene zubi u periodontitisu.

### **Posebne mjere opreza:**

Idiosinkrazijski lijek. Ne zloupotrebljavati.

### **Neželjena dejstva:**

Ukoliko postupate po pravilima te proizvod čuvate kako je propisano ne dolazi do neželjenih dejstava.

### **Sastav i klinička farmakologija:**

CALCETIN sadrži kalcijum hidroksid, hidrofilni punil i plastifikator. Kalcijum hidroksid u sastavu proizvoda stvara bazno okruženje (pH12,8) koje pruža dugačak antibakterijski efekat materijala i rezultira formiranjem zubno-cementne barijere, stvarajući uslove za rast i formiranje korijena zuba, restauracije kosti i perapikalnih tkiva i povećava reciklažnu sposobnost pulpe i stimuliše formiranje sekundarnog dentina. CALCETIN za privremeno punjenje korijenskih kanala kod odraslih pacijenata daje rezultate u poboljšanju stanja i smanjenje perapikalnih promjena u vremenu od 3 do 5 sedmica pri promjeni paste 2-4 puta tokom ovog termina. Nema komplikacija prilikom normalnog nanošenja materijala za vrh korijena zuba. Aditivi za radioopaku čine materijal nepropusnim za rentgenske zrake, zbog čega se lako vidi na rentgenskom snimku. CALCETIN se proizvodi za upotrebu u agresivnoj biološkoj sredini sa temperaturnim rasponom između 32°C i 42°C (temperatura u ustima je 37±1°C i vlažnosti 60-90%).

### **Način upotrebe:**

Za apeksifikaciju zuba sa nekompletiranim rastom korijena pasta CALCETIN se ubacuje u osušeni kanal i privremeno se popunjava sa glas-jonomer cementom. Tretman se obavlja pod rentgenskom kontrolom. Nakon 3-4 nedelje pasta u kanalu se mjenja svježim porcijama. Nakon 2-3 mjeseca liječenja, provjerava se stanje parodontitisa putem rendgena. Neophodno je da se na svaka 3 mjeseca vrši zamjena paste prije formiranja apikalne barijere. Nakon formiranja apikalne barijere korijenski kanal je napokon ispunjen. Za liječenje hroničnog periodontitisa, nakon dijagnostičkog istraživanja morfoloških osobina korijena zuba i periapičkih tkiva uz pomoć rendgena, trebalo obaviti obradu kanala pomoću lijekova i mehaničkim metodama. U pripremljeni korijenski staviti CALCETIN. Nakon nanošenja paste, zub se zatvara privremenim punjenjem glas-jonomere cementa u periodu od 7-10 dana. U zavisnosti od rezultata, tretman se nastavlja uz promenu paste svježim porcijama ili se zub zatvara završnim punjenjem korijenskog kanala. U konzervativnom tretmanu hroničnog parodontitisa, ili u bilo kojoj perforaciji korijenskog kanala nakon primjena CALCETIN-a, a nakon isteka od 3-6 nedjelja moguće je izvršiti trajno punjenje korijenskog kanala.

**Pažnja!** Nakon upotrebe potrebno je obrisati vrh šprica i zatvoriti ga poklopac, jer pasta očvršća na otvoru aplikatora u dodiru sa vazduhom. Zatvorite proizvod čvrsto nakon upotrebe

### **Sadržaj:**

Pasta (šprica) 2g

Uputstvo za korištenje

### **Čuvanje:**

Čuvati na temperaturi od 5°C-25°C.  
Dobro zatvoriti bočice nakon korištenja.  
Ne koristiti proizvod nakon isteka roka.  
Rok trajanja 3 godine nakon proizvodnje.

**Proizvođač:**

„TehnoDent“ Co. Ltd  
1/5 Beryozovaya str. severny  
Belgorod region 308570  
Tel/fax: (4722) 20-28-94, 20-28-95  
e-mail: [tehdent31@mail.ru](mailto:tehdent31@mail.ru)