

**MEDICINSKI UREĐAJ SAMO ZA PROFESIONALNU STOMATOLOŠKU UPOTREBU****Namjena**

Ispiranje kanala korena: olakšava mehaničku pripremu kanala korena, uklanjanje mineralnog dela razmaznog sloja i smanjuje rizik od loma endodontskih alata.

Širenje korijenskih kanala: olakšava mehaničko širenje uskih i zakrivljenih korijenskih kanala, posebno kod starijih pacijenata. Indikovana je prilikom postizanja prohodnosti u slučaju intrakanalnog dentinoma ili obliteracije.

**Tehnički i medicinski podaci**

Sastav: dinatrijum edetat (EDTA), benzalkonijum bromid, natrijum hidroksid, prečišćena voda.

1 g rastvora sadrži 150 mg dinatrijum edetata.

Primarno pakovanje: smeđa staklena boca sa šoljicom i kapaljkom koja sadrži 10 g proizvoda. Endosal® je dostupan iu plastičnim pakovanjima koja sadrže 200 g proizvoda.

**Mehanizam djelovanja**

Preparat se sastoji od dinatrijum edetata (EDTA) koji reaguje sa neorganskim ostacima razmazanog sloja (helatni efekat), čineći ih podložnim mehaničkom tretmanu. Omogućava uklanjanje razmazanog sloja. Niska površinska napetost povećava prodiranje preparata u tvrda tkiva zuba.

**Upute za upotrebu****I. Ispiranje korijenskih kanala:**

Upotrebu preparat u korijenski kanal pomoću šprica sa iglom sa bočnom perforacijom. Treba ga uvesti na dubinu 2 mm kraću od ukupne dužine kanala, tako da vrh igle treba da prođe oko vrha korena. Igla, ni pod kojim okolnostima, ne bi trebalo da se uglati u kanal korena. Prilikom nanošenja nemojte preterano pritiskati klip šprica, jer tečnost za navodnjavanje ne bi trebalo da izlazi preko vrha korena. Kako bi se izbjeglo odvajanje igle, preporučuje se korištenje Luer-Lock šprica. Red preparata efikasno uklanja razmazni sloj, kanal korena treba ispirati 1-2 minuta. U slučaju širokog apikalnog otvora (resorpcija korijena, pretjerano produžen ili nezreo vrh korijena) navodnjavati oprezno.

U konvencionalnim slučajevima, ispiranje korijenskih kanala treba obaviti nakon kompletne preparacije kanala. Kako bi se spriječile moguće interakcije s drugim agensima, prije i nakon upotrebe ovog uređaja preporučuje se ispiranje pročišćenom vodom.

**II. Širenje korijenskih kanala:**

1. Da bi se ispoljilo i otvorilo otvore kanala, stavite tampon natopljen Endosalom® u pulpnu komoru na 24 sata.
2. U cilju postizanja prohodnosti ili proširenja prečnika kanala kanal ispirati vrlo često i ostaviti preparat 3-5 minuta. Nastavite sa instrumentacijom u isto vrijeme.

**Upozorenja, mjere opreza i kontraindikacije**

- ☞ Ubacite preparat u korijenski kanal koristeći špric za jednokratnu upotrebu (Luer-Lock) sa pričvršćenom iglom na način koji onemogućuje odvajanje. Smanjuje rizik od aspiracije igle ili gutanja tokom postupka.
- ☞ Obratite pažnju prilikom navodnjavanja kanala korena - tečnost za irigaciju ne bi trebalo da izlazi preko vrha korena jer može iritirati periapeksno tkivo, što se manifestuje bolom i oticanjem mekih tkiva.
- ☞ Nakon navodnjavanja Endosal® kanal korijena treba navodnjavati pročišćenom vodom.
- ☞ Dok instrumentacija korijenskog kanala oko apeksa može doći do perforacije. Često se dešava, posebno kada se koriste turpije ISO 30 ili veće, koje nisu tako fleksibilne kao tanje i sa omekšanim dentinom mogu uzrokovati perforaciju.
- ☞ Nemojte koristiti proizvod u slučaju preosjetljivosti na sastojke proizvoda.
- ☞ Preporučljivo je koristiti koferdam tokom nanošenja proizvoda.

**Nadražuje kožu. Nadražuje oči.**

Nositi zaštitne rukavice/zaštitnu odjeću/zaštitu za oči/zaštitu za lice.

AKO DOSPE NA KOŽU: Operite velikom količinom vode sa sapunom.

AKO DOSPE U OČI: Pažljivo ispirati vodom nekoliko minuta. Uklonite kontaktna sočiva, ako postoje i ako ih je lako učiniti. Nastavite sa ispiranjem. U slučaju trajne iritacije očiju: Potražite liječnički savjet/pomoć.

Odložiti sadržaj/kontejner u skladu sa zahtjevima korištenja.



25°C

**Place and storage conditions**

Keep container tightly closed, *keep out of the reach of children. Store in temperature from 5°C to 25°C.*



5°C



*Broj serije je dat na vanjskom i primarnom pakovanju.*

*Rok trajanja je naveden na vanjskom i primarnom pakovanju. Ne koristiti nakon isteka roka trajanja. Nakon otvaranja rok trajanja se ne mijenja pod uslovom da je ambalaža dobro zatvorena nakon svake upotrebe. Prilikom eksploatacije proizvoda postoji mogućnost kristalizacije supstance okruglog poklopca na navoj - to ne umanjuje efikasnost ili sigurnost proizvoda.*

*Svaki ozbiljan incident u vezi sa proizvodom treba prijaviti proizvođaču i odgovarajućoj agenciji.*

**Proizvođač:**

CHEMA-ELEKTROMET

Spółdzielnia Pracy

ul. Przemysłowa 9

35-105 Rzeszów,

Poland

www.chema.rzeszow.pl

chema@chema.rzeszow.pl



**Objašnjenje:** ☞ - obratite posebnu pažnju na tekstove označene ovim simbolom

Provjereno: 2022-02