

## E.D.T.A. Trissodium - (Etilen diamin tetra asetik asit) - Likid, Şelatlama ajanı



**Kod:** 7515

**Paketleme:** Ürün, likid formunda sunulmuştur.  
E.D.T.A Likid : 1x20 ml şişe.

**Bileşenleri;**

Ethylene Diamine Tetracetic , Sodium hydroxide ve Deionized water.

### TANIMLAMA:

Diş dokularındaki kalsiyum ve magnezyumun çözümlerini ve absorbe edilmelerini kolaylaştıracak şekilde şelatlayarak, dental partikülleri demineralizasyonu etkisini gösteren bir likittir.

### ENDİKASYONLARI:

Endodontik tedavide, esas olarak da atresiye kanallarda kanal enstrumantasyonunu kolaylaştırmak ve hazırlanmış kanalların iç yüzeyindeki smear tabakasını kaldırarak kanal patının kanalı doldurma kalitesini arttırmak amacıyla kullanılır.

### TEKNİK BİLGİ

E.D.T.A LİKİD, diş hekimliğinde kullanım için endikedir. Çözünürlüğü % 30 a yakındır ve pH değeri 7,0 ila 7,5 arasındadır, bu olgu belki de, ürünün gereksiz bir doku irritasyonuna yol açmayacağını garanti eder. E.D.T.A Likid formülasyonu, ürüne daha büyük bir çözünürlük ya da dağıtıcılık gücü sağlar. Kalsiyum ve magnezyum şelatlama yoluyla, çözülmesini ve absorpsiyonunu kolaylaştıracak şekilde dentin partiküllerini demineralize ederek etkisini gösterir.

### KULLANMA TALİMATLARI

#### I) Endodontik:

1. Preparasyona başlarken kök kanalı ağzına bir damla E.D.T.A LIQUIDO damlatınız;
2. Ürün etki etmeye başlayana dek, 2 ya da 3 dakika bekleyiniz ve ondan sonra preparasyona başlayınız; 5 ya da 6 dakika sonra, ürün etkisini kaybeder, çünkü halihazırda dentinle reaksiyona girmiş ve nötralize olmuştur;
3. Yıkayınız ve eğer gerekliyse, bir miktar daha ürün koyarak prosedürü gerektiği kadar tekrarlayınız;
4. Bütün operasyon süreci boyunca, kanalı, E.D.T.A LIQUIDO ile nemlendirilmiş olarak tutunuz;
5. Preparasyonu bitirdikten sonra, bir solüsyon (örn. Dakin Solüsyonu, Milton Solüsyonu, Klorlu Soda, Tergipol ya da Tergental) ile iyice yıkayınız.

#### II) Protez:

1. Kanalı prepare ettikten sonra, kök kanalı içine bir kaç damla E.D.T.A LIQUIDO damlatınız ve 5 dakika boyunca etki etmesi için bekleyiniz;
2. Klorlu soda ile yıkayınız;
3. Eğer gerekiyorsa, işlemi tekrarlayınız;
4. Kağıt konlar kullanarak kanalı kurulaştırınız ve seçilen ürünün gerektirdiği tekniklere göre simantasyon yapınız.

### KARAKTERİSTİKLER / ÖZELLİKLER

- Smear tabakasını uzaklaştırır - Dental kanalikülitlerin içlerinde adeziv ajanların ve simanların daha iyi penetre olmasını sağlar.
- Dental yüzeyleri temizler
- Endodontik tedavide, esas olarak da atresiye kanallarda kanal enstrumantasyonunu kolaylaştırır.