

Endodontide Kullanılan Aletler

Endodontik tedavide genel olarak;

- 1- Tedavi yaklaşımlarında kullanılan el aletlerini
- 2- Endodontik tedaviye özel aletleri kullanmaktayız.



TİRNERF

İki değişik tipi vardır

- 1- Düz tirnerfler
- 2- Dikenli tirnerfler



Tirnerflerin kullanılması esnasında dikkat edilmesi gerekli durumlar:

- 1- Tirnerf kesinlikle kanala düz girecek şekilde yerleştirilmelidir
- 2-Tirnerf kanalın 1/3 apikal bölgesine geçmeyecek şekilde 2/3 orta kısma kadar yerleştirilmelidir
- 3- Kanal içinde tirnerflere aşırı kuvvet uygulanmamalıdır
- 4-Radyolojik olarak kalsifikasyon nedeni ile daraldığı izlenen kanallarda tirnerflerin ilk olarak kullanılmasından kaçınılmalıdır.

Kök kanallarının Şekillendirilmesinde kullanılan aletler

1- Reamer

2- Kanal eğeleri

1-REAMER



2-KANAL EĞELERİ

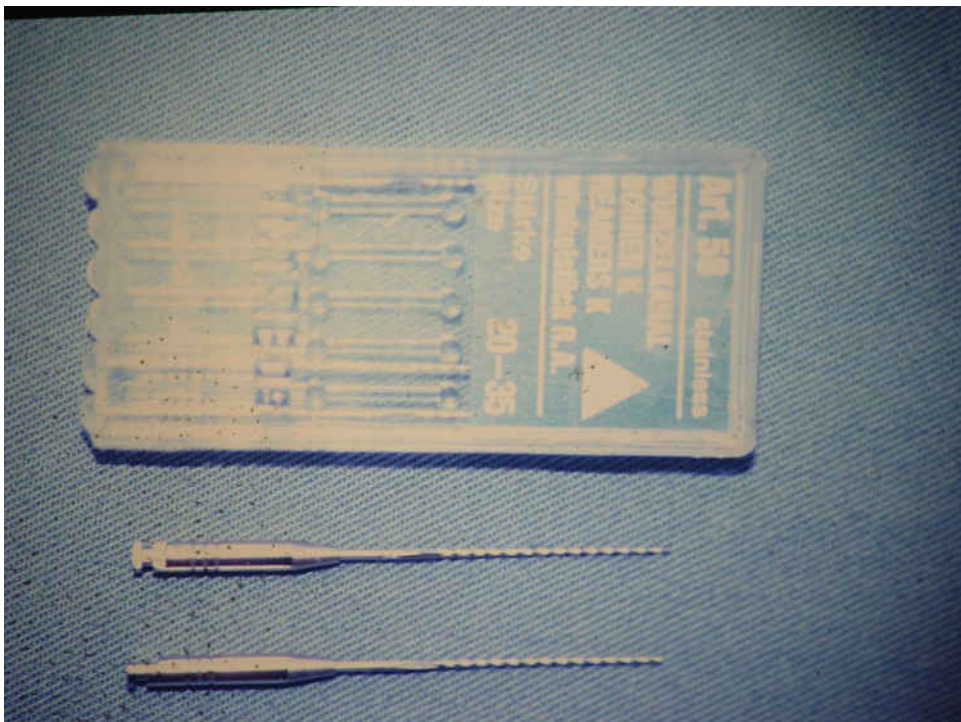
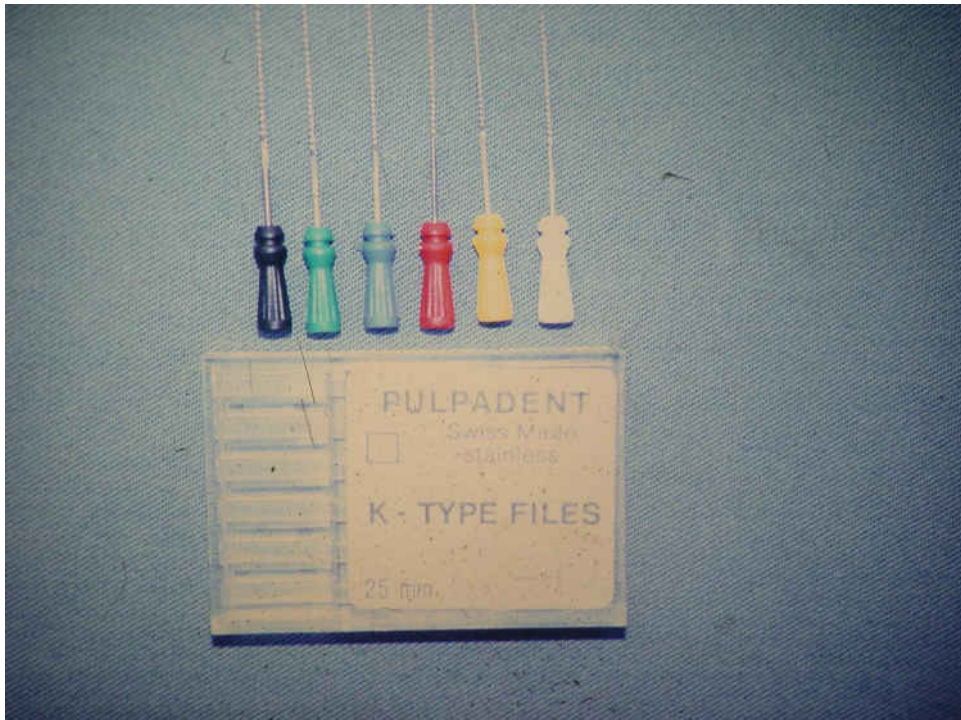
Rutin kök kanal tedavisinde kanalların şekillendirilmesinde en çok iki değişik yapıda eğe kullanılmaktadır.

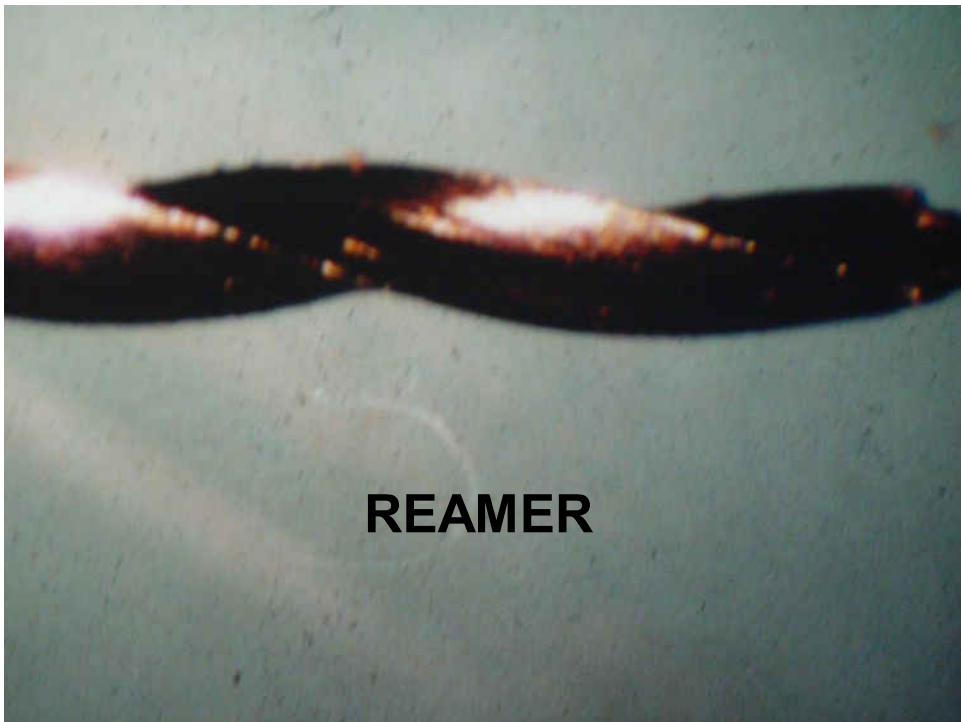
K-Tipi Eğe

H-Tipi Eğe (Hedstrom eğe)

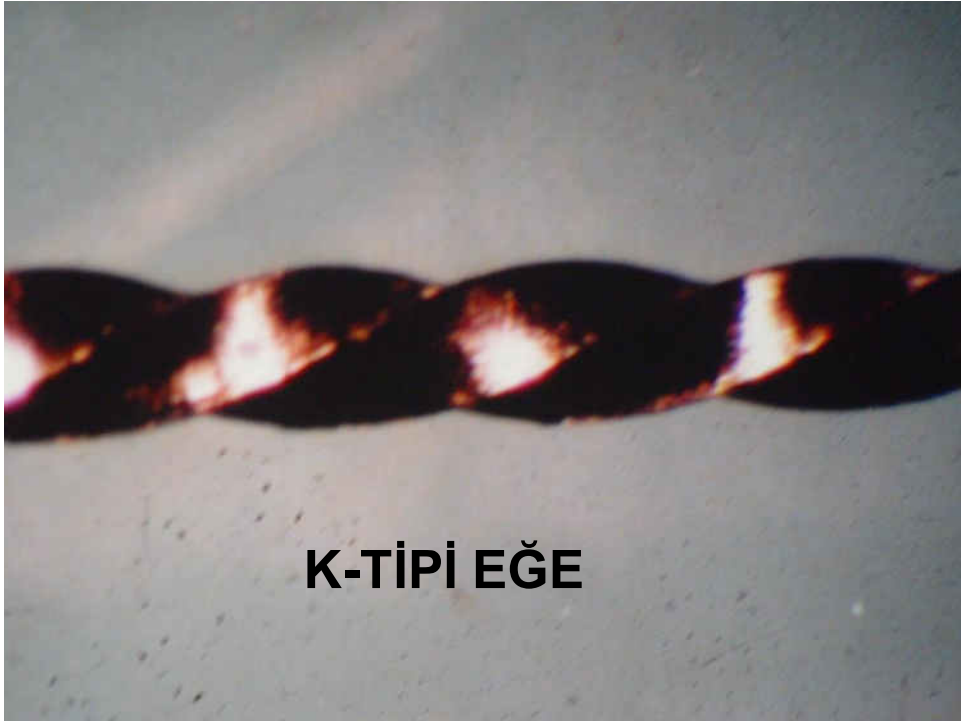
K-Tipi Eğe

Hem elle kullanılan hemde mikro-motora takılarak kullanılan tipleri söz konusudur. Ayrıca esnekliklerini arttırmak amacıyla K-Flex adı verilen eğeler geliştirilmiştir.





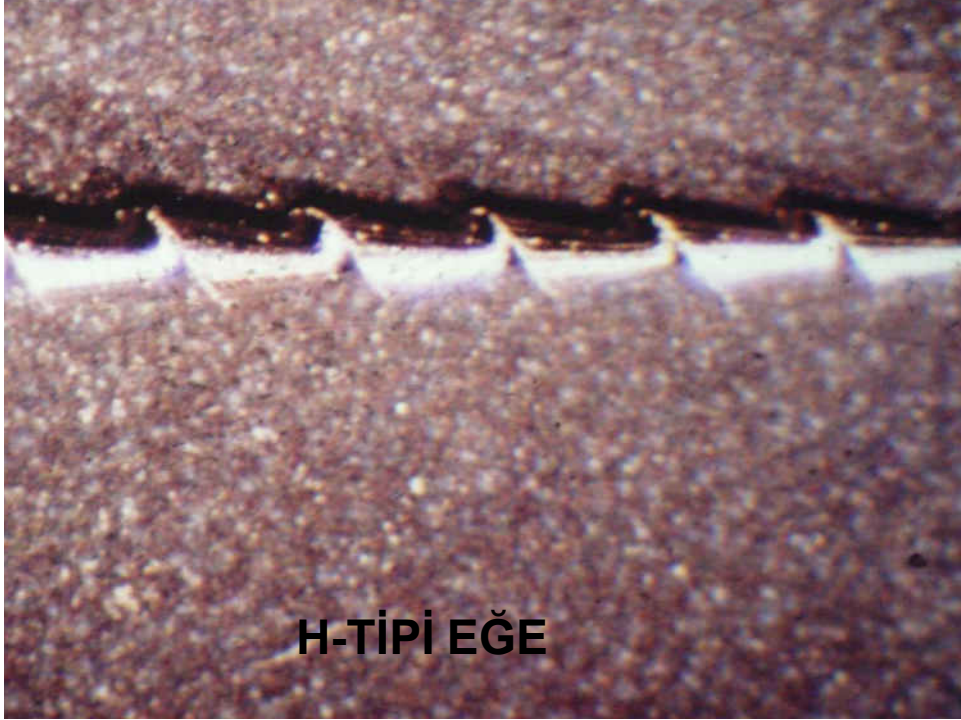
REAMER



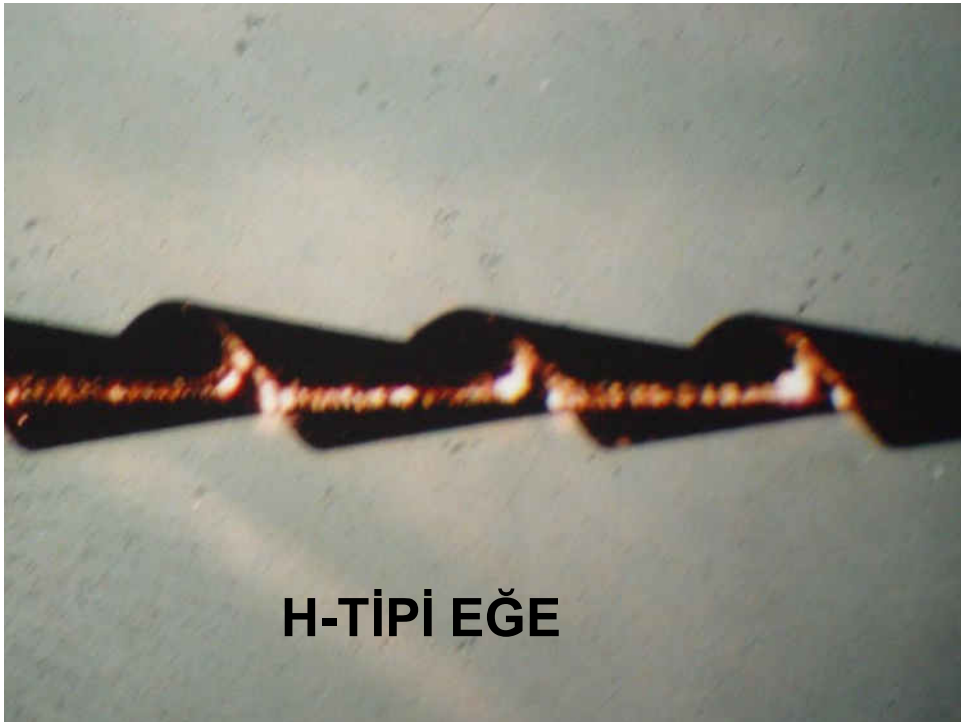
K-TİPİ EĞE



K-TİPİ EĞE



H-TİPİ EĞE



H-TİPİ EĞE



K-Tipi Eğe



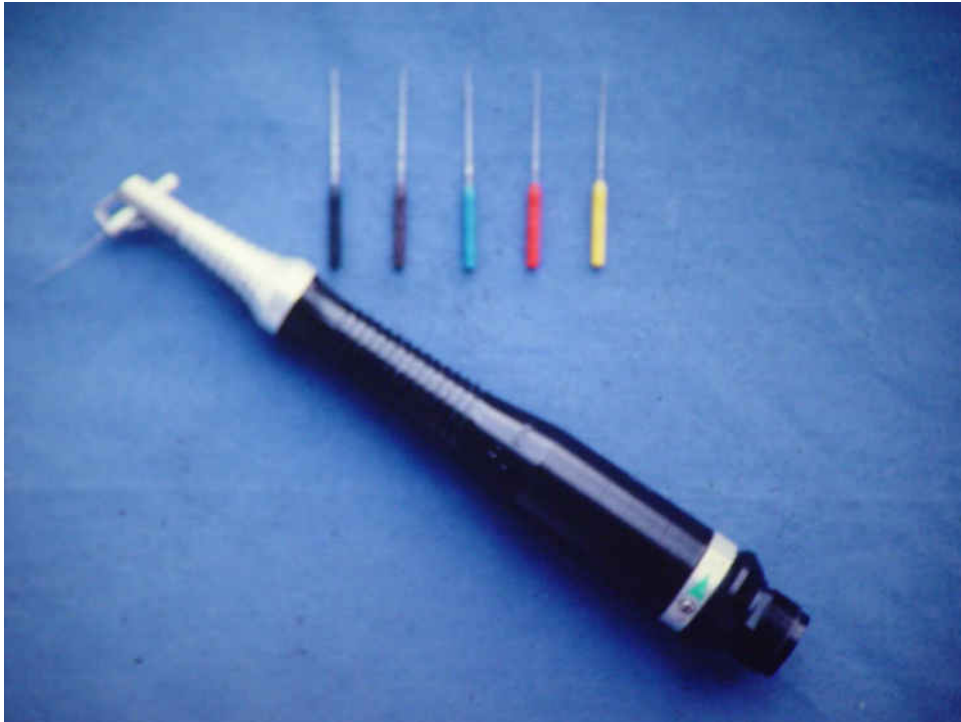
H-Tipi Eğe



LENTÜLO

Kanal aletlerinin ebatları ve renk kodlaması

<i>NO</i>	<i>D1 Çapı</i>	<i>D2 Çapı</i>	<i>Renk</i>
8	0,080	0,120	GRİ
10	0,100	0,300	MOR
15	0,150	0,450	BEYAZ
20	0,200	0,500	SARI
25	0,250	0,550	KIRMIZI
30	0,300	0,600	MAVİ
35	0,350	0,650	YEŞİL
40	0,400	0,700	SİYAH
45	0,450	0,750	BEYAZ
50	0,500	0,800	SARI
55	0,550	0,850	KIRMIZI
60	0,600	0,900	MAVİ
70	0,700	1,000	YEŞİL
80	0,800	1,100	SİYAH





Kanal Postları

LASTİK ÖRTÜ (Rubber-Dam)







1)Kaç çeşit tirnef vardır?

- a) 2 (x)
- b) 3
- c) 4
- d) 5

2)Reamerlarda ana gövde hangi formda yapılmıştır?

- a) Kare
- b) Üçgen (x)
- c) Eş kenar dörtgen
- d) Dikdörtgen

3)Hangi eğe çeşidi enine kesitte sırasıyla birbirine üzerine yerleşen üçgenlere benzerler?

- a) K-tipi
- b) H-tipi (x)
- c) Fare kuyruğu eğe
- d) Tirnef

4)Hangi eğe tipi çekme hareketi ile çalışır?

- a) K-tipi
- b) H-tipi (x)
- c) Fare kuyruğu eğe
- d) Tirnef