



# Daimi Dişlerde Travmatik Yaralanmalar ve Tedavileri

**Doç. Dr. Ali KELEŞ**

- Uluslararası dental travma derneği (IADT) verilerine göre, dental yaralanmalar tedavi gerektiren tüm yaralanmaların %5' ini oluşturmaktadır.
- Dental travmaların etyolojisi bireyin gelişim dönemine bağlı olarak farklılık gösterir.

# Muayene ve teŖhis:

- \* Oral bölge kontaminedir.

- \* Anamnez

- Yaralanmanın hikayesi

- Ne zaman oldu?

- Nerede oldu?

- Kim yaptı?

- Nasıl oldu?

- Tıbbi hikaye

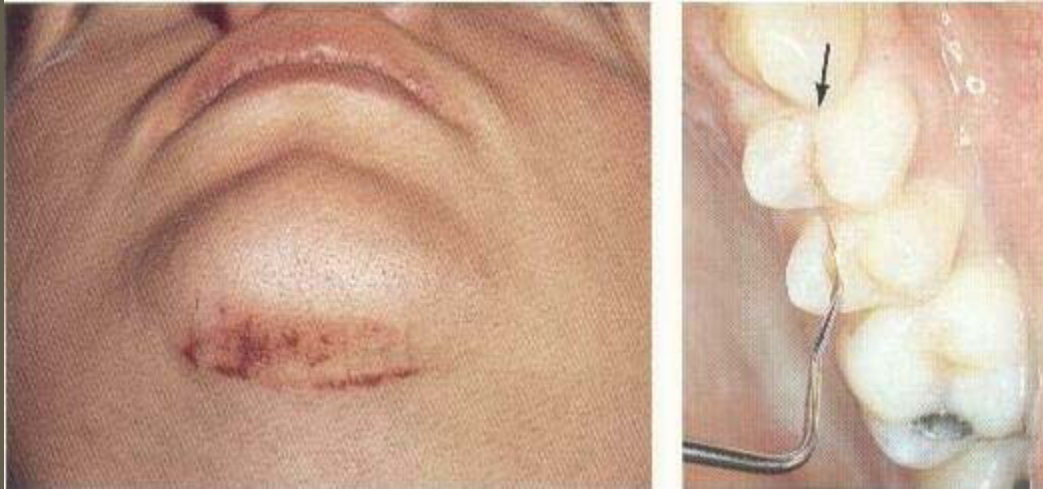
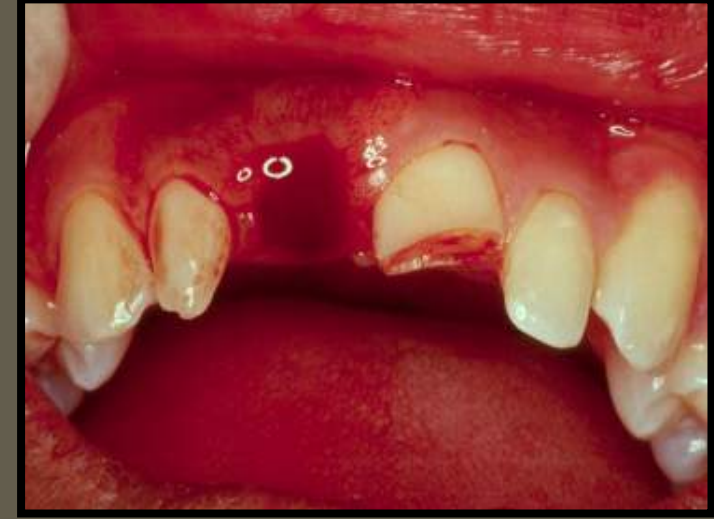
# Muayene (en dıřtan içe dođru)

- \* Yüz kemikleri ve ağız dışı dokular
- \* Oral mukoza ve diřetleri
- \* Diş dokularındaki kırık veya çatlaklar
- \* Dişlerde yer deđiřimi, yutma, inhalasyon
- \* Okluzyon kontrolü
- \* Dişlerde ve alveolar krette mobilite
- \* Perküsyon
- \* Pulpa duyarlılık testleri yapılır.

# Radyografik değerlendirme

- \* Periapikal radyograf
- \* Okluzal radyograf
- \* CBCT
- \* Panoramik radyograf
- \* Fotografik kayıt

- Minenin tam olmayan kırığı
- Komplike olmayan kron kırığı
- Komplike kron kırığı
- Komplike olmayan kron-kök kırığı
- Komplike kron-kök kırığı
- Kök kırığı





Mine kırığı



Mine ve dentini içine alan komplike olmayan kron kırığı





Pulpanın açığa çıktığı ve mine-dentin ve pulpayı içine alan  
komplike kron kırığı



Lüksasyonla birlikte görülen kron kırığı

## Komplike olmayan kron kırığı

Mine ve dentin dokularında kayıp gözlenen pulpanın açılmadığı durumlar

Klinik bulgular normal

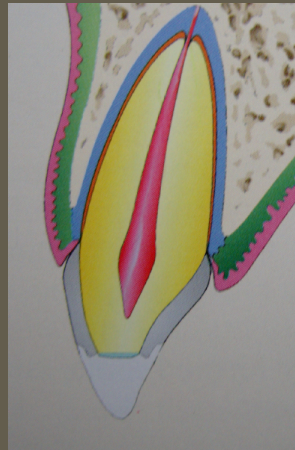
Vitalite testlerinin 6-8 hafta içinde ve sonra yıllık yapılmalı

Radyolojik bulgular normal (Mine-dentin kaybı)

## Komplike olmayan kron kırığı tedavisi (kırık parça mevcut değilse)



Uygulama öncesi görünüm

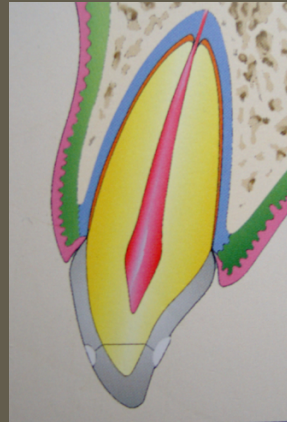


Kompozit rezin ile restoratif tedavi sonrası

## Komplike olmayan kron kırığı tedavisi (kırık parça kullanılarak)



Uygulama öncesi görünüm



Kırık parçanın yerine yerleştirilmesinden sonra

## Pulpanın çok küçük aıĝa ıktıĝı komplike kron kırığı

Mine ve dentini içine alan ve pulpanın aıĝa ıktıĝı kırıklar

Dişte hassasiyet görülür

Perküsyon duyarlılıĝı yok

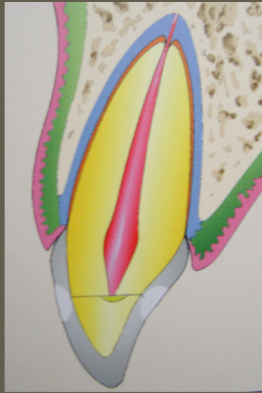
Mobilite normal

Radyografik olarak mine ve dentin kaybı

Pulpanın çok küçük açığa çıktığı komplike kron kırığı tedavisi  
(kırık diş parçası varsa)



Uygulama öncesi görünüm



Pulpa kuafajı ve kırık parça ile tedavi sonrası.

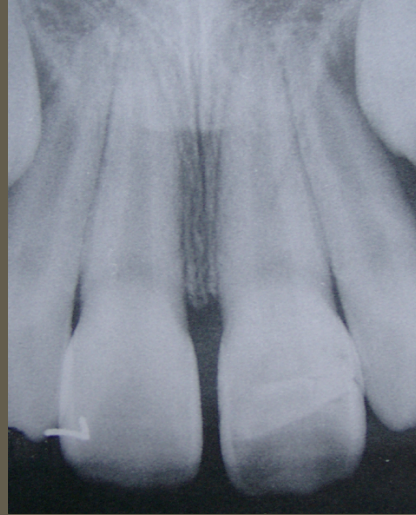
Pulpanın açığa çıktığı komplike kron kırığı tedavisi  
(kırık parça kullanılarak)



Uygulama öncesi görünüm. Kök gelişiminin tamamlanmadığı dikkat çekmektedir.



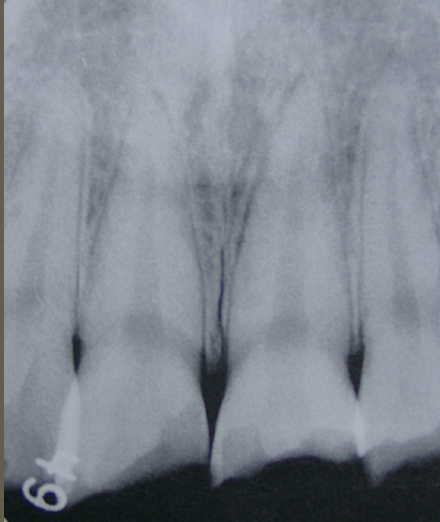




Parsiyel pulpotomi ve kırık parça ile tedavi sonrası.

1 yıl 4 ay sonra kök oluşumu hemen hemen tamamlanmıştır.

Lüksasyon ile birlikte görülen kron kırığı tedavisi  
(kırık diş parçası mevcut)



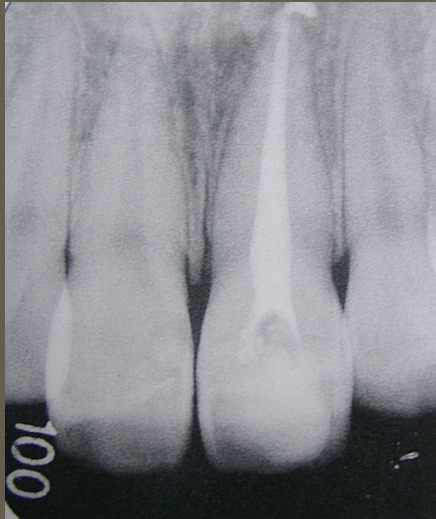
Uygulama öncesi görünüm. 11, 21 ve 22 no'lu dişlerdeki kron kırıklarına dikkat ediniz. Sadece 21 no'lu dişten EPT'ye negatif yanıt alınmıştır.



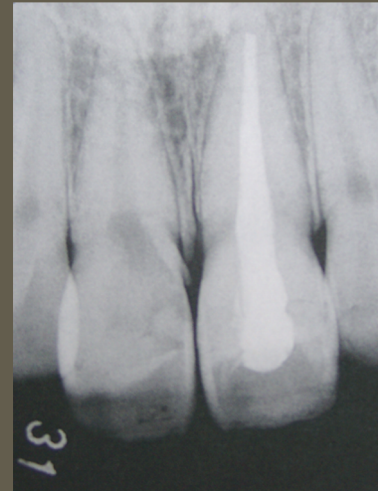
Restoratif tedavi sonrası.



21 no'lu dişte 3 ay sonra perküsyonda ağrı hissedildiği için pulpa nekrozundan şüphelenildi.



Apeksifikasyon için kalsiyum hidroksit kullanıldı.



9 ay sonra kök kanal tedavisi tamamlandı.