

## ORAL DİAGNOZ VE RADOLOJİ ANABİLİM DALI



Oral Diagnoz ve Radyoloji  
Anabilim Dalı Başkanı  
Dr. Öğr. Üyesi Mehmet Emin DOĞAN



Oral Diagnoz ve Radyoloji  
Anabilim Dalı  
Dr. Öğr. Üyesi Sedef AKYOL



Oral Diagnoz ve Radyoloji  
Anabilim Dalı  
Arş. Gör. Nur Banu ULUIŞIK

### Oral Diagnoz Nedir?

Oral diagnoz, diş hekimliğinde ağız hastalıklarının ve ağızda belirti veren sistemik hastalıkların teşhisi ve tedavi planlamasını üstlenmiş ana bilim dalıdır.

Ağız içinde sadece çürük dişler ve iltihaplı diş etleri karşımıza çıkmaz. Tüm dünyada kabul edildiği gibi çene kemikleri ve eklemi, tükürük bezleri, dil ve ağız içinde görülen tüm yumuşak dokuların hastalıkları diş hekimliğini ilgilendiren konulardır. Bu yapı ve dokular küçük bir alanı kapsamakla birlikte anatomik olarak karmaşık bir yapı oluşturur. Birçok sistemik hastalık da ağız içinde önemli belirtiler göstermektedir. Örneğin, şeker hastalığında diş eti hastalığı çok cabuk ilerler. Yine ağız içinde sık ve çok sayıda çıkan aftlar, Behçet hastalığının ilk belirtileri olabilir. İşte bu nedenlerle ağız içi hastalıkların teşhisi ve tedavi planlaması ile ilgili ayrı bir ana bilim dalı doğması gerekmiş olup bu görevi Oral Diagnoz ve Radyoloji anabilim dalı üstlenmiştir.

### Radyoloji Nedir?

Radyografik muayene; teşhis, tedavi planlaması ve tedavi bitimi sonrasında kontrol amacı ile kullanılan vazgeçilmez bir yöntemdir. Muayenede fark edilemeyen çürük, kemik kaybı ve kök kanalındaki problemler kolayca tespit edilebilmektedir. Ağız içi hastalıklarının, özellikle diş ve çene kemiği gibi sert doku ile ilgili lezyonların teşhisinde en büyük yardımcımız dental radyografiler. Dental radyografilerin de en çok kullanılan iki tipi periapikal (2-3 dişi birlikte gösteren küçük filmler) ve panoramik filmlerdir (alt ve üst çene dişleri ile çene kemiklerinin tamamını gösterebilen büyük

filmler). Bilgisayar destekli bir teknik olan dijital radyografi cihazları da çok düşük radyasyon dozu kullanarak film görüntüsü üzerinde renk ve ışık oynamaları yapmaya imkân kılarak ayrıntılı değerlendirme yapmamıza olanak tanır. Bunların yanında, özellikle implant uygulamaları, paranasal sinüs ve temporomandibular eklem hastalıklarının teşhisinde, MR ve BT de teşhise yardımcı olacak diğer filmlerdir.

## **Harran Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Oral Diyanoz ve Radyoloji Anabilimdalında Sunulan Hizmetler**

- Panoramik Film
- Periapikal Film
- Bite-wing Film
- Baş-Boyun BT
- Temporomandilar Eklem Grafisi
- Sefalometrik film

### **Panoramik Film**



### **Periapikal film**



### **Sefalometrik film**



### **Dođru Teşhis ve Tedavinin Önemi**

İyi bir klinik ve radyografik muayene, doğru bir teşhis de doğru tedavi planlamasının yapılabilmesine olanak verir. Böylelikle gerekli tüm tedavi ihtiyaçları erken teşhis edilir ve ileride daha büyük sorunlar oluşması önlenir. Oral Diağnoz ve Radyoloji departmanında, hasta dosyasında bulunan kişisel ve tıbbi bilgileriniz, gizlilik politikamız gereği üçüncü şahıslarla asla paylaşılmaz. Oral Diağnoz ve Radyoloji departmanında tüm hastaların ilk kayıtları alındıktan sonra muayeneleri ayrıntılı olarak yapılmaktadır. Daha sonra tedavi ihtiyaçlarına uygun olarak diş filmlerinden bir ya da birkaçı alınmakta ve tüm tedavi planlaması tespit edilmektedir. Yapılan tedavi planlamasına uygun olarak hastalarımızı konularında uzman hekimlere yönlendirip tedavilerin en kısa sürede başlatılması sağlanmaktadır. Hastalarımızın tedavi planı ve süresi ile ilgili tüm sorularına cevap vermek de departmanımızın görevidir.