

**HIV ile Enfekte Hastalarımız Nasıl Tanı  
Aldı?  
Operasyon Öncesi İstlenen Tetkiklerin  
HIV Tanısındaki Rolü Nedir?**

**Uzm. Dr. Nesibe KORKMAZ  
Dışkapı Yıldırım Beyazıt EAH  
Enfeksiyon Hastalıkları**

## **Amaç:**

- HIV infeksiyonunun dünya üzerinden yok edilmesi için çalışmalar yapan Birleşmiş Milletler HIV/AIDS Ortak Programı (UNAIDS), 2020 yılı için zorlu bir hedef belirlemiştir.
- Bu doğrultuda çalışmamızda HIV tanısı ile 10 yıldır takip ettiğimiz hastalarımızın nasıl tanı aldıklarını irdeledik ve ilk 90 hedefini tutturmak için operasyon öncesi tetkiklerde taramanın önemini tartışmayı hedefledik.

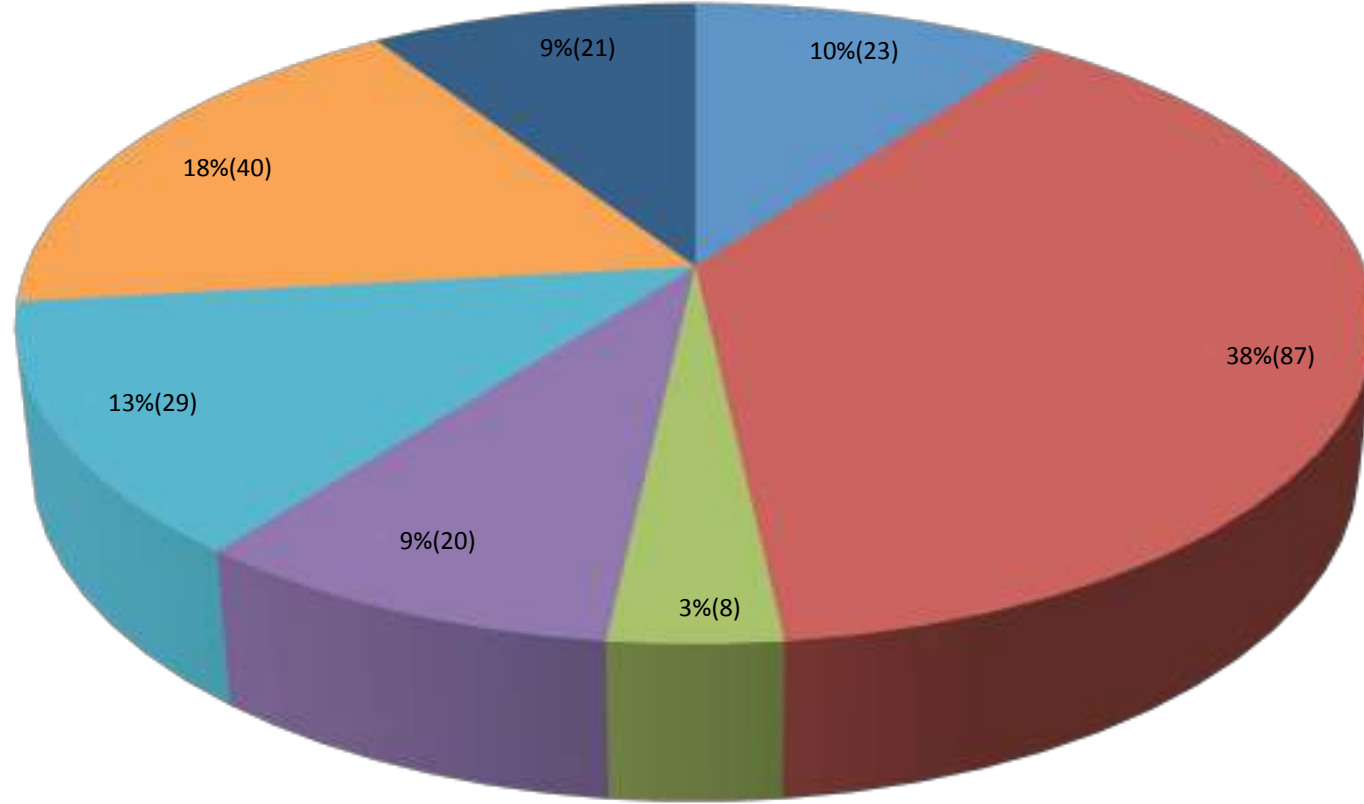
## **Yöntem:**

- Çalışmamızda 2011-2021 yılları arasında kliniğimizde takip ettiğimiz hastalarımızın dosyalarındaki veriler geriye dönük olarak incelendi.
- Başvuru anında ilk HIV tanısını nasıl aldığını bildiğimiz, klinik şikayetleri dosyalarında kayıtlı olan hastalar çalışmaya dahil edildi.
- Hastaların yaşı, cinsiyeti, bulaş şekli, CD4 sayıları da çalışma kapsamında değerlendirildi.

## **Bulgular:**

- Toplam 244 hastanın 228'i çalışmaya dahil edildi.
- Çalışmaya dahil edilenlerin yaş ortalaması 43,9, %89'u erkekti.
- Hastaların 55 (%24)'i homoseksüel, 136 (%59)'sı heteroseksüeldi.

Eş/partner HIV pozitif Klinik şikayet araştırılırken Akut retroviral sendrom Genital şikayetler  
Tarama testleri Operasyon öncesi tetkikler Kendi isteğiyle bakılan



**Şekil 1:**HIV tetkik isteme nedenleri

\*Tarama testleri: evlilik öncesi, kan bağışı, askerlik, yurt dışı çıkış, portör gibi

- Operasyon öncesi tarama ve diğer taramalar sırasında HIV ile enfekte saptanan 69 hastanın 58 (%84)'inin CD4 sayısı 200'ün üzerinde idi.
- 2 hastada kandida özofajiti kliniği vardı, diğer hastalar da HIV ile ilişkili hastalık saptanmadı.

## **Sonuç:**

- Kan ve kan ürünleri öncesi ve evlilik ncesi HIV enfeksiyonu açısından tarama önerilmektedir. Fakat rutin cerrahi işlemler öncesi tarama önerilmemekte, standart enfeksiyon kontrol komitesi önlemlerine uyulması enfeksiyon kontrol komitelerince istenmektedir.

- Çalışmamızda hastaların %18'sinin operasyon öncesi tetkiklerde, %13'ünün diğer taramalar sonucunda tespit edildiği saptandı. Kendi isteğiyle test yaptıranlar sadece %9'luk kısmı oluşturmaktaydı. Ayrıca tarama sonrası tespit ettiğimiz hastalarımızın çoğunun AIDS kliniği olmadan tespit edildiği görüldü.
- Yıllara göre artan HIV vaka sayıları ve hastaları erken tespit etmenin uzun yaşam süreleriyle ilişkisini de unutmamalıyız.



- Operasyon öncesi istenen ya da diğer taramalar sonucu tespit edilen vakaların azımsanamayacak kadar çok olduğunu düşünüyoruz. Maliyet etkin olmasa da cerrahi öncesi taramalar ile saptanan hasta sayısının diğer test yaptırma nedenleri ile karşılaştırıldığında azımsanmayacak sıklıkta olduğu, e nabız sisteminden veya hastane kayıtlarından yakın zamanda yapılan test varlığı kontrol edildikten sonra, her bireyin en az bir kez HIV testi kontrolü önerisi de göz önüne alınarak cerrahi öncesi tarama yapılabileceğinin doğru olduğu kanaatindeyiz.
- UNAIDS tarafından hedeflenen 90- 90- 90 hedefinin ilk 90'ına ulaşmak istiyorsak taramalar ile tespit ettiğimiz vakaların sayısının az olmadığını unutmamalıyız.

Teşekkürler...