

HIV/AIDS NEDİR?

Dr. Aygen Tümer

e-mail: atumer@hacettepe.edu.tr

İlk defa 1981 yılında Amerika Birleşik Devletleri'nde cinsel yönelimi homoseksüel erkeklerde ve Haiti'den gelen göçmenlerde ender rastlanan *Pnömocystitis carinii jiroveci pnömonisi* (PCP) ve Kaposi sarkomu (KS) vakalarının tespit edilmesi ile AIDS hastalığı tanımlanmıştır. Bu infeksiyonlar tedaviye iyi cevap vermemekte ve hastalık ölümle sonuçlanmaktaydı. Araştırmacılar bu hastalığın daha önce literatürde rastlanmayan yeni bir hastalık olduğu konusunda birleşerek bu yeni hastalığa "AIDS" (Akkiz İmmün Yetmezlik Sendromu, **A**cquired **I**mmune **D**eficiency **S**yndrom) adını vermişlerdir. 1983 yılında AIDS'e neden olan virüs HIV (İnsan İmmün Yetmezlik Virüsü, **H**uman **I**mmunodeficiency **V**irus) izole edilmiş olup, bu virüs vücudun savunma gücünü zayıflatmakta, yıkmakta ve normal koşullarda tedavi edilebilen hastalıklar, savunma gücü yetersiz kaldığından tedavi edilememektedir.

DÜNYADA HIV/AIDS

DSÖ, (Dünya Sağlık Örgütü) Aralık 2009 verilerine göre dünyada ortalama 33.3 milyon HIV enfekte kişi olduğunu ve hastalığın tanımlandığı 1981 yılından beri 35.9 milyon kişinin hayatını bu hastalıktan kaybettiğini bildirmektedir.

Dünya Sağlık Örgütü, Aralık 2010 verilerine göre:

HIV/AIDS ile yaşayanlar

| | |
|-------------|-------------|
| Total | 33.3 milyon |
| Erişkin | 30.8 milyon |
| Kadın | 15.9 milyon |
| 15 yaş altı | 2.5 milyon |

2010 yılında HIV enfekte yeni vakalar

| | |
|---------|------------|
| Total | 2.6 milyon |
| Erişkin | 2.2 milyon |

15 yaş altı 370 000

2010 yılında HIV/AIDS hastalığından ölenler

| | |
|-------------|------------|
| Total | 1.8 milyon |
| Erişkin | 1.6 milyon |
| 15 yaş altı | 260 000 |

TÜRKİYE'DE HIV/AIDS

Tüm dünyada HIV/AIDS vakalarının hızla arttığı gözlenirken Türkiye'nin bu salgının dışında kalması beklenmemektedir. Ülkemizde ilk defa 1985 yılında iki HIV/AIDS hastası bildirilmiş, daha sonra her yıl vaka sayılarında giderek artma gözlenmiştir. 1992 yılına kadar her yıl 30'lu rakamlarda olan yeni hasta sayıları, 2000'li yılların başından itibaren 150-200, 2005 yılından beri 300-350, 2010 yılı içinde de 650-700 yeni hasta sayısı olarak görülmektedir. T.C. Sağlık Bakanlığı Aralık 2011 verileri ise sadece 2011 yılı içinde tanı konmuş yeni 699 vakayı göstermektedir ki, bu sayı hastalığın tanımlandığı yıldan beri en yüksek hasta sayısı olarak karşımıza çıkmaktadır.

Ülkemizde T.C. Sağlık Bakanlığı Aralık 2011 verilerine göre 5224 HIV/AIDS hastası vardır. Bunların 921'i AIDS basamağına ulaşmış, 4303 kişi ise HIV pozitifdir. Kişi virüsü eğer korunmasız yapılan cinsel temas ile aldı ise, hastalığın hiçbir belirti, bulgu vermeyen ortalama 8-10 yıl gibi süresinin olması, cinsel yolla bulaşan infeksiyonlar konusunda kişilerin sağlık kurumlarına yeterli başvurularının olmamaları, kayıt sistemlerinin yeterli çalışmaması bu sayının gerçekleri yansıtmadığını düşündürmektedir.

HIV infeksiyonuna ülkemizde en sık 20-49 yaş arası ve erkeklere %70, kadınlara %30 oranında rastlanmaktadır.

T.C. SAĞLIK BAKANLIĞI HIV/AIDS VERİ TABLOLARI

01 EKİM 1985 – 31 ARALIK 2011

TEMEL SAĞLIK HİZMETLERİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ,

BULAŞICI VE SALGIN HASTALIKLARIN KONTROLÜ DAİRE BAŞKANLIĞI,

ZÜHREVİ HASTALIKLAR ŞUBESİ**TÜRKİYE'DE BİLDİRİLEN AIDS VAKA VE TAŞIYICILARININ YILLARA GÖRE DAĞILIMI**

| YILLAR | AIDS | HIV (+) | TOPLAM |
|---------------|-------------|----------------|---------------|
| 1985 | 1 | 1 | 2 |
| 1986 | 2 | 3 | 5 |
| 1987 | 7 | 27 | 34 |
| 1988 | 9 | 26 | 35 |
| 1989 | 11 | 20 | 31 |
| 1990 | 14 | 19 | 33 |
| 1991 | 17 | 21 | 38 |
| 1992 | 28 | 36 | 64 |
| 1993 | 29 | 45 | 74 |
| 1994 | 34 | 52 | 86 |
| 1995 | 34 | 57 | 91 |
| 1996 | 37 | 82 | 119 |
| 1997 | 38 | 105 | 143 |
| 1998 | 29 | 80 | 109 |
| 1999 | 28 | 91 | 119 |
| 2000 | 46 | 112 | 158 |
| 2001 | 40 | 144 | 184 |
| 2002 | 48 | 142 | 190 |
| 2003 | 52 | 145 | 197 |
| 2004 | 47 | 163 | 210 |
| 2005 | 37 | 295 | 332 |
| 2006 | 35 | 255 | 290 |
| 2007 | 24 | 352 | 376 |
| 2008 | 49 | 401 | 450 |
| 2009 | 75 | 453 | 528 |
| 2010 | 70 | 557 | 627 |
| 2011 | 80 | 619 | 699 |
| TOPLAM | 921 | 4303 | 5224 |

TÜRKİYE'DE BİLDİRİLEN HIV/AIDS VAKALARININ, YAŞ VE CİNSİYETE GÖRE DAĞILIMI
ARALIK 2011

| YAŞ GRUPLARI | ERKEK | KADIN | TOPLAM |
|---------------------|--------------|--------------|---------------|
| 0 | 19 | 7 | 26 |
| 1-4 | 11 | 18 | 29 |
| 5-9 | 7 | 11 | 18 |
| 10-14 | 6 | 4 | 10 |
| 15-19 | 36 | 43 | 79 |
| 20-24 | 282 | 260 | 542 |
| 25-29 | 504 | 299 | 803 |
| 30-34 | 632 | 246 | 878 |
| 35-39 | 594 | 158 | 752 |
| 40-49 | 795 | 169 | 964 |
| 50-59 | 408 | 131 | 539 |
| 60+ | 225 | 49 | 274 |
| Bilinmeyen | 210 | 100 | 310 |
| TOPLAM | 3729 | 1495 | 5224 |