

HİV ve AİDS

written by Dr. Aydoğın Lermi

İnsan İmmün Yetmezlik Virüsü (HİV), Retroviridae ailesinin bir üyesi olan Lentivirus cinsine aittir. HİV, bağışıklık sisteminin anahtar hücreleri olan CD4+ T-lenfosit yardımcı hücrelerini hedef alarak hücre kaybına ve şiddetli bağışıklık baskılanmasına yol açar. Tedavi edilmezse, HİV enfeksiyonu zamanla Edinilmiş İmmün Yetmezlik Sendromu (AIDS) evresine ilerler. AIDS evresinde, bağışıklık sistemi enfeksiyonları önleyemez hale gelir ve fırsatçı enfeksiyonlar nedeniyle ölüm meydana gelebilir.