

Anti-HIV 1/2 TESTİ

CE1434

HIV (İnsan İmmün Yetmezlik Virüsü), vücudun bağışıklık sistemine, özellikle CD4+ beyaz kan hücrelerine (T lenfositleri ifade eden CD4) saldıran tek sarmallı, zarflı bir RNA virüsüdür. Korunan bölgelerdeki homolojiye rağmen, HIV-1 ve HIV-2 olmak üzere iki ana insan immün yetmezlik virüsü türü vardır. HIV-1 virüsü dört gruba ayrılır: M, N, O ve P. En yaygın grup olan M de dokuz alt türe ayrılır; A, B, C, D, F, G, H, J ve K.

Bir kişiye bulaştıktan sonra hastalığı iyileştirmek mümkün değildir. Ancak günümüzdeki tıbbi tedavilerle enfeksiyonun kontrol altına alınması ve hastalığın ilerlemesinin engellenmesi mümkün olabilmektedir.

Çoğu enfekte insan için grip benzeri semptomlar birkaç gün daha uzun sürer. Ancak asemptomatik hasta sayısının fazla olması nedeniyle HIV enfeksiyonu olduğundan emin olmanın tek yolu test yaptırmaktır.

KULLANIM AMACI

Türklab'ın Anti-HIV 1/2 Testi, insan serum, plazma ve tam kan numunelerinde HIV-1 ve HIV-2'nin (Tip 2) tüm alt tiplerine karşı üretilen antikorların kalitatif tespitine yönelik hızlı, immünokromatografik bir testtir.

- Grup O dahil tüm HIV-1 (Tip 1) gruplarını tespit edebilir.

PERFORMANS DEĞERLENDİRME

- Hassasiyet : 100%
- Özgünlük: 100%



ÜRÜN	TEST TİPİ	NUMUNE TİPİ	OKUMA ZAMANI	KİT BOYUTU	KİT BİLEŞENLERİ
Anti -HIV 1/2	KASET	WB/S/P	15 dk.	40	Test Kaseti + Pipet + Seyreltici + Kullanım Talimatları