

Tüberküloz (TB) TESTİ



Tüberküloz (TB), enfekte bir kişinin konuşmalarından, öksürmelerinden veya hışırtmalarından çıkan küçük damlacıkların solunması yoluyla yayılan gram-pozitif bir bakteriyel enfeksiyondur. Yetersiz havalandırma olan yerler, enfeksiyona maruz kalma açısından en büyük riski oluşturur. Tüberküloz enfeksiyonuna neden olan Mycobacterium tuberculosis bakterisi en çok akciğerleri etkiler.

Tüberküloz önemli bir küresel sağlık sorunu olarak kabul edilmektedir ve hastalığın en ağır etkileri Güneydoğu Asya'da (%43), ardından Afrika'da (%25) ve son olarak Batı Pasifik'te (%18) görülmektedir.

Dünya Sağlık Örgütü'nün açıkladığı son verilere göre dünya genelinde yılda yaklaşık 10 milyon kişiye Tüberküloz teşhisi konulmakta ve her yıl 1,5 milyon kişi tüberkülozdan ölmektedir.

Tüberküloz, dünyada ve birçok ülkede önde gelen hastalık ve ölüm nedeni olmaya devam etmektedir ve önlenemez ve tedavi edilebilir. Erken teşhis ve tedavi çok önemlidir.

KULLANIM AMACI

Türklab'ın Tüberküloz Testi, tam kan, serum veya plazma örneklerinde Mycobacterium tuberculosis antijenlerine karşı üretilen antikorların (IgG, IgM ve IgA izotipleri) kalitatif tespitine yönelik serolojik ve hızlı immünokromatografik bir testtir.

- IgA, IgM ve IgG tamamen tespit edilir.
- TB izotipleri tamamen tespit edilir.

PERFORMANS DEĞERLENDİRMESİ

- Hassasiyet: 85,0%
- Özgünlük: 99,0%



ÜRÜN	TEST TİPİ	NUMUNE TİPİ	OKUMA ZAMANI	KİT BOYUTU	KİT BİLEŞENLERİ
TÜBERKÜLOZ (TB)	KASET	WB/S/P	10 dk.	40	Test kaseti+pipet + seyreltici + Kullanım talimatları.