

Anti-SİFİLİS TESTİ



Frengi, Treponema pallidum bakterisinin neden olduğu cinsel yolla bulaşan bir enfeksiyondur (STI) ve tedavi edilebilir niteliktedir. Treponema pallidum, Spirochaetaceae familyasının bir üyesi olan gram negatif ve mikro aerofil bir bakteridir. Treponema çoğunlukla aktif lezyonla doğrudan temas yoluyla bulaşır. Bununla birlikte, hamilelik sırasında veya doğumda anneden fetüse de bulaşabilir ve konjenital sifilize neden olabilir.

Frengi enfeksiyonuna maruz kalan bireylerde serolojik yanıt sonucunda hem spesifik olmayan hem de spesifik anti-Treponema pallidum antikorları üretilir.

Anti-treponemal IgM, sifiliz enfeksiyonu sonucunda sifiliz lezyonları görüldükten sonra yükselmeye başlar ve saptanabilir seviyelere ulaşır. Anti-treponemal IgG antikorları, enfeksiyonun dördüncü haftasından itibaren saptanabilmektedir. Bu nedenle birçok hastada semptomlar başladıktan sonra anti-treponemal IgG ve IgM antikorlarını tespit etmek mümkündür.

KULLANIM AMACI

Türklab'ın Anti-Sifilis Testi, insan tam kanında/serumunda/plazmasında Treponema pallidum antijenlerine (17 kDa, 15 kDa, 47 kDa) karşı üretilen treponemal antikorların (IgA, IgM, IgG) yüksek hassasiyet ve özgüllükle kalitatif tespitine yönelik immünokromatografik bir testtir.

PERFORMANS DEĞERLENDİRMESİ

- Hassasiyet: 99,9%
- Özgünlük: 99,8%



ÜRÜN	TEST TİPİ	NUMUNE TİPİ	OKUMA ZAMANI	KİT BOYUTU	KİT BİLEŞENLERİ
Anti-SYPHILIS	KASET	WB/S/P	20dk.	40	Test kaseti+pipet + seyreltici + Kullanım talimatları.