

Dengue NS1, IgG/IgM TEST



Kandaki NS1 antikorunu ile kombinasyon halinde IgG/IgM'in tespit edilmesi, birincil ila ikincil enfeksiyon arasındaki farkın tespit edilmesine ve ayrıca dengue enfeksiyonlarının akut fazının izlenebilmesine yardımcı olabilir.

NS1, birincil veya ikincil dengue ile enfekte olmuş hastaların numunelerinde ateşin başlamasından sonraki 1. Günden 7. Güne kadar bulunur.

Birincil dengue enfeksiyonu durumunda IgM, hastalığın 4 ila 5. Günlerinde saptanabilir hale gelir ve birkaç ay devam eder. Bununla birlikte IgG, IgM'den sonra ortaya çıkar ve ömür boyu devam edebilir ve hem birincil hem de ikincil enfeksiyonlarda yükselebilir, ancak ikincil enfeksiyonlar sırasında çok daha yüksek seviyelere çıkabilir.

KULLANIM AMACI

Türklab'ın dengue NS1, IgG/IgM Testi, tam kan, serum veya plazmada dengue virüsünün NS1 antijeni, IgM ve IgG antikorlarının kalitatif tespitine yönelik hızlı bir kromatografik immünolojik testtir. Bu kitin bir tarama testi olarak kullanılması ve dengue enfeksiyonlarının teşhisine yardımcı olması amaçlanmıştır.

Hem IgG hem de IgM izotiplerini (tiplerini) hem de dengue NS1 antijenini tespit eder

IgG/IgM için;

- Hassasiyet: 95,8
- Özgünlük: 99,9%

NS1 için;

- Hassasiyet: 95,9%
- Özgünlük: 96,2%



ÜRÜN	TEST TİPİ	NUMUNE TİPİ	OKUMA ZAMANI	KİT BOYUTU	KİT BİLEŞENLERİ
DENGUE NS1, IgG/IgM	KASET	WB/S/P	10 dk.	40	Test kaseti+pipet + seyreltici + Kullanım talimatları.