



Dengue NS1 & IgG/IgM Combo Rapid Test

- Demam berdarah ditemukan di iklim tropis dan sub-tropis di seluruh dunia, sebagian besar di daerah perkotaan dan semi-perkotaan. Infeksi dengue klasik ditandai dengan demam mendadak, sakit kepala hebat, mialgia, artralgia, dan ruam. Deteksi dini dan akses ke perawatan medis yang tepat menurunkan tingkat kematian di bawah 1%.
- Dengue endemik di setidaknya 100 negara di Asia, Pasifik, Amerika, Afrika, dan Karibia. Saat ini sekitar 2,5 miliar orang, atau 40% dari populasi dunia, tinggal di daerah yang berisiko menularkan demam berdarah.
- Infeksi primer, yang biasanya menyebabkan Demam Berdarah (DF), menyebabkan antibodi IgM meningkat ke tingkat yang dapat dideteksi dalam 3 hingga 5 hari setelah timbulnya demam.
- Antigen NS1 umum untuk semua serotipe dengue dan dapat digunakan untuk mendeteksi infeksi primer atau sekunder. Ini lebih akurat dalam tujuh hari pertama.

- ✓ **Akurasi tinggi**
- ✓ **Dapat menggunakan spesimen darah utuh**
- ✓ **Prosedur sederhana, tidak diperlukan training khusus**
- ✓ **Hasil cepat dalam 10-15 menit**

