# OnSite™



### OnSite Duo Dengue Ag-IgG/IgM Rapid Test



Inmunoensayo de flujo lateral para la detección y diferenciación simultánea de anticuerpos IgM e IgG contra los cuatro serotipos del virus Dengue (DEN 1, DEN 2, DEN 3 y DEN 4) y del antígeno NS1 del dengue en suero, plasma o sangre total.

OnSite Duo Dengue Ag-IgG/IgM contiene dos tiras reactivas (izquierda: prueba IgG/IgM anti-Dengue; derecha: prueba Ag Dengue)

## 

#### Para la Detección de Dengue IgG/IgM

- Llene el tubo capilar con suero/plasma/sangre total sin exceder la línea de muestra como lo muestra la imagen.
- Con el tubo capilar en posición vertical, dispense la muestra (5 µL) en el centro del pozo de muestra (pozo S) asegurándose de que no haya burbujas.
- Inmediatamente agregue 3 gotas (aprox. 90- 120  $\mu$ L) de diluyente de muestra dentro del pozo de buffer (pozo B) con la botella en posición vertical.

#### Para la Detección de Dengue Ag

- Llene el gotero de plástico con la muestra.
- Con el gotero en posición vertical, dispense 2 gotas (aprox. 60 μL) de suero/plasma o 2 gotas (aprox. 70 μL) de sangre total en el pozo de muestra (pozo S) asegurándose de que no haya burbujas.
- Inmediatamente agregue 1 gota (30-40  $\mu$ L) de diluyente de muestra en el pozo de muestra (pozo S) con la botella en posición vertical.

Lea los resultados a los 20-25 minutos. Los resultados positivos pueden ser visibles a partir de 1 minuto.



#### Dengue Ag

- ♦ Sensibilidad Relativa: 100% (95% CI: 96.8-100%) Especificidad relativa: 99.6% (95% CI: 97.6-99.9%)
   Anti IgG Dengue
- Sensibilidad Relativa: 97.3% (95% CI: 86.2-99.5%) Especificidad Relativa: 99.3% (95% CI: 97.5-99.8%)

  Anti IgM Dengue
- Sensibilidad Relativa: 96.9% (95% CI: 84.3-99.4%) Especificidad Relativa: 98.9% (95% CI: 96.9-99.6%)

Resultados positivos de Dengue Ag sugieren una infección activa. Resultados positivos de dengue IgM sugieren una infección primaria. Resultados positivos de dengue IgG sugieren una infección secundaria o pasada, y resultados positivos de dengue IgG e IgM sugieren una infección primaria avanzada o una infección secundaria temprana. Las muestras con resultados positivos deben ser confirmadas con métodos alternativos y junto con la sintomatología clínica antes de hacer una determinación diagnóstica.

Venta exclusiva a laboratorios de análisis clínicos. USO PROFESIONAL EXCLUSIVO



Central: Oporto 6125 - Ciudad de Buenos Aires - Argentina Planta Elaboradora Punta Alta, Prov. de Buenos Aires mail: reporte@cromoion.com www.cromoion.com

Tel: +54 11 4644-3205/06