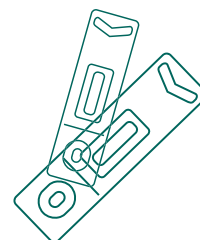


SARS-CoV-2 Ag Rapid Test

Rápida y fiable en el momento más oportuno

Ventajas

- > Alta sensibilidad y especificidad
- > No necesita ningún instrumento
- > Resultados en 20 minutos
- > Opción de análisis donde no se dispone de infraestructura de laboratorio



Rendimiento clínico¹

Límite de detección (LoD) / unidad de medida	LoD
pg/ml*	25
TCID ₅₀ /ml	230
Copias/ml (hisopo)	147
Copias/ml (VTM)	2090

Valor Ct

El ciclo umbral (Ct) es el valor de la señal decisiva. Es el resultado del número de ciclos de replicación necesarios para generar una señal de fluorescencia. Los valores Ct más bajos indican una mayor concentración del virus. Un valor Ct < 40 se reporta clínicamente como PCR positivo.²

SARS-CoV-2 Ag Rapid Test dentro de los 7 días siguientes a la aparición de los síntomas	RT-PCR		
	Positivo	Negativo	Total
Positivo	173	9	182
Negativo	7	536	543
Total	180	545	725
PPA	96,1% (173/180) (95% CI: 92,19%-98,10%)		
Para Ct<25	100% (80/80) (95% CI: 95,42%-100,00%)		
Para Ct<30	97,9% (142/145) (95% CI: 94,09%-99,29%)		
NPA	98,3% (536/545) (95% CI: 96,89%-99,13%)		

* China National Reference (code: GBW(E)091097)

SARS-CoV-2 Ag Rapid Test REF: WJ-2950

- > Inmunoensayo de oro coloidal
- > Sensibilidad: 96,10%
(≤7 días después de la aparición de los síntomas)
- > Especificidad: 98,30%
- > Muestra: Muestras de frotis nasofaríngeo y orofaríngeo
- > Tamaño del kit: 50 pruebas
- > Almacenamiento: 2-30 °C
- > Vida útil: 18 meses
- > Marca CE en conformidad con la Directiva 98/79/EC

Componentes del kit

- > 50 Tarjetas de prueba con desecante en bolsa de papel de aluminio sellada
- > 5 x 6 ml viales de tampón de extracción de frotis
1 vial de 6 ml de tampón de extracción VTM
- > 50 tubos de extracción
- > 50 hisopos nasofaríngeos
- > Instrucciones de uso

Para mayor información sobre COVID-19 visite
www.human.de/covid-19/

¹ SARS-CoV-2 Ag Rapid Test. Prospecto; número de artículo WJ-2950

² Sethuraman N. et al. (2020) Interpreting Diagnostic Tests for SARS-CoV-2. JAMA. 2020;323(22):2249-2251

Human

Diagnostics Worldwide