

Anti-Virus De La Hepatitis B (HBsAg)

Número de artículo: HBsAg

Introducción

Encuentre aquí productos de alta calidad contra el virus de la hepatitis B (HBsAg). Resultados fiables para LF, ELISA, IFA. Garantice una detección precisa de la infección por VHB con nuestros ensayos de HBsAg.

[Aprende más](#)

Característica	Descripción
Nombre del producto	Anti-Virus de la Hepatitis B
Especie huésped	Cabra
Aplicación	LF / ELISA / IFA
Forma/Apariencia	Fracción IgG purificada
Concentración	5 mg/ml
Isotipo	IgG
Clonalidad	Policlonal
Pureza	≥95%
Tampón	Solución salina tamponada con fosfato 0,01M, pH 7,2, con 0,1% de azida sódica
Reactividad cruzada	Monoespecífica
Especificidad	Antígeno de superficie purificado
Caducidad	Seis años a partir de la fecha de fabricación

Condición	Descripción
Almacenamiento (corto plazo)	<6 meses: 2-8°C
Almacenamiento (largo plazo)	-20°C
Envío	Envases fríos

Indicador	Requisito
Embalaje	La caja de embalaje exterior del producto y la bolsa de embalaje de papel de aluminio deben estar intactas y sin daños.
Aspecto de la tira de prueba	Aspecto limpio y plano, sin rebabas, sin daños, sin contaminación; material adherido firmemente.
Anchura de la tira de prueba	La anchura no debe superar el valor nominal $\pm 0,20$ mm, siendo el valor nominal de 4,00 mm.
Velocidad de migración	La velocidad de migración del líquido no debe ser inferior a 10 mm/min.
Límite mínimo de detección (HBsAg)	La cantidad mínima de detección de los subtipos adr, adw y ay de HBsAg no debe ser superior a 1,00 UI/mL (utilizando materiales de referencia nacionales o materiales de referencia de empresa normalizados por materiales de referencia nacionales).
Rango lineal (HBsAg)	Cuando se utilizan materiales de referencia lineales nacionales de HBsAg o materiales de referencia lineales empresariales estandarizados por materiales de referencia lineales nacionales para la detección, el coeficiente de correlación $r \geq 0,9900$ dentro del rango de 1,00 UI/mL – 150,00 UI/mL.
Precisión (HBsAg)	Cuando se utilizan materiales de referencia de exactitud nacional o materiales de referencia de exactitud empresarial estandarizados por materiales de referencia de exactitud nacional como muestras para la prueba, la desviación relativa de los resultados de la medición no debe ser superior al 20%.

Tasa de conformidad del material de referencia positivo (HBsAg)

Cuando se analizan 3 materiales de referencia nacionales positivos para HBsAg o materiales de referencia positivos de empresa estandarizados por materiales de referencia nacionales positivos, la tasa de conformidad (+/+) es de 3/3.

Característica	Descripción
Condición	Descripción
Indicador	Requisito
Tasa de conformidad del material de referencia negativo (HBsAg)	Cuando se analizan 20 materiales de referencia negativos nacionales para HBsAg o materiales de referencia negativos de empresa estandarizados por materiales de referencia negativos nacionales, la tasa de conformidad (-/-) es de 20/20.
Repetibilidad	Cuando se utilizan materiales de referencia de precisión nacionales para HBsAg o materiales de referencia de precisión de empresa estandarizados por materiales de referencia de precisión nacionales para pruebas, se repiten las mediciones 10 veces, el coeficiente de variación (CV) no debe ser superior al 15%.
Precisión entre lotes (diferencia entre lotes)	Cuando se utilizan materiales de referencia de precisión nacionales para HBsAg o materiales de referencia de precisión de empresa estandarizados por materiales de referencia de precisión nacionales para probar tres lotes de kits de reactivos, repitiendo las mediciones 10 veces para cada lote, el coeficiente de variación (CV) entre lotes no debe ser superior al 15%.
Estabilidad	Cuando se almacena a 4-30°C en bolsas de papel de aluminio selladas, tome el producto dentro de 1 mes de la fecha de caducidad para la prueba, y los resultados de la prueba deben cumplir con los requisitos de 2.1~2.8.