

Anti-vírus Da Hepatite B (HBsAg)

Número do item: HBsAg

introdução

Encontre aqui produtos de alta qualidade para o Anti-Vírus da Hepatite B (HBsAg). Resultados fiáveis para LF, ELISA, IFA. Assegurar a deteção exacta da infeção por HBV com os nossos ensaios HBsAg.

[Saiba mais](#)

Caraterística	Descrição do produto
Nome do produto	Anti-Vírus da Hepatite B
Espécie hospedeira	Caprino
Aplicação	LF / ELISA / IFA
Forma/Aparência	Fração de IgG purificada
Concentração	5 mg/ml
Isótipo	IgG
Clonalidade	Policlonal
Pureza	≥95%
Tampão	Solução salina tamponada com fosfato 0,01M, pH 7,2, com azida de sódio a 0,1%
Reatividade cruzada	Monoespecífica
Especificidade	Antigénio de superfície purificado
Prazo de validade	Seis anos a partir da data de fabrico

Condição	Descrição
Armazenamento (curto prazo)	<6 meses:2-8°C
Armazenamento (longo prazo)	-20°C
Expedição	Embalagens de frio

Indicador	Exigência
Embalagem	A caixa de embalagem exterior do produto e o saco de embalagem de folha de alumínio devem estar intactos e sem danos.
Aspeto da tira-teste	Aspeto limpo e plano, sem rebarbas, sem danos, sem poluição; material firmemente fixado.
Largura da tira de ensaio	A largura não deve exceder o valor nominal $\pm 0,20$ mm, sendo o valor nominal de 4,00mm.
Velocidade de migração	A velocidade de migração do líquido não deve ser inferior a 10 mm/min.
Limite mínimo de deteção (HBsAg)	A quantidade mínima de deteção dos subtipos HBsAg adr, adw e ay não deve ser superior a 1,00 UI/mL (utilizando materiais de referência nacionais ou materiais de referência da empresa normalizados por materiais de referência nacionais).
Intervalo linear (HBsAg)	Ao utilizar materiais de referência lineares nacionais HBsAg ou materiais de referência lineares empresariais normalizados por materiais de referência lineares nacionais para deteção, o coeficiente de correlação $r \geq 0,9900$ no intervalo de 1,00 UI/mL – 150,00 UI/mL.
Exatidão (HBsAg)	Ao utilizar materiais de referência de exatidão nacional ou materiais de referência de exatidão empresarial normalizados por materiais de referência de exatidão nacional como amostras para teste, o desvio relativo dos resultados da medição não deve ser superior a 20%.

Taxa de conformidade dos materiais de referência positivos (HBsAg)

Ao testar 3 materiais de referência positivos nacionais HBsAg ou materiais de referência positivos da empresa padronizados por materiais de referência positivos nacionais, a taxa de conformidade (+/+) é de 3/3.

Caraterística	Descrição do produto
Condição	Descrição
Indicador	Exigência
Taxa de conformidade dos materiais de referência negativos (HBsAg)	Ao testar 20 materiais de referência negativos nacionais HBsAg ou materiais de referência negativos da empresa padronizados por materiais de referência negativos nacionais, a taxa de conformidade (-/-) é 20/20.
Repetibilidade	Ao utilizar materiais de referência de precisão nacionais para HBsAg ou materiais de referência de precisão empresariais normalizados por materiais de referência de precisão nacionais para testes, medições repetidas 10 vezes, o coeficiente de variação (CV) não deve ser superior a 15%.
Precisão de lote para lote (diferença entre lotes)	Ao utilizar materiais de referência de precisão nacionais para HBsAg ou materiais de referência de precisão empresariais normalizados por materiais de referência de precisão nacionais para testar três lotes de kits de reagentes, repetindo as medições 10 vezes para cada lote, o coeficiente de variação (CV) entre lotes não deve ser superior a 15%.
Estabilidade	Quando armazenado a 4-30°C em sacos de folha de alumínio selados, levar o produto no prazo de 1 mês após a data de validade para teste, e os resultados do teste devem cumprir os requisitos de 2.1~2.8.