

Proteína De Ligação A ácidos Gordos (H-FABP)

Número do item: H-FABP

introdução

Descubra o H-FABP para deteção precoce de IAM. Anticorpos monoclonais de elevada pureza, ideais para ensaios LF, ELISA e CLIA. Limite de deteção $\leq 2,0$ ng/mL. Solução fiável de marcador cardíaco

[Saiba mais](#)

Caraterística	Descrição do produto
Nome do produto	Anticorpo de ligação a ácidos gordos (H-FABP)
Espécie hospedeira	Rato
Aplicação	LF, ELISA, CLIA
Imunogénio	H-FABP humano recombinante
Forma/Aparência	Anticorpo Monoclonal Purificado
Conservantes	0,02% Azida de Sódio
Isótipo	IgG2b
Clonalidade	Monoclonal
Pureza	>95%
Tampão	Solução salina tamponada com fosfato 10 mM, pH 7,0
Especificidade	FABP

Condição	Descrição
Armazenamento (curto prazo)	2-8°C
Armazenamento (longo prazo)	-20°C. Evitar o congelamento e descongelamento repetidos.
Transporte	Pacotes de frio
Estabilidade	4-30°C, selado em saco de folha de alumínio, cumpre os requisitos 2.1-2.7 no prazo de 1 mês após a data de validade

Indicador	Especificação
Aspetto (embalagem)	A caixa de embalagem exterior do produto e o saco de embalagem de folha de alumínio devem estar completos e sem danos.
Aspetto (tampão)	O tampão deve ser límpido e transparente, sem matéria em suspensão. O frasco deve ser estanque e à prova de fugas.
Volume do tampão	2mL, o conteúdo líquido deve situar-se no intervalo de $2,0g \pm 0,1g$.
pH do tampão	Deve situar-se no intervalo de $7,2 \pm 0,2$.
Aspetto (tira de teste)	Aspetto limpo e plano, sem rebarbas, sem danos, sem poluição; material firmemente fixado.
Largura da tira de teste	Não deve exceder $\pm 0,20$ mm do valor nominal, o valor nominal é de 4,00mm.
Velocidade de migração	A velocidade de migração do líquido não deve ser inferior a 10 mm/min.
Limite mínimo de deteção	H-FABP: $\leq 2,0$ ng/mL
Intervalo linear	H-FABP: No intervalo de 2,0ng/mL~100,0ng/mL, o coeficiente de correlação linear $r \geq 0,990$.
Exatidão	Verificado por teste de comparação, coeficiente de correlação $r \geq 0,975$, desvio relativo não superior a 20%.
Repetibilidade	A repetibilidade do kit de reagentes não deve ser superior a 10%.
Precisão entre lotes	A diferença entre lotes do kit de reagentes não deve ser superior a 15%.