

# Proteína De Unión A ácidos Grasos (H-FABP)

Número de artículo: H-FABP

## Introducción

Descubra la H-FABP para la detección precoz del IAM. Anticuerpos monoclonales de alta pureza, ideales para ensayos LF, ELISA y CLIA. Límite de detección  $\leq 2,0$  ng/mL. Solución de marcador cardíaco fiable

[Aprende más](#)

Característica	Descripción
Nombre del producto	Anticuerpo contra la Proteína de Unión a Ácidos Grasos (H-FABP)
Especie huésped	Ratón
Aplicación	LF, ELISA, CLIA
Inmunógeno	H-FABP humana recombinante
Forma/Apariencia	Anticuerpo monoclonal purificado
Conservantes	0,02% Azida sódica
Isotipo	IgG2b
Clonalidad	Monoclonal
Pureza	>95%
Tampón	Solución salina tamponada con fosfato 10 mM, pH 7,0
Especificidad	FABP

Condición	Descripción
Almacenamiento (corto plazo)	2-8°C
Almacenamiento (largo plazo)	-20°C. Evitar la congelación y descongelación repetidas.
Envío	Compresas frías
Estabilidad	4-30°C, sellado en bolsa de papel de aluminio, cumple los requisitos 2.1-2.7 en el plazo de 1 mes a partir de la fecha de caducidad

Indicador	Especificación
Aspecto (embalaje)	La caja de embalaje exterior del producto y la bolsa de embalaje de papel de aluminio deben estar completas y sin daños.
Aspecto (tampón)	El tampón debe ser claro y transparente, sin materia en suspensión. La botella debe ser hermética y estanca.
Volumen del tampón	2mL, El contenido neto debe estar dentro del rango de $2.0g \pm 0.1g$ .
pH del tampón	Debe estar dentro del intervalo de $7,2 \pm 0,2$ .
Aspecto (tira de prueba)	Aspecto limpio y plano, sin rebabas, sin daños, sin contaminación; material firmemente adherido.
Ancho de la tira de prueba	No debe exceder $\pm 0,20$ mm del valor nominal, el valor nominal es 4,00 mm.
Velocidad de migración	La velocidad de migración del líquido no debe ser inferior a 10 mm/min.
Límite mínimo de detección	H-FABP: $\leq 2,0$ ng/mL
Rango lineal	H-FABP: Dentro del rango de 2.0 ng/mL ~ 100.0 ng/mL, el coeficiente de correlación lineal $r \geq 0,990$ .
Precisión	Verificada por prueba de comparación, coeficiente de correlación $r \geq 0,975$ , desviación relativa no superior al 20%.
Repetibilidad	La repetibilidad del kit de reactivos no debe ser superior al 10%.
Precisión entre lotes	La diferencia entre lotes del kit de reactivos no debe ser superior al 15%.