

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo Hsc70**Nº de Catálogo: AMRe02119**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC,IP
Reactividad	Humano, Ratón, Rata, Hámster
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	IgG
Clonalidad	Anticuerpo monoclonal
Formato	Líquido
Concentración	0,16 mg/ml. La concentración de este producto puede variar según el lote.
Almacenamiento	Hacer alícuotas y almacenar a -20°C (válido por 12 meses). Evitar ciclos de congelación/descongelación.
Envío	Bolsas de hielo
Tampon	50 mM de Tris-glicina (pH 7,4), 0,15 M de NaCl, 40 % de glicerol, 0,01 % de azida sódica y 0,05 % de proteína protectora
Purificación	Afinidad purificada

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:500-1:1000,IHC 1:50-1:100,IP 1:20-1:50
Peso Molecular	Calculated MW: 71 kDa; Observed MW: 71 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	HSPA8
Nombres Alternativos	Heat shock cognate 71 kDa protein (Heat shock 70 kDa protein 8)
ID del Gen	3312
ID SwissProt	P11142
Inmunógeno	Un péptido sintético de Hsc70 humana

Antecedentes

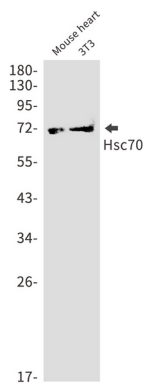
Actúa como represor de la activación transcripcional. Inhibe la actividad coactivadora transcripcional de CITED1 en la

transcripción mediada por Smad. Chaperona. Componente del complejo PRP19-CDC5L que forma parte integral del espliceosoma y es necesario para activar el empalme del pre-ARNm.

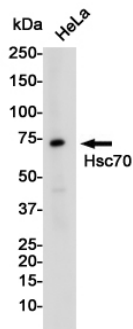
Área de Investigación

Transducción de señales

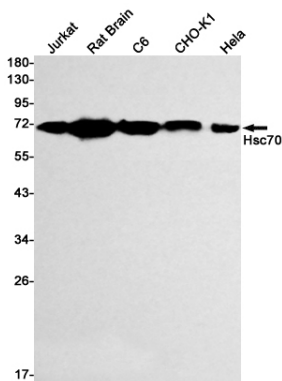
Datos de Imagen



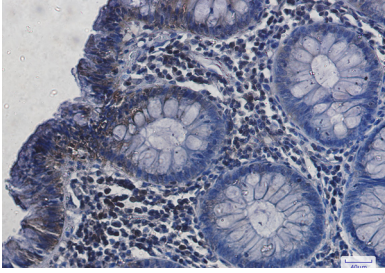
Análisis de transferencia Western de Hsc70 en corazón de ratón, lisados 3T3 usando el anticuerpo Hsc70.



Análisis de transferencia Western de Hsc70 en lisados de HeLa usando el anticuerpo Hsc70.



Análisis de transferencia Western de Hsc70 en lisados de Jurkat, cerebro de rata, C6, CHO-K1 y HeLa utilizando el anticuerpo Hsc70.



Análisis inmunohistoquímico de cáncer de colon humano incluido en parafina usando el anticuerpo Hsc70. Se utilizó citrato de sodio a alta presión y temperatura, pH 6,0, para la recuperación de antígeno.