

Nombre del Producto: Anticuerpo policlonal de conejo Hsc70**Nº de Catálogo: APRab00037**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo policlonal de conejo
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC,ICC/IF,FC,IP
Reactividad	Humano, Ratón, Rata
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	IgG
Clonalidad	Policlonal
Formato	Líquido
Concentración	1 mg/ml
Almacenamiento	Hacer alícuotas y almacenar a -20°C (válido por 12 meses). Evitar ciclos de congelación/descongelación.
Envío	Bolsas de hielo
Tampon	IgG de conejo en solución salina tamponada con fosfato, pH 7,4, 150 mM de NaCl, 0,02 % de azida sódica y 50 % de glicerol.
Purificación	Cromatografía de afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:500-1:1000,IHC 1:50-1:100,ICC/IF 1:50-1:200,FC 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

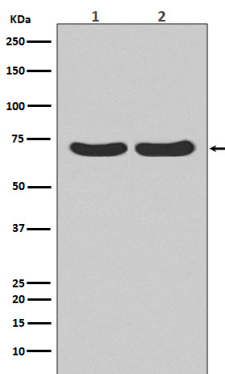
Actúa como represor de la activación transcripcional. Inhibe la actividad coactivadora transcripcional de CITED1 en la

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.

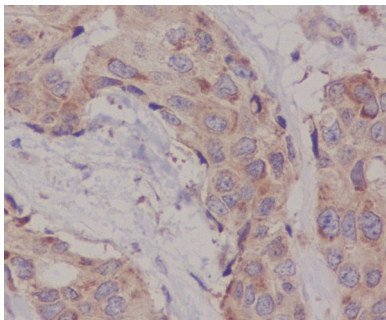
Área de Investigación

Transducción de señales

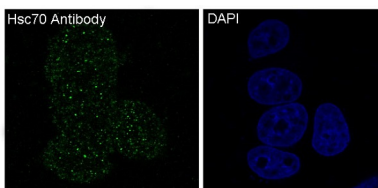
Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de calreticulina en (1) lisados HeLa; (2) lisados C6 utilizando el anticuerpo Hsc70.



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



Análisis de inmunofluorescencia de Hsc70 en MCF-7 usando el anticuerpo Hsc70.