

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de ratón Hsc70**Nº de Catálogo: AMM84985**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de ratón
Huésped	Ratón
Aplicación	WB,IHC
Reactividad	Humano, Ratón, Rata
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	Mouse IgG1
Clonalidad	Monoclonal
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	Anticuerpo purificado en PBS con 0,05% de azida sódica, 0,5% de proteína protectora y 50% de glicerol.
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

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

Información del Antígeno

Nombre del Gen	Hsc70
Nombres Alternativos	Heat shock cognate 71 kDa protein (Heat shock 70 kDa protein 8)
ID del Gen	3312.0
ID SwissProt	P11142
Inmunógeno	Proteína recombinante purificada expresada en E. coli.

Antecedentes

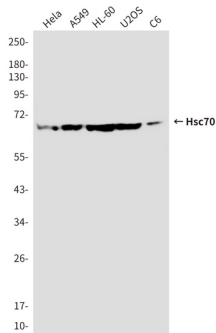
Actúa como represor de la activación transcripcional. Inhibe la actividad coactivadora transcripcional de CITED1 en la

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.

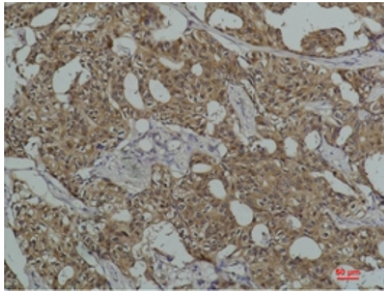
Área de Investigación

Autofagia, vía de señalización MAPK

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de Hsc70 en lisados de HeLa, A549, HL-60, U2OS y C6 utilizando el anticuerpo Hsc70



Análisis inmunohistoquímico de carcinoma 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.