

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo MSP**Nº de Catálogo: AMRe01440**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB, ICC/IF, IP
Reactividad	Humano, Ratón, Rata
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	IgG
Clonalidad	Monoclonal
Formato	Líquido
Concentración	0,65 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	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:500-1:1000, ICC/IF 1:50-1:200, IP 1:20-1:50
Peso Molecular	Calculated MW: 56 kDa; Observed MW: 60 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	STK4
Nombres Alternativos	serine threonine kinase 3/4; KRS1; MST2/KRS2; MST1; YSK3; TIIAC
ID del Gen	6789
ID SwissProt	Q13043
Inmunógeno	Un péptido sintético correspondiente a la proteína objetivo

Antecedentes

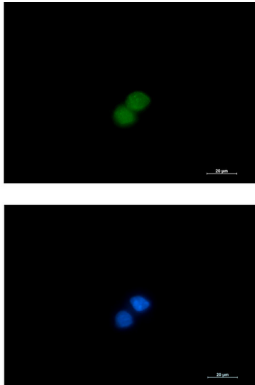
Quinasa proapoptótica activada por estrés que, después de la escisión por caspasa, ingresa al núcleo e induce la condensación

de la cromatina seguida de fragmentación del ADN internucleosomal.

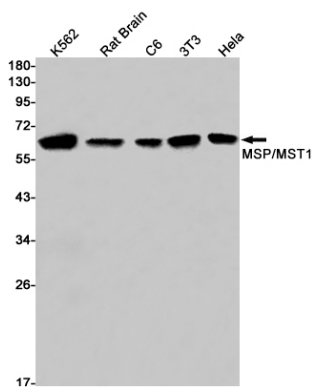
Área de Investigación

Biología celular

Datos de Imagen



Análisis inmunocitoquímico de MSP (verde) en K562 usando anticuerpo MSP y DAPI (azul).



Análisis de transferencia Western de MSP/MST1 en lisados de cerebro de rata K562, C6, 3T3, HeLa usando el anticuerpo MSP/MST1.