

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo HINT1**Nº de Catálogo: AMRe03027**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,ICC/IF,IP
Reactividad	Humano
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	IgG
Clonalidad	Anticuerpo monoclonal
Formato	Líquido
Concentración	0,15 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,ICC/IF 1:50-1:200,IP 1:20-1:50
Peso Molecular	Calculated MW: 14 kDa; Observed MW: 14 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	HINT1 HINT1; HINT; PKCI1; PRKCNH1; Histidine triad nucleotide-binding protein 1; Adenosine
Nombres Alternativos	5'-monophosphoramidase; Protein kinase C inhibitor 1; Protein kinase C-interacting protein 1; PKCI-1
ID del Gen	3094
ID SwissProt	P49773
Inmunógeno	Un péptido sintético de HINT1 humano

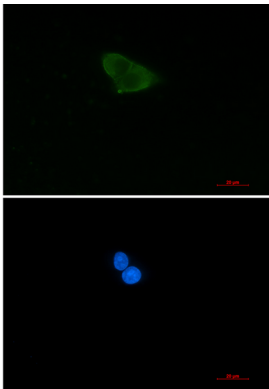
Antecedentes

Exhibe actividad de adenosina 5'-monofosforamidasa, hidrolizando fosforamidatos de nucleótidos de purina con un solo grupo fosfato como adenosina 5'monofosforamidato (AMP-NH₂) para producir AMP y NH₂.

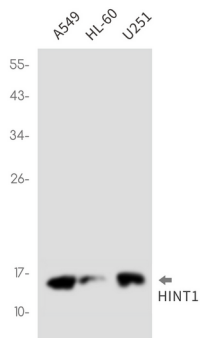
Área de Investigación

Epigenética y señalización nuclear

Datos de Imagen



Análisis inmunocitoquímico de HINT1 (verde) en Hela usando el anticuerpo HINT1 y DAPI (azul).



Análisis de transferencia Western de HINT1 en lisados A549, HL-60, U251 usando el anticuerpo HINT1.