

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo HIPK2**Nº de Catálogo: AMRe03028**

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: 131 kDa; Observed MW: 131 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	HIPK2
Nombres Alternativos	hHIPk2; Hipk2; Nbak1; Stank
ID del Gen	28996
ID SwissProt	Q9H2X6
Inmunógeno	Un péptido sintético de HIPK2 humana

Antecedentes

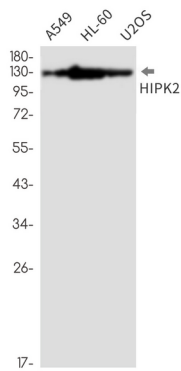
Proteína quinasa que actúa como correpresor de varios factores de transcripción, incluyendo SMAD1 y POU4F1/Brn3a, y

probablemente factores de transcripción del homeodominio NK. Inhibe el crecimiento celular y promueve la apoptosis. Participa en la activación transcripcional de TP53 y TP73.

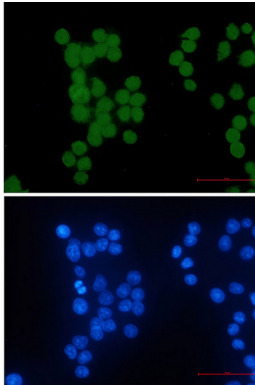
Área de Investigación

Biología celular

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de HIPK2 en lisados A549, HL-60, U2OS usando el anticuerpo HIPK2.



Análisis inmunocitoquímico de HIPK2 (verde) en hela utilizando el anticuerpo HIPK2 y DAPI (azul).