

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo fosfo-NDRG1 (Ser330)**Nº de Catálogo: AMRe04114**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC,ICC/IF,IP
Reactividad	Humano, Ratón
Conjugación	No conjugado
Modificación	Fosforilado
Isotipo	IgG
Clonalidad	Monoclonal
Formato	Líquido
Concentración	0,5 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,IHC 1:50-1:100,ICC/IF 1:50-1:200,IP 1:20-1:50
Peso Molecular	Calculated MW: 43 kDa; Observed MW: 43 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	NDRG1
Nombres Alternativos	Protein NDRG1; Differentiation-related gene 1 protein; DRG-1; RTP; Rit42; NDRG1; CAP43; DRG1; RTP; targ1; TDD5; tdds
ID del Gen	10397
ID SwissProt	Q92597
Inmunógeno	Un péptido sintético fosforilado correspondiente a los residuos de la proteína diana.

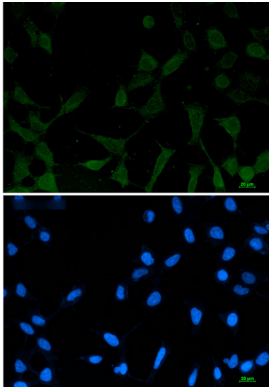
Antecedentes

Puede tener un papel inhibitor del crecimiento.

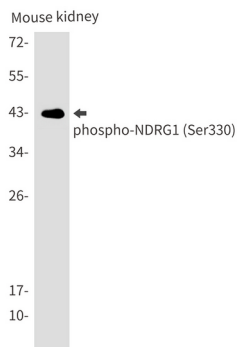
Área de Investigación

Neurociencia

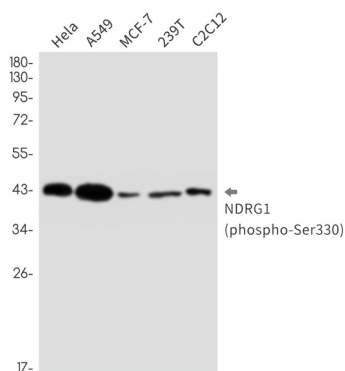
Datos de Imagen



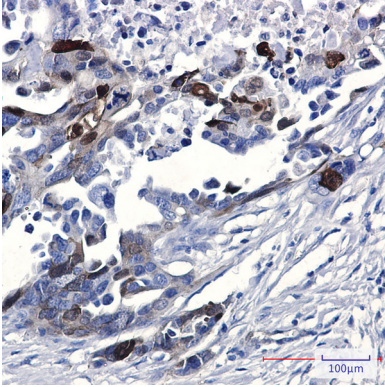
Análisis inmunocitoquímico de fosfo-NDRG1 (Ser330) (verde) en 293T usando el anticuerpo fosfo-NDRG1 (Ser330) y DAPI (azul).



Análisis de transferencia Western de Phospho-NDRG1 (Ser330) en lisados de riñón de ratón usando el anticuerpo Phospho-NDRG1 (Ser330).



Análisis de transferencia Western de Phospho-NDRG1(Ser330) en lisados de HeLa, A549, MCF-7, 239T y C2C12 utilizando el anticuerpo Phospho-NDRG1(Ser330)



Análisis inmunohistoquímico de colangiocarcinoma humano incluido en parafina utilizando el anticuerpo NDRG1 (Phospho-Ser330). Se utilizó citrato de sodio a alta presión y temperatura pH 6,0 para la recuperación del antígeno.