

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo USP13**Nº de Catálogo: AMRe02748**

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	0,11 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: 97 kDa; Observed MW: 97 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	USP13
Nombres Alternativos	Deubiquitinating enzyme 13; Isopeptidase T3; ISOT3; UBP13; USP13
ID del Gen	8975
ID SwissProt	Q92995
Inmunógeno	Un péptido sintético de USP13 humano

Antecedentes

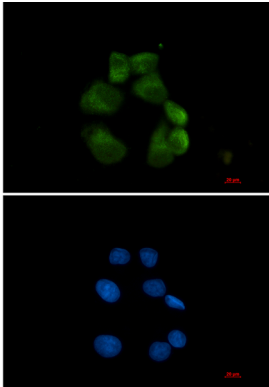
Media la desubiquitinación de BECN1, un regulador clave de la autofagia, lo que conduce a la estabilización de los complejos

que contienen PIK3C3/VPS34. También desubiquitina USP10, un regulador esencial de la estabilidad de p53/TP53.

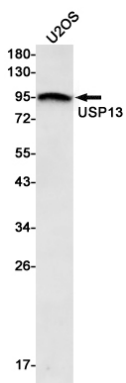
Área de Investigación

Epigenética y señalización nuclear

Datos de Imagen



Análisis inmunocitoquímico de USP13 (verde) en HeLa usando el anticuerpo USP13 y DAPI (azul).



Análisis de transferencia Western de USP13 en lisados U2OS usando el anticuerpo USP13.