

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo cistatina B**Nº de Catálogo: AMRe02963**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC
Reactividad	Humano, Rata
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	IgG
Clonalidad	Anticuerpo monoclonal
Formato	Líquido
Concentración	0,16 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,IHC 1:50-1:100
Peso Molecular	Calculated MW: 11 kDa; Observed MW: 11 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	CSTB
Nombres Alternativos	CSTB; CST6; STFB; Cystatin-B; CPI-B; Liver thiol proteinase inhibitor; Stefin-B
ID del Gen	1476
ID SwissProt	P04080
Inmunógeno	Un péptido sintético de cistatina-B humana

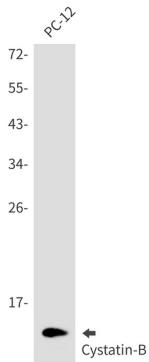
Antecedentes

Este es un inhibidor de la tiol proteinasa intracelular.

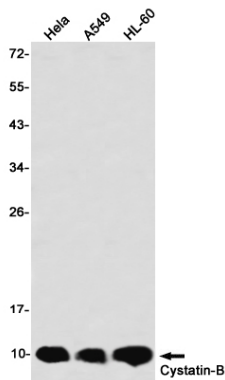
Área de Investigación

Biología celular

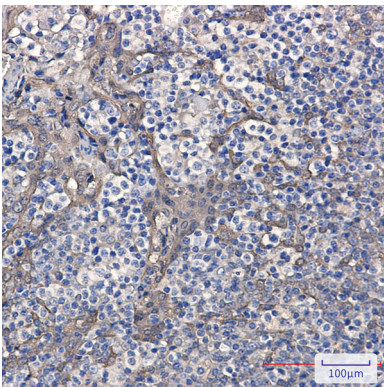
Datos de Imagen



Análisis Western blot de cistatina B en lisados PC-12 usando el anticuerpo cistatina B.



Análisis de transferencia Western de cistatina B en lisados HeLa, A549, HL-60 usando el anticuerpo cistatina B.



Análisis inmunohistoquímico de amígdalas humanas incluidas en parafina mediante el anticuerpo cistatina B. Se utilizó citrato de sodio a alta presión y temperatura, pH 6,0, para la recuperación del antígeno.