
Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo de subunidad pequeña 1 de calpaína**Nº de Catálogo: AMRe84549**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC,ICC/IF,ICC,FC
Reactividad	Humano, Ratón, Rata
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	IgG
Clonalidad	Monoclonal
Formato	Líquido
Concentración	0,71 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	Anticuerpo purificado en PBS con 0,05% de azida sódica, 0,05% de proteína protectora y 50% de glicerol.
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:1000-1:2000,IHC 1:100-1:200,ICC/IF 1:50-1:200,ICC 1:50-1:200,FC 1:20-1:100
Peso Molecular	28 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	Calpain small subunit 1
Nombres Alternativos	Calpain4; CalpainS1; CANP; CANPS; CAPN4; CAPNS; Capns1; CDPS; CSS1;;Calpain small subunit 1
ID del Gen	-
ID SwissProt	P04632
Inmunógeno	Un péptido sintetizado derivado de la subunidad pequeña 1 de la calpaína humana

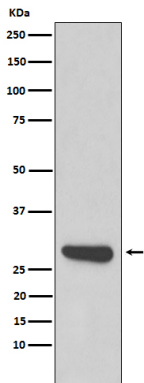
Antecedentes

Subunidad reguladora de la tiol-proteasa no lisosomal regulada por calcio, que cataliza la proteólisis limitada de sustratos implicados en la remodelación del citoesqueleto y la transducción de señales. Esencial para el desarrollo embrionario.

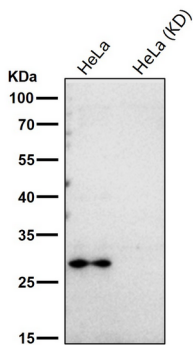
Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de la expresión de la subunidad pequeña 1 de calpaína en lisado de células 293T.



Todos los carriles utilizan el anticuerpo en una dilución de 1:1K durante 1 hora a temperatura ambiente.