

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo BAT3**Nº de Catálogo: AMRe01717**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB, ICC/IF
Reactividad	Humano, Ratón, Rata
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	IgG
Clonalidad	Anticuerpo monoclonal
Formato	Líquido
Concentración	0,18 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
Peso Molecular	Calculated MW: 119 kDa; Observed MW: 150 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	BAG6
Nombres Alternativos	BAG6; BAT 3; Scythe
ID del Gen	7917
ID SwissProt	P46379
Inmunógeno	Un péptido sintético de BAT3 humano

Antecedentes

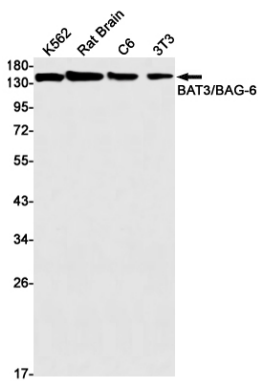
Chaperona que desempeña un papel clave en diversos procesos como la apoptosis, la inserción de proteínas de membrana

ancladas a la cola (TA) en la membrana del retículo endoplasmático y la regulación de la cromatina. Actúa, en parte, regulando la estabilidad de las proteínas y su degradación por el proteasoma. Participa en la apoptosis inducida por estrés en el retículo endoplasmático mediante su interacción con AIFM1/AIF, regulando su estabilidad y previniendo su degradación.

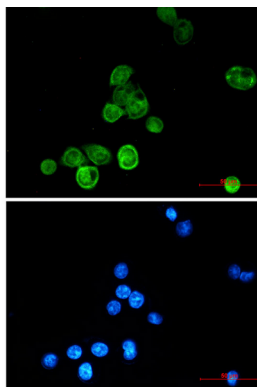
Área de Investigación

Biología celular

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de BAT3/BAG6 en lisados C6, 3T3, de cerebro de rata K562 usando el anticuerpo BAT3.



Análisis inmunocitoquímico de BAT3/BAG6 (verde) en MCF-7 utilizando el anticuerpo BAT3/BAG6 y DAPI (azul).