

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo BAG1**Nº de Catálogo: AMRe85337**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC,IP
Reactividad	Humano
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	IgG
Clonalidad	Monoclonal
Formato	Líquido
Concentración	-
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 TBS con 0,05% de azida sódica, 0,05% de proteína protectora y 50% de glicerol.
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:500-1:1000,IHC 1:50-1:100,IP 1:10-1:20
Peso Molecular	Calculated MW: 39 kDa; Observed MW: 52,46,33 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	BAG1
Nombres Alternativos	BAG1; HAP; BAG family molecular chaperone regulator 1; BAG-1; Bcl-2-associated athanogene 1
ID del Gen	573.0
ID SwissProt	Q99933
Inmunógeno	Un péptido sintético de Bag1 humano

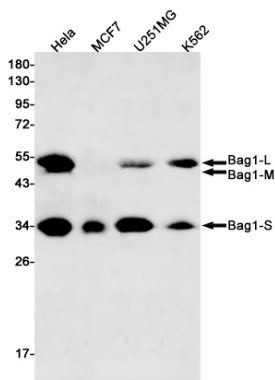
Antecedentes

Inhibe la actividad de chaperona de HSP70/HSC70 al promover la liberación del sustrato. Inhibe la función proapoptótica de PPP1R15A y tiene actividad antiapoptótica. Aumenta notablemente la función antimuerte celular de BCL2 inducida por diversos estímulos.

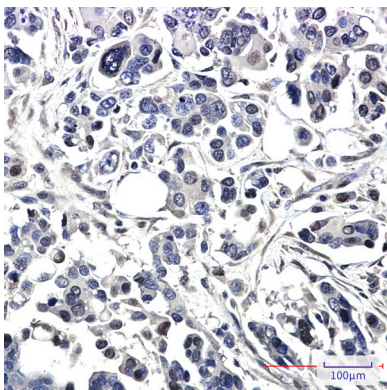
Área de Investigación

Apoptosis

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de Bag1 en lisados HeLa, MCF-7, U251MG, K562 usando el anticuerpo BAG1.



Análisis inmunohistoquímico de colangiocarcinoma humano incluido en parafina usando el anticuerpo Bag1. Se utilizó citrato de sodio a alta presión y temperatura, pH 6,0, para la recuperación del antígeno.