

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo Bid (6Y3)**Nº de Catálogo: AMRe07557**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC,ICC/IF,FC,IP,IF-P
Reactividad	Humano
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	IgG
Clonalidad	Monoclonal
Formato	Líquido
Concentración	0,5 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	Se suministra en 50 mM de Tris-glicina (pH 7,4), 0,15 M de NaCl, 40 % de glicerol, 0,01 % de conservante de nuevo tipo N y 0,05 % de proteína protectora.
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:500-1:2000,IHC 1:20-1:100,ICC/IF 1:20-1:50,FC 1:20-1:50,IP 1:20-1:50,IF-P 1:20-1:50
Peso Molecular	22kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	BID
Nombres Alternativos	BID isoform ES(1b); BID isoform L(2); BID isoform Si6; FP497; p11 BID; p13 BID; p15 BID; p22 BID;
ID del Gen	637.0
ID SwissProt	P55957
Inmunógeno	Un péptido sintético de Bid humano

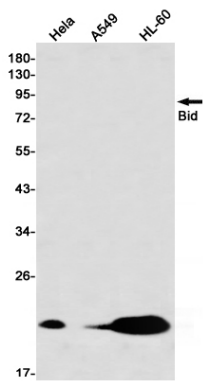
Antecedentes

El principal producto proteolítico, p15 BID, permite la liberación del citocromo c (por similitud). Las isoformas 1, 2 y 4 inducen proteasas tipo ICE y apoptosis. La isoforma 3 no induce apoptosis. Contrarresta el efecto protector de Bcl-2. Induce caspasas y apoptosis (PubMed:14583606). Contrarresta el efecto protector de BCL2 (por similitud).

Área de Investigación

Biología celular

Datos de Imagen



Detección por transferencia Western de Bid en HeLa, A549, HL-60 usando el anticuerpo Bid (diluido 1:1000).