

**Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo Bim****Nº de Catálogo: AMRe01726**

Solo para uso en investigación.

**Resumen**

<b>Descripción</b>	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
<b>Huésped</b>	Conejo
<b>Aplicación</b>	WB,IHC,ICC/IF,IP
<b>Reactividad</b>	Humano, Ratón, Rata
<b>Conjugación</b>	No conjugado
<b>Modificación</b>	Sin modificar
<b>Isotipo</b>	IgG
<b>Clonalidad</b>	Anticuerpo monoclonal
<b>Formato</b>	Líquido
<b>Concentración</b>	0,15 mg/ml. La concentración de este producto puede variar según el lote.
<b>Almacenamiento</b>	Hacer alícuotas y almacenar a -20°C (válido por 12 meses). Evitar ciclos de congelación/descongelación.
<b>Envío</b>	Bolsas de hielo
<b>Tampon</b>	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
<b>Purificación</b>	Afinidad purificada

**Aplicación**

<b>Relación de Dilución</b>	WB 1:500-1:1000,IHC 1:50-1:100,ICC/IF 1:50-1:200,IP 1:20-1:50
<b>Peso Molecular</b>	Calculated MW: 22 kDa; Observed MW: 22 kDa

**Información del Antígeno**

<b>Nombre del Gen</b>	BCL2L11
<b>Nombres Alternativos</b>	BAM; BIM; BOD; BimL; BimS; BimEL; BIM-beta6; BIM-beta7; BIM-alpha6; BCL2L11
<b>ID del Gen</b>	10018
<b>ID SwissProt</b>	O43521
<b>Inmunógeno</b>	Un péptido sintético de Bim humano

**Antecedentes**

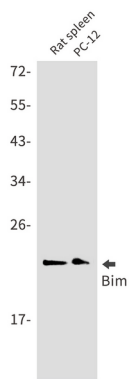
Induce apoptosis y anoikis. La isoforma BimL es más potente que la isoforma BimEL. Las isoformas Bim-alfa1, Bim-alfa2 y Bim-

alfa3 inducen apoptosis, aunque con menor potencia que las isoformas BimEL, BimL y BimS. La isoforma Bim-gamma induce apoptosis. La isoforma Bim-alfa3 induce apoptosis, posiblemente a través de una vía mediada por caspasas. Las isoformas BimAC y BimABC carecen de la capacidad de inducir apoptosis.

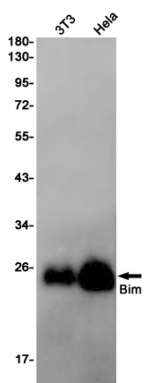
## Área de Investigación

Biología celular

## Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de Bim en bazo de rata, lisados PC-12 usando anticuerpo Bim.



Análisis de transferencia Western de Bim en lisados 3T3, HeLa usando el anticuerpo Bim.