

**Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo Bcl-XL****Nº de Catálogo: AMRe83686**

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,ICC,FC,IP
<b>Reactividad</b>	Humano, Ratón, Rata
<b>Conjugación</b>	No conjugado
<b>Modificación</b>	Sin modificar
<b>Isotipo</b>	IgG
<b>Clonalidad</b>	Monoclonal
<b>Formato</b>	Líquido
<b>Concentración</b>	0,34 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>	Anticuerpo purificado en PBS con 0,05% de azida sódica, 0,05% de proteína protectora y 50% de glicerol.
<b>Purificación</b>	Purificación por afinidad

**Aplicación**

<b>Relación de Dilución</b>	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,IP 1:20-1:50
<b>Peso Molecular</b>	26 kDa

**Información del Antígeno**

<b>Nombre del Gen</b>	Bcl-XL
<b>Nombres Alternativos</b>	Apoptosis regulator Bcl-X; BLC2L; Bcl-2-like 1 protein bclxl; BCL2L; BCL2L1; BCLX;;Bcl 2 L1
<b>ID del Gen</b>	-
<b>ID SwissProt</b>	Q07817
<b>Inmunógeno</b>	Un péptido sintetizado derivado de Bcl 2 L1 humano

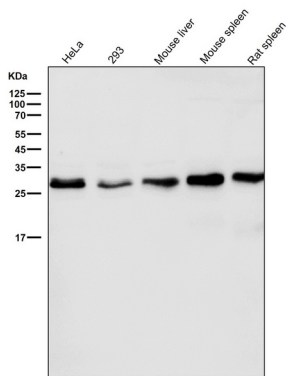
**Antecedentes**

Potente inhibidor de la muerte celular. Inhibe la activación de las caspasas. Parece regular la muerte celular al bloquear el canal aniónico dependiente de voltaje (VDAC), uniéndose a él e impidiendo la liberación del activador de caspasas, CYC1, de la membrana mitocondrial. También actúa como regulador del punto de control G2 y de la progresión a la citocinesis durante la mitosis.

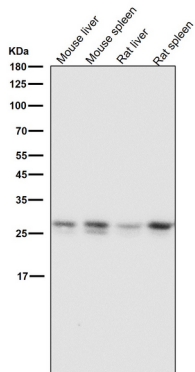
## Área de Investigación

-

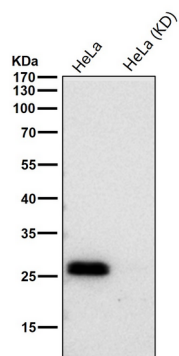
## Datos de Imagen



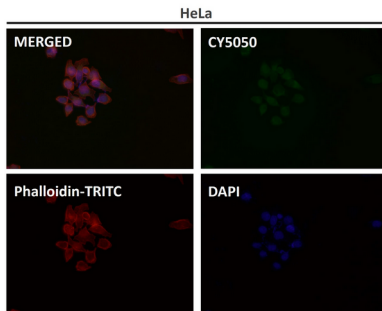
Todos los carriles utilizan el anticuerpo en una dilución de 1:2K durante 1 hora a temperatura ambiente.



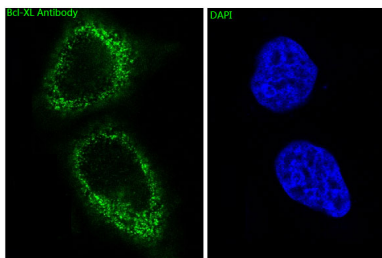
Todos los carriles utilizan el anticuerpo en una dilución de 1:2K durante 1 hora a temperatura ambiente.



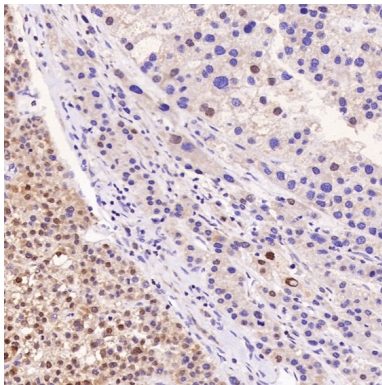
Todos los carriles utilizan el anticuerpo en una dilución de 1:1K durante 1 hora a temperatura ambiente.



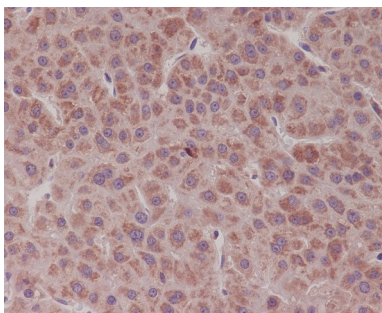
Análisis inmunofluorescente utilizando el Anticuerpo a dilución 1:50.



Análisis inmunofluorescente de células Hela, utilizando el anticuerpo Bcl-XL.



Análisis inmunohistoquímico de cáncer de hígado humano incluido en parafina, utilizando el anticuerpo a una dilución de 1:200.



Análisis inmunohistoquímico de cáncer de hígado humano incluido en parafina, utilizando el anticuerpo Bcl-XL.