

**Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo malo****Nº de Catálogo: AMRe21496**

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,ELISA,IP
<b>Reactividad</b>	Humano, Ratón, Rata
<b>Conjugación</b>	No conjugado
<b>Modificación</b>	Sin modificar
<b>Isotipo</b>	IgG,Kappa
<b>Clonalidad</b>	Monoclonal
<b>Formato</b>	Líquido
<b>Concentración</b>	0,3 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>	PBS, 50% glicerol, 0,05% Proclin 300, 0,05% proteína protectora
<b>Purificación</b>	Proteína A

**Aplicación**

<b>Relación de Dilución</b>	WB 1:1000-1:5000,IHC 1:200-1:1000,ICC/IF 1:200-1:1000,ELISA 1:5000-1:20000,IP 1:50-1:200
<b>Peso Molecular</b>	Calculated MW:18kD;Observed MW:23kD

**Información del Antígeno**

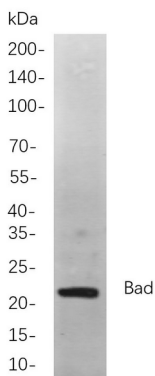
<b>Nombre del Gen</b>	BAD
<b>Nombres Alternativos</b>	BAD;BBC6;BCL2L8;Bcl2 antagonist of cell death;BAD;Bcl-2-binding component 6;Bcl-2-like protein 8;Bcl2-L-8;Bcl-XL/Bcl-2-associated death promoter
<b>ID del Gen</b>	572.0
<b>ID SwissProt</b>	Q92934
<b>Inmunógeno</b>	Un péptido sintético correspondiente a la proteína objetivo

**Antecedentes**

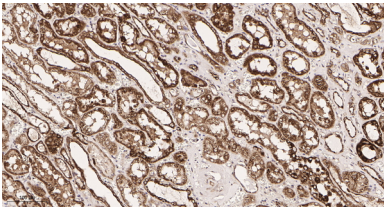
Localización celular: Citoplasma. La proteína codificada por este gen pertenece a la familia BCL-2. Se sabe que los miembros de la familia BCL-2 regulan la muerte celular programada. Esta proteína regula positivamente la apoptosis celular mediante la formación de heterodímeros con BCL-xL y BCL-2, revirtiendo su actividad represora de la muerte celular. La actividad proapoptótica de esta proteína se regula mediante su fosforilación. Se ha descubierto que las proteínas quinasas AKT y MAP quinasa, así como la proteína fosfatasa calcineurina, participan en la regulación de esta proteína. El empalme alternativo de este gen da lugar a dos variantes de transcripción que codifican la misma isoforma. [Proporcionado por RefSeq, julio de 2008]

## Área de Investigación

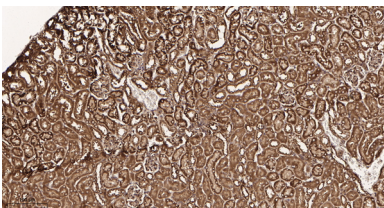
### Datos de Imagen



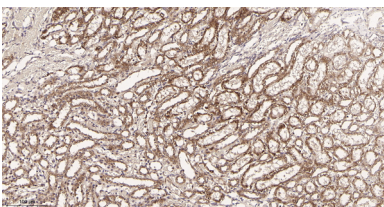
Análisis de inmunotransferencia de lisados de células Hela mediante mAb Bad Rabbit. Se utilizó el anticuerpo IgG de cabra anti-conejo conjugado con HRP para detectar el anticuerpo.



Análisis inmunohistoquímico de tejido renal humano incluido en parafina. 1. El anticuerpo monoclonal de conejo Bad se diluyó a 1:200 (4 °C, durante la noche). 2. Se utilizó EDTA pH 9.0 para la recuperación de anticuerpos (>98 °C, 20 min). 3. El anticuerpo secundario se diluyó a 1:200 (temperatura ambiente, 30 min).



Análisis inmunohistoquímico de tejido renal de ratón incluido en parafina. 1. El anticuerpo monoclonal de conejo Bad se diluyó a 1:200 (4 °C, durante la noche). 2. Se utilizó EDTA pH 9.0 para la recuperación de anticuerpos (>98 °C, 20 min). 3. El anticuerpo secundario se diluyó a 1:200 (temperatura ambiente, 30 min).



Análisis inmunohistoquímico de tejido renal de rata incluido en parafina. 1. El anticuerpo monoclonal de conejo Bad se diluyó a 1:200 (4 °C, durante la noche). 2. Se utilizó EDTA pH 9.0 para la recuperación de anticuerpos (>98 °C, 20 min). 3. El anticuerpo secundario se diluyó a 1:200 (temperatura ambiente, 30 min).