

**Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo PUMA****Nº de Catálogo: AMRe21276**

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 1:2000-1:10000,IHC 1:500-1:2000,ICC/IF 1:200-1:1000,ELISA 1:5000-1:20000,IP 1:50-1:200
<b>Peso Molecular</b>	Calculated MW:21kD;Observed MW:21kD

**Información del Antígeno**

<b>Nombre del Gen</b>	BBC3
<b>Nombres Alternativos</b>	BBC3;PUMA;Bcl-2-binding component 3;JFY-1;p53 up-regulated modulator of apoptosis
<b>ID del Gen</b>	27113.0
<b>ID SwissProt</b>	Q9BXH1
<b>Inmunógeno</b>	Un péptido sintético de PUMA humano

**Antecedentes**

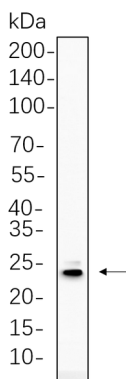
Localización celular: Mitocondria. Este gen codifica un miembro de la familia de proteínas BCL-2. Este miembro de la familia

pertenece a la subclase proapoptótica exclusiva de BH3. La proteína coopera con proteínas activadoras directas para inducir la permeabilización de la membrana externa mitocondrial y la apoptosis. Puede unirse a miembros antiapoptóticos de la familia Bcl-2 para inducir la disfunción mitocondrial y la activación de caspasas. Debido a su función proapoptótica, este gen es una posible diana farmacológica para el tratamiento del cáncer y la lesión tisular. El empalme alternativo da lugar a múltiples variantes de transcripción. [Proporcionado por RefSeq, diciembre de 2011]

## Área de Investigación

-

## Datos de Imagen



Los lisados de células Hela se separaron mediante SDS-PAGE al 4-20% y la membrana se secó con el anticuerpo monoclonal de conejo PUMA 1:1000. El anticuerpo de cabra anti-IgG(H + L) de conejo conjugado con HRP se utilizó para detectar el anticuerpo.