

**Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo BAP31****Nº de Catálogo: AMRe01716**

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
<b>Reactividad</b>	Humano, Ratón
<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>	0,51 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>	Purificación por afinidad

**Aplicación**

<b>Relación de Dilución</b>	WB 1:500-1:1000,IHC 1:50-1:100,ICC/IF 1:50-1:200
<b>Peso Molecular</b>	Calculated MW: 28 kDa; Observed MW: 28 kDa

**Información del Antígeno**

<b>Nombre del Gen</b>	BCAP31
<b>Nombres Alternativos</b>	BCAP31; BAP31; DXS1357E; B-cell receptor-associated protein 31; BCR-associated protein 31; Bap31; 6C6-AG tumor-associated antigen; Protein CDM; p28
<b>ID del Gen</b>	10134
<b>ID SwissProt</b>	P51572
<b>Inmunógeno</b>	Un péptido sintético de BAP31 humano

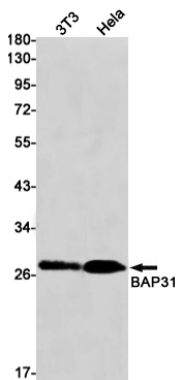
**Antecedentes**

Podría desempeñar un papel en el transporte anterógrado de proteínas de membrana desde el retículo endoplasmático hasta el aparato de Golgi. Podría estar involucrado en la apoptosis mediada por CASP8.

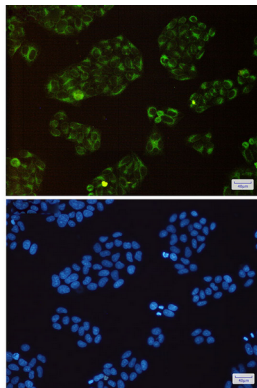
## Área de Investigación

Biología celular

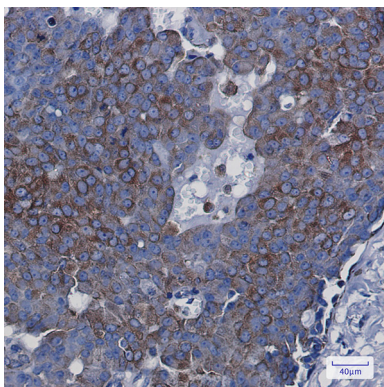
## Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de BAP31 en lisados de K562, HeLa, utilizando el anticuerpo BAP31.



Análisis inmunocitoquímico de BAP31 (verde) en HeLa utilizando el anticuerpo BAP31 y DAPI (azul).



Análisis inmunohistoquímico de cáncer de mama humano incluido en parafina mediante el anticuerpo BAP31. Se utilizó citrato de sodio a alta presión y temperatura, pH 6,0, para la recuperación del antígeno.