

**Nombre del Producto: Anticuerpo policlonal de conejo BNIP-2****Nº de Catálogo: APRab07616**

Solo para uso en investigación.

**Resumen**

<b>Descripción</b>	Anticuerpo policlonal de conejo
<b>Huésped</b>	Conejo
<b>Aplicación</b>	WB,IHC,ICC/IF,ELISA
<b>Reactividad</b>	Humano, Ratón
<b>Conjugación</b>	No conjugado
<b>Modificación</b>	Sin modificar
<b>Isotipo</b>	IgG
<b>Clonalidad</b>	Policlonal
<b>Formato</b>	Líquido
<b>Concentración</b>	1 mg/ml
<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>	Líquido en PBS que contiene 50% de glicerol, 0,5% de proteína protectora y 0,02% de conservante de nuevo tipo N.
<b>Purificación</b>	Purificación por afinidad

**Aplicación**

<b>Relación de Dilución</b>	WB 1:500-1:2000,IHC 1:100-1:300,ICC/IF 1:50-1:200,ELISA 1:20000-1:40000
<b>Peso Molecular</b>	36kDa

**Información del Antígeno**

<b>Nombre del Gen</b>	BNIP2
<b>Nombres Alternativos</b>	BNIP2; NIP2; BCL2/adenovirus E1B 19 kDa protein-interacting protein 2
<b>ID del Gen</b>	663.0
<b>ID SwissProt</b>	Q12982
<b>Inmunógeno</b>	El antisuero se produjo contra el péptido sintetizado derivado del BNIP-2 humano. Rango de AA: 73-122.

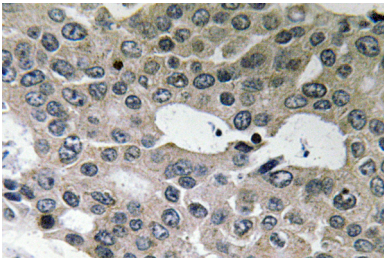
**Antecedentes**

Este gen pertenece a la familia de proteínas que interactúan con BCL2/adenovirus E1B de 19 kDa (BNIP). Interactúa con la proteína E1B de 19 kDa, que protege a las células de la muerte celular inducida por virus. La proteína codificada también interactúa con secuencias similares a E1B de 19 kDa de BCL2, otro protector apoptótico. El empalme alternativo produce múltiples variantes de transcripción. [Proporcionado por RefSeq, marzo de 2016] Función: Implicado en la supresión de la muerte celular. Interactúa con las proteínas BCL-2 y E1B de 19 kDa de adenovirus. Similitud: Contiene un dominio CRAL-TRIO. Ubicación subcelular: Se localiza en la región de la envoltura nuclear y en otras estructuras citoplasmáticas.

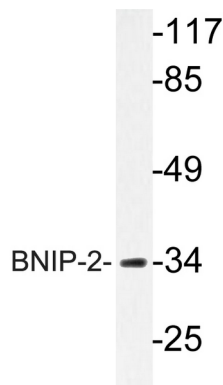
## Área de Investigación

-

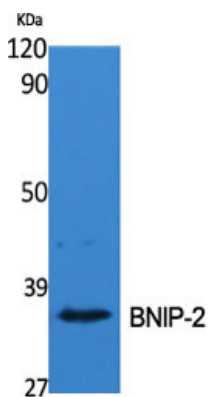
## Datos de Imagen



Análisis inmunohistoquímico del anticuerpo BNIP-2 en tejido de carcinoma de mama humano incluido en parafina.



Análisis de transferencia Western del lisado de células Jurkat, utilizando el anticuerpo BNIP-2.



Análisis Western Blot de varias células utilizando el anticuerpo policlonal BNIP-2

Análisis Western Blot de células K562 utilizando el anticuerpo policlonal BNIP-2

