

**Nombre del Producto: Anticuerpo policlonal de conejo BS69****Nº de Catálogo: APRab07672**

Solo para uso en investigación.

**Resumen**

<b>Descripción</b>	Anticuerpo policlonal de conejo
<b>Huésped</b>	Conejo
<b>Aplicación</b>	IHC, ICC/IF, ELISA
<b>Reactividad</b>	Humano, Ratón, Rata
<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>	IHC 1:100-1:300, ICC/IF 1:50-1:200, ELISA 1:10000-1:20000
<b>Peso Molecular</b>	-

**Información del Antígeno**

<b>Nombre del Gen</b>	ZMYND11
<b>Nombres Alternativos</b>	ZMYND11; BS69; Zinc finger MYND domain-containing protein 11; Adenovirus 5 E1A-binding protein; Protein BS69
<b>ID del Gen</b>	10771.0
<b>ID SwissProt</b>	Q15326
<b>Inmunógeno</b>	El antisuero se produjo contra el péptido sintetizado derivado del ZMY11 humano. Rango de AA: 111-160.

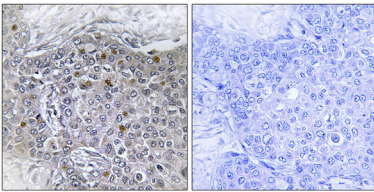
## Antecedentes

La proteína codificada por este gen se identificó inicialmente por su capacidad para unirse a la proteína E1A del adenovirus. Esta proteína se localiza en el núcleo. Actúa como represor transcripcional, y la expresión de E1A inhibe esta represión. Se han identificado variantes de transcripción empalmadas alternativamente que codifican diferentes isoformas. [Proporcionado por RefSeq, julio de 2008] Función: Se une al dominio de transactivación de la proteína E1A de 32 kDa del adenovirus tipo 5 (289R) e inhibe su actividad transactivadora. Puede actuar como supresor tumoral al suprimir la replicación del adenovirus. PTM: Se fosforila tras daño en el ADN, probablemente por ATM o ATR. Similitud: Contiene un dominio bromo. Similitud: Contiene un dedo de zinc tipo MYND. Similitud: Contiene un dedo de zinc tipo PHD. Similitud: Contiene un dominio PWWP.

## Área de Investigación

-

## Datos de Imagen



Análisis inmunohistoquímico de tejido de carcinoma mamario humano incluido en parafina, utilizando el anticuerpo ZMY11. La imagen de la derecha muestra el péptido sintetizado.