

**Nombre del Producto: Anticuerpo policlonal de conejo Bc10****Nº de Catálogo: APRab07483**

Solo para uso en investigación.

**Resumen**

<b>Descripción</b>	Anticuerpo policlonal de conejo
<b>Huésped</b>	Conejo
<b>Aplicación</b>	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>	ICC/IF 1:200-1:1000,ELISA 1:20000-1:40000
<b>Peso Molecular</b>	-

**Información del Antígeno**

<b>Nombre del Gen</b>	BLCAP
<b>Nombres Alternativos</b>	BLCAP; BC10; Bladder cancer-associated protein; Bladder cancer 10 kDa protein; Bc10
<b>ID del Gen</b>	10904.0
<b>ID SwissProt</b>	P62952
<b>Inmunógeno</b>	El antisuero se produjo contra el péptido sintetizado derivado de BLCAP humano. Rango de AA: 38-87.

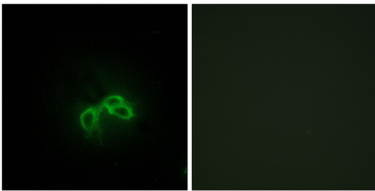
**Antecedentes**

Este gen codifica una proteína que reduce el crecimiento celular estimulando la apoptosis. El empalme alternativo y el uso de promotores alternativos dan lugar a múltiples variantes de transcripción que codifican la misma proteína. Este gen está impreso en el cerebro, donde se expresan diferentes variantes de transcripción de cada alelo parental. Las variantes de transcripción que se inician desde el promotor anterior se expresan preferentemente desde el alelo materno, mientras que las variantes de transcripción que se inician aguas abajo del gen NNAT intercalado (GeneID:4826) se expresan desde el alelo paterno. Las transcripciones en este locus también pueden sufrir edición de A a I, lo que resulta en cambios de aminoácidos en tres posiciones del extremo aminoterminal de la proteína. [Proporcionado por RefSeq, noviembre de 2015] Similitud: Pertenece a la familia BLCAP. Especificidad tisular: Se expresa en tejidos cervicales. Su expresión se regula a la baja durante la progresión del cáncer de vejiga y en la mayoría de los carcinomas cervicales.

## Área de Investigación

-

## Datos de Imagen



Análisis de inmunofluorescencia de células NIH/3T3 con el anticuerpo BLCAP. La imagen de la derecha muestra el péptido sintetizado.