

**Nombre del Producto: Anticuerpo policlonal de conejo CD70****Nº de Catálogo: APRab08443**

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
<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 1:50-1:200, ICC/IF 1:50-1:200, ELISA 1:10000-1:20000
<b>Peso Molecular</b>	-

**Información del Antígeno**

<b>Nombre del Gen</b>	CD70 CD27L CD27LG TNFSF7
<b>Nombres Alternativos</b>	CD70 antigen (CD27 ligand; CD27-L; Tumor necrosis factor ligand superfamily member 7; CD antigen CD70)
<b>ID del Gen</b>	970.0
<b>ID SwissProt</b>	P32970
<b>Inmunógeno</b>	Péptido sintético de proteína humana en rango AA: 150-193

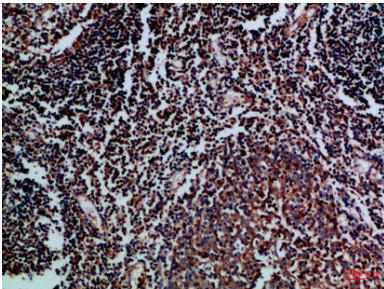
**Antecedentes**

La proteína codificada por este gen es una citocina que pertenece a la familia de ligandos del factor de necrosis tumoral (TNF). Esta citocina es un ligando para TNFRSF27/CD27. Es un antígeno de superficie en los linfocitos T y B activados, pero no en los que están en reposo. Induce la proliferación de linfocitos T coestimulados, potencia la generación de linfocitos T citolíticos y contribuye a su activación. También se ha descrito que esta citocina participa en la regulación de la activación de linfocitos B, la función citotóxica de las células asesinas naturales y la síntesis de inmunoglobulinas. [Proporcionado por RefSeq, julio de 2008], Función: Citocina que se une a CD27. Participa en la activación de linfocitos T. Induce la proliferación de linfocitos T coestimulados y potencia la generación de linfocitos T citolíticos. Similitud: Pertenece a la familia del factor de necrosis tumoral. Subunidad: Homotrímero.

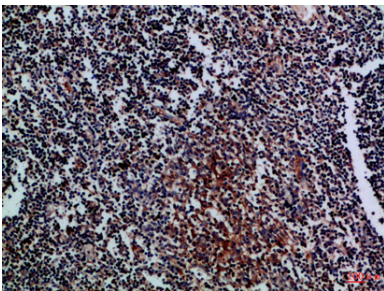
## Área de Investigación

Interacción citocina-receptor de citocina;

## Datos de Imagen



Análisis inmunohistoquímico de amígdalas humanas incluidas en parafina, el anticuerpo se diluyó a 1:100



Análisis inmunohistoquímico de amígdalas humanas incluidas en parafina, el anticuerpo se diluyó a 1:100