

**Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo Phospho-c Myb (Ser11)****Nº de Catálogo: AMRe84885**

Solo para uso en investigación.

**Resumen**

<b>Descripción</b>	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
<b>Huésped</b>	Conejo
<b>Aplicación</b>	WB,IHC,IP
<b>Reactividad</b>	Humano
<b>Conjugación</b>	No conjugado
<b>Modificación</b>	Fosforilado
<b>Isotipo</b>	IgG
<b>Clonalidad</b>	Monoclonal
<b>Formato</b>	Líquido
<b>Concentración</b>	0,5 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>	Anticuerpo purificado en TBS con 0,05% de azida sódica, 0,05% de proteína protectora y 50% de glicerol.
<b>Purificación</b>	Purificación por afinidad

**Aplicación**

<b>Relación de Dilución</b>	WB 1:500-1:1000,IHC 1:50-1:100,IP 1:10-1:20
<b>Peso Molecular</b>	Calculated MW: 72 kDa; Observed MW: 80 kDa

**Información del Antígeno**

<b>Nombre del Gen</b>	Phospho-c Myb (Ser11)
<b>Nombres Alternativos</b>	MYB; Transcriptional activator Myb; Proto-oncogene c-Myb
<b>ID del Gen</b>	4602.0
<b>ID SwissProt</b>	P10242
<b>Inmunógeno</b>	Un fosfopéptido sintético correspondiente a los residuos que rodean Ser11 del v-Myb/c-Myb humano

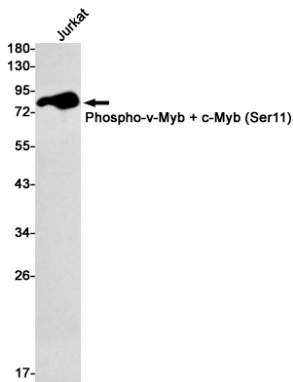
**Antecedentes**

Activador transcripcional; proteína de unión al ADN que reconoce específicamente la secuencia 5'-YAAC[GT]G-3'. Desempeña un papel importante en el control de la proliferación y diferenciación de las células progenitoras hematopoyéticas.

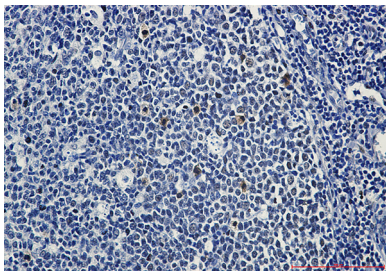
## Área de Investigación

Vía de señalización PI3K-Akt

## Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de Phospho-vMyb + c-Myb (Ser11) en lisados de Jurkat usando el anticuerpo Phospho-c Myb (Ser11).



Análisis inmunohistoquímico de amígdalas humanas incluidas en parafina utilizando el anticuerpo vMyb/c-Myb (Phospho-Ser11). Se utilizó citrato de sodio a alta presión y temperatura, pH 6,0, para la recuperación del antígeno.