

**Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo CD7****Nº de Catálogo: AMRe01799**

Solo para uso en investigación.

**Resumen**

<b>Descripción</b>	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
<b>Huésped</b>	Conejo
<b>Aplicación</b>	WB,IHC,ICC/IF,IP
<b>Reactividad</b>	Humano
<b>Conjugación</b>	No conjugado
<b>Modificación</b>	Sin modificar
<b>Isotipo</b>	IgG
<b>Clonalidad</b>	Monoclonal
<b>Formato</b>	Líquido
<b>Concentración</b>	0,51 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>	50 mM de Tris-glicina (pH 7,4), 0,15 M de NaCl, 40 % de glicerol, 0,01 % de azida sódica y 0,05 % de proteína protectora
<b>Purificación</b>	Purificación por afinidad

**Aplicación**

<b>Relación de Dilución</b>	WB 1:500-1:1000,IHC 1:50-1:100,ICC/IF 1:50-1:200,IP 1:20-1:50
<b>Peso Molecular</b>	Calculated MW: 25 kDa; Observed MW: 35-40 kDa

**Información del Antígeno**

<b>Nombre del Gen</b>	CD7
<b>Nombres Alternativos</b>	CD7; T-cell antigen CD7; GP40; T-cell leukemia antigen; T-cell surface antigen Leu-9; TP41; CD7
<b>ID del Gen</b>	924
<b>ID SwissProt</b>	P09564
<b>Inmunógeno</b>	Un péptido sintético del CD7 humano

**Antecedentes**

Aún no se sabe.

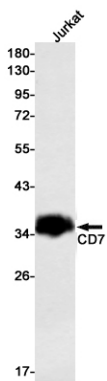
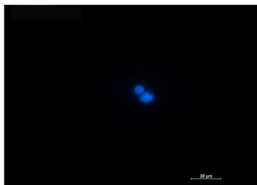
## Área de Investigación

Inmunología

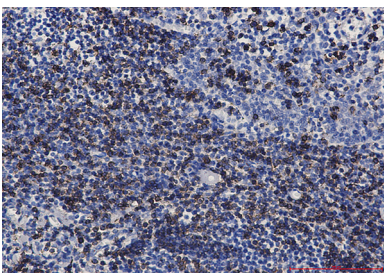
## Datos de Imagen



Análisis inmunocitoquímico de CD7 (verde) en Jurkat usando el anticuerpo CD7 y DAPI (azul).



Análisis de transferencia Western de CD7 en lisados de Jurkat utilizando el anticuerpo CD7.



Análisis inmunohistoquímico de amígdalas humanas incluidas en parafina mediante anticuerpo CD7. Se utilizó citrato de sodio a alta presión y temperatura, pH 6,0, para la recuperación del antígeno.