

**Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo ciclina T1****Nº de Catálogo: AMRe01874**

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, Ratón, Rata
<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>	0,32 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: 81 kDa; Observed MW: 81 kDa

**Información del Antígeno**

<b>Nombre del Gen</b>	CCNT1
<b>Nombres Alternativos</b>	CCNT; CYCT1; HIVE1
<b>ID del Gen</b>	904
<b>ID SwissProt</b>	O60563
<b>Inmunógeno</b>	Proteína recombinante de la ciclina T1 humana

**Antecedentes**

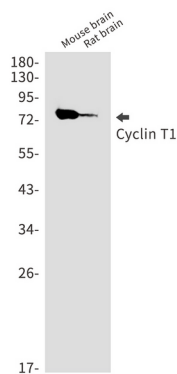
Subunidad reguladora del complejo del par de quinasas dependientes de ciclina (CDK9/ciclina-T1), también llamado factor de

elongación de transcripción positiva B (P-TEFb), que se propone que facilita la transición de la elongación abortiva a la productiva mediante la fosforilación del CTD (dominio carboxiterminal) de la subunidad grande de la ARN polimerasa II (ARN Pol II).

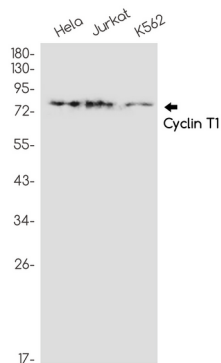
## Área de Investigación

Microbiología

## Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de ciclina T1 en lisados de cerebro de ratón y cerebro de rata utilizando el anticuerpo ciclina T1.



Análisis de transferencia Western de ciclina T1 en lisados HeLa, Jurkat, K562 usando el anticuerpo ciclina T1.