

**Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de ratón TIP60****Nº de Catálogo: AMM81448**

Solo para uso en investigación.

**Resumen**

<b>Descripción</b>	Anticuerpo monoclonal de ratón
<b>Huésped</b>	Ratón
<b>Aplicación</b>	ELISA
<b>Reactividad</b>	Humano
<b>Conjugación</b>	No conjugado
<b>Modificación</b>	Sin modificar
<b>Isotipo</b>	Mouse IgG2b
<b>Clonalidad</b>	Monoclonal
<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>	Anticuerpo purificado en PBS con azida sódica al 0,05 %
<b>Purificación</b>	Purificación por afinidad

**Aplicación**

<b>Relación de Dilución</b>	ELISA 1:5000-1:20000
<b>Peso Molecular</b>	58.6kDa

**Información del Antígeno**

<b>Nombre del Gen</b>	TIP60
<b>Nombres Alternativos</b>	TIP; ESA1; PLIP; KAT5; cPLA2; HTATIP; ZC2HC5; HTATIP1
<b>ID del Gen</b>	10524.0
<b>ID SwissProt</b>	Q92993
<b>Inmunógeno</b>	Fragmento recombinante purificado de TIP60 humano (AA: 18-208) expresado en E. Coli.

**Antecedentes**

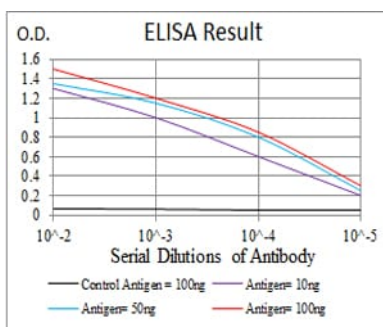
La proteína codificada por este gen pertenece a la familia MYST de histonas acetiltransferasas (HAT) y se aisló originalmente como una proteína interactiva con TAT del VIH-1. Las HAT desempeñan un papel importante en la regulación de la

remodelación de la cromatina, la transcripción y otros procesos nucleares mediante la acetilación de proteínas histonas y no histonas. Esta proteína es una histona acetilasa que participa en la reparación del ADN y la apoptosis, y se cree que desempeña un papel importante en la transducción de señales. El empalme alternativo de este gen da lugar a múltiples variantes de transcripción.

## Área de Investigación

-

## Datos de Imagen



Línea negra: Antígeno de control (100 ng); Línea morada: Antígeno (10 ng); Línea azul: Antígeno (50 ng); Línea roja: Antígeno (100 ng);