

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de ratón TRIP6**Nº de Catálogo: AMM81189**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de ratón
Huésped	Ratón
Aplicación	WB,ELISA,FC
Reactividad	Humano
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	Mouse IgG1
Clonalidad	Monoclonal
Formato	Líquido
Concentración	1 mg/ml
Almacenamiento	Hacer alícuotas y almacenar a -20°C (válido por 12 meses). Evitar ciclos de congelación/descongelación.
Envío	Bolsas de hielo
Tampon	Anticuerpo purificado en PBS con azida sódica al 0,05 %
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:500-1:2000,ELISA 1:5000-1:20000,FC 1:200-1:400
Peso Molecular	50.3kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	TRIP6
Nombres Alternativos	OIP1; OIP-1; ZRP-1; TRIP-6; TRIP6i2
ID del Gen	7205.0
ID SwissProt	Q15654
Inmunógeno	Fragmento recombinante purificado de TRIP6 humano (AA: 107-291) expresado en E. Coli.

Antecedentes

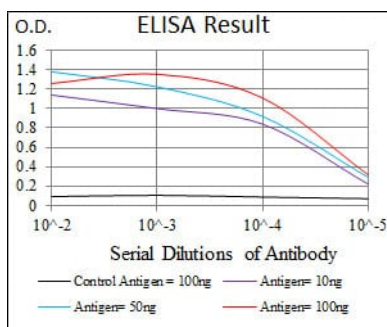
Este gen pertenece a la familia de las zixinas y codifica una proteína con tres dominios de unión al zinc LIM. Esta proteína se

localiza en sitios de adhesión focal y a lo largo de las fibras de estrés de actina. El reclutamiento de esta proteína a la membrana plasmática se produce de forma dependiente del ácido lisofosfatídico (LPA) y regula la migración celular inducida por este. Se han descrito variantes de empalme alternativo que codifican diferentes isoformas proteicas; sin embargo, no todas las variantes se han caracterizado por completo.

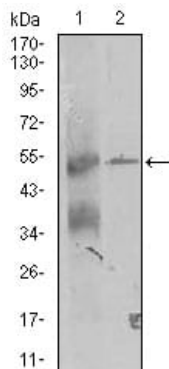
Área de Investigación

-

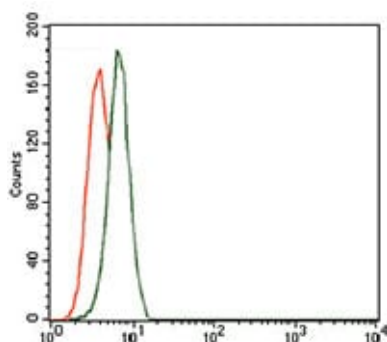
Datos de Imagen



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



Análisis de transferencia Western utilizando mAb de ratón TRIP6 contra lisado de células K562 y A431 (2).



Análisis citométrico de flujo de células K562 utilizando mAb de ratón TRIP6 (verde) y control negativo (rojo).