

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de ratón GAB1**Nº de Catálogo: AMM81125**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de ratón
Huésped	Ratón
Aplicación	WB,IHC,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,IHC 1:200-1:1000,ELISA 1:5000-1:20000,FC 1:200-1:400
Peso Molecular	76.6kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	GAB1
Nombres Alternativos	GAB1
ID del Gen	2549.0
ID SwissProt	Q13480
Inmunógeno	Fragmento recombinante purificado de GAB1 humano expresado en E. Coli.

Antecedentes

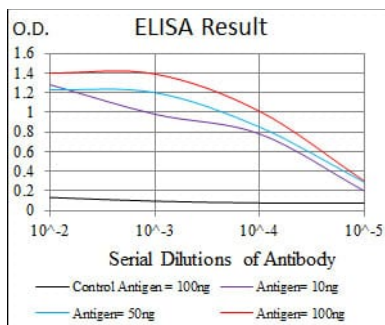
La proteína codificada por este gen pertenece a la familia de proteínas de acoplamiento multisustrato similares a IRS1. Es un importante mediador de la tubulogénesis ramificada y desempeña un papel fundamental en la respuesta al crecimiento celular,

la transformación y la apoptosis. Se han encontrado dos variantes de transcripción que codifican diferentes isoformas para este gen.

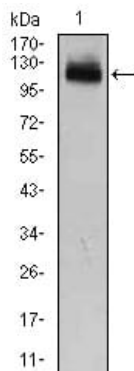
Área de Investigación

-

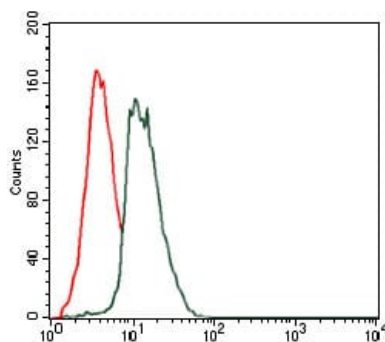
Datos de Imagen



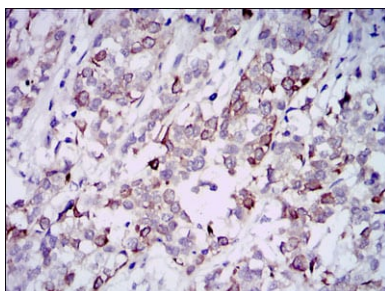
Línea negra: Antígeno de control (100 ng); Línea morada: Antígeno (10 ng); Línea azul: Antígeno (50 ng); Línea roja: Antígeno (100 ng);



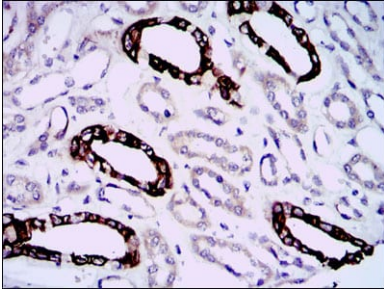
Análisis de transferencia Western utilizando mAb de ratón GAB1 contra lisado de células HEK293 (1).



Análisis citométrico de flujo de células Jurkat utilizando mAb de ratón GAB1 (verde) y control negativo (rojo).



Análisis inmunohistoquímico de tejidos de cáncer de vejiga humano incluidos en parafina utilizando mAb de ratón GAB1 con tinción DAB.



Análisis inmunohistoquímico de tejidos renales humanos incluidos en parafina utilizando mAb de ratón GAB1 con tinción DAB.