

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de ratón CD307A**Nº de Catálogo: AMM82300**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de ratón
Huésped	Ratón
Aplicación	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	ELISA 1:5000-1:20000,FC 1:200-1:400
Peso Molecular	47kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	CD307A
Nombres Alternativos	FCRL1; FCRH1; IFGP1; IRTA5
ID del Gen	115350.0
ID SwissProt	Q96LA6
Inmunógeno	Fragmento recombinante purificado de CD307A humano (AA: extra 17-202) expresado en E. Coli.

Antecedentes

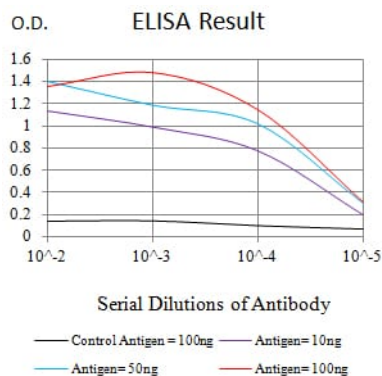
Este gen codifica un miembro de la superfamilia de receptores de inmunoglobulina y es una de varias glicoproteínas similares

al receptor Fc agrupadas en el brazo largo del cromosoma 1. La proteína codificada contiene tres dominios de inmunoglobulina extracelulares similares a C2, un dominio transmembrana y un dominio citoplasmático con dos motivos de activación de inmunorreceptores-tirosina. Esta proteína podría desempeñar un papel en la regulación del crecimiento de células cancerosas. El empalme alternativo da lugar a múltiples variantes de transcripción. [Proporcionado por RefSeq, abril de 2009]

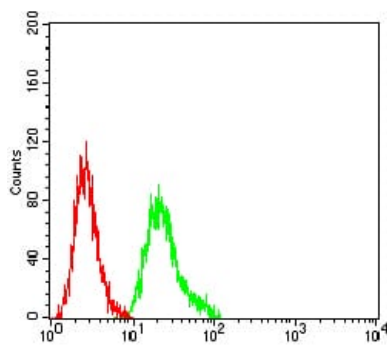
Área de Investigación

-

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 citométrico de flujo de células HL-60 utilizando mAb de ratón CD307A (verde) y control negativo (rojo).