

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de ratón CD84**Nº de Catálogo: AMM82051**

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 IgG2b
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	38.8kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	CD84
Nombres Alternativos	LY9B; hCD84; mCD84; SLAMF5
ID del Gen	8832.0
ID SwissProt	Q9UIB8
Inmunógeno	Fragmento recombinante purificado de CD84 humano (AA: extra 22-225) expresado en E. Coli.

Antecedentes

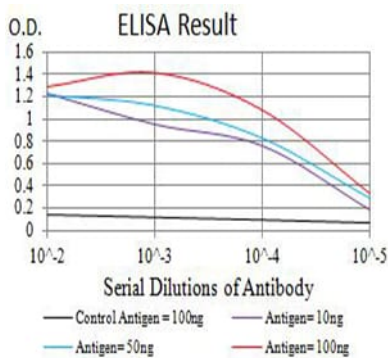
Este gen codifica una glicoproteína de membrana perteneciente a la familia de moléculas de activación linfocítica señalizadoras

(SLAM). Esta familia forma un subconjunto de la superfamilia de Ig del receptor de superficie celular CD2, que es más amplia. La proteína codificada es una molécula de adhesión homofílica que se expresa en numerosos tipos de células inmunitarias y participa en la regulación de la señalización mediada por receptores en dichas células. El empalme alternativo da lugar a múltiples variantes de transcripción.

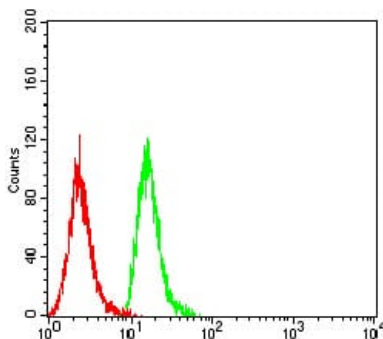
Área de Investigación

Autofagia

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 Hela utilizando mAb de ratón CD84 (verde) y control negativo (rojo).