

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de ratón CD355**Nº de Catálogo: AMM82309**

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	44.6kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	CD355
Nombres Alternativos	CRTAM
ID del Gen	56253.0
ID SwissProt	O95727
Inmunógeno	Fragmento recombinante purificado de CD355 humano (AA: extra 18-287) expresado en E. Coli.

Antecedentes

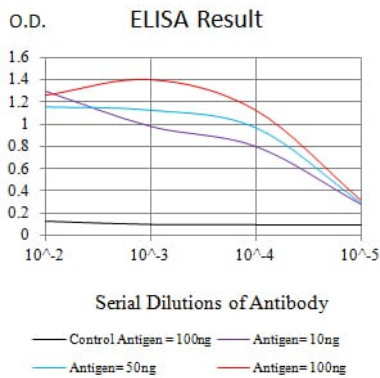
El gen CRTAM se regula positivamente en las células T CD4 (ver MIM 186940) positivas y CD8 (ver CD8A; MIM 186910) positivas

y codifica una proteína transmembrana tipo I con dominios Ig similares a V y C1 (Yeh et al., 2008 [PubMed 18329370]).

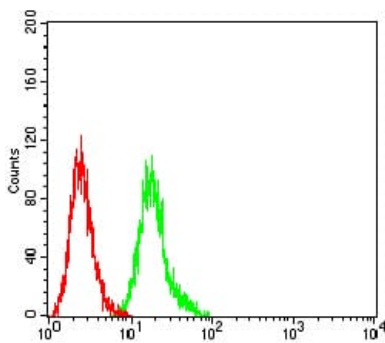
Área de Investigación

-

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 CD355 (verde) y control negativo (rojo).