

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de ratón CD101**Nº de Catálogo: AMM82218**

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	115kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	CD101
Nombres Alternativos	V7; IGSF2; EWI-101
ID del Gen	9398.0
ID SwissProt	Q93033
Inmunógeno	Fragmento recombinante purificado de CD101 humano (AA: extra 22-168) expresado en E. Coli.

Antecedentes

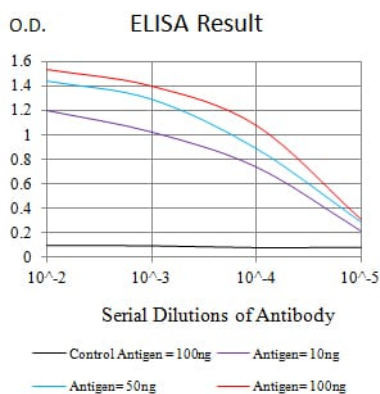
El CD101 (molécula CD101) es un gen codificante de proteínas. Las enfermedades asociadas con el CD101 incluyen la

histiocitosis de células de Langerhans y la histiocitosis. Entre sus vías relacionadas se encuentran las vías innatas de diferenciación de células linfoides y el sistema inmunitario innato. Las anotaciones de ontología génica (GO) relacionadas con este gen incluyen la actividad hidrolasa, que actúa sobre enlaces carbono-nitrógeno (pero no peptídicos) en amidas cíclicas. Un parálogo importante de este gen es el IGSF3.

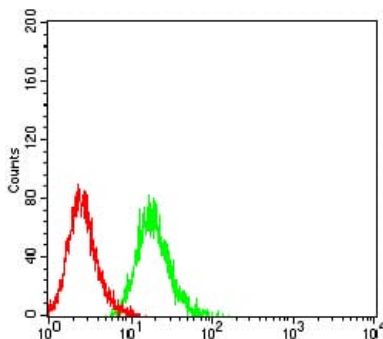
Área de Investigación

-

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 CD101 (verde) y control negativo (rojo).