

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de ratón CXCL9**Nº de Catálogo: AMM82701**

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 IgG2a
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	14kd

Información del Antígeno

Nombre del Gen	CXCL9
Nombres Alternativos	CMK; MIG; Humig; SCYB9; crg-10
ID del Gen	4283.0
ID SwissProt	Q07325
Inmunógeno	Fragmento recombinante purificado de CXCL9 humano (AA: 23-125) expresado en E. Coli.

Antecedentes

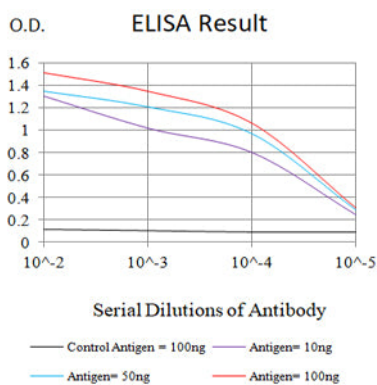
Este gen antimicrobiano forma parte de una superfamilia de quimiocinas que codifica proteínas secretadas que participan en

procesos inmunorreguladores e inflamatorios. Se cree que la proteína que codifica participa en el tráfico de linfocitos T. Se une a la quimiocina 3 con motivo C-X-C y es un quimioatrayente para los linfocitos, pero no para los neutrófilos. [Proporcionado por RefSeq, agosto de 2020]

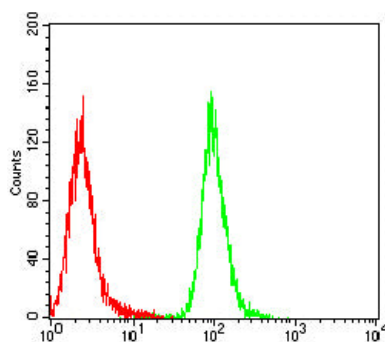
Área de Investigación

-

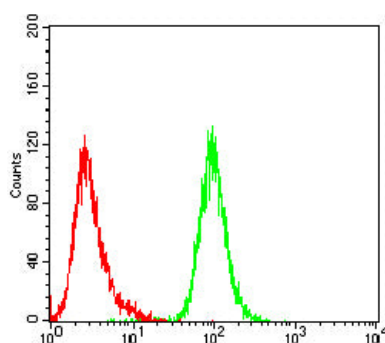
Datos de Imagen



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 THP-1 utilizando mAb de ratón CXCL9 (verde) y control negativo (rojo).



Análisis citométrico de flujo de células K562 utilizando mAb de ratón CXCL9 (verde) y control negativo (rojo).