
Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de ratón GATA3**Nº de Catálogo: AMM82411**

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	48kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	GATA3
Nombres Alternativos	HDR; HDRS
ID del Gen	2625.0
ID SwissProt	P23771
Inmunógeno	Péptido sintetizado de GATA3 humano (AA: 287-301)

Antecedentes

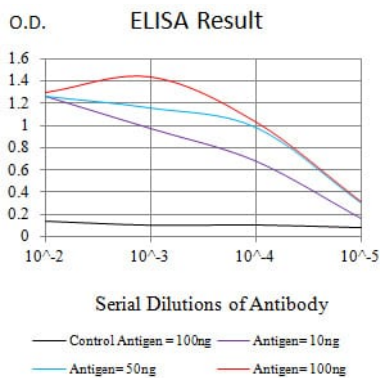
Este gen codifica una proteína perteneciente a la familia GATA de factores de transcripción. Esta proteína contiene dos dedos de zinc de tipo GATA y es un importante regulador del desarrollo de los linfocitos T, además de desempeñar un papel

fundamental en la biología de las células endoteliales. Los defectos en este gen son la causa de hipoparatiroidismo con sordera neurosensorial y displasia renal.

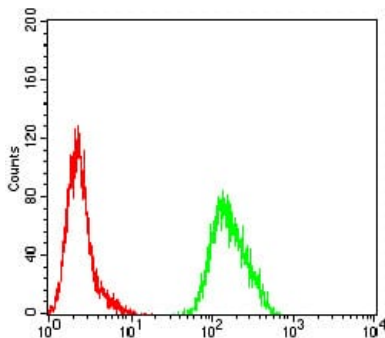
Área de Investigación

-

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 Hela utilizando mAb de ratón GATA3 (verde) y control negativo (rojo).