

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de ratón GATA6**Nº de Catálogo: AMM81213**

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	60kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	GATA6
Nombres Alternativos	GATA6
ID del Gen	2627.0
ID SwissProt	Q92908
Inmunógeno	Fragmento recombinante purificado de GATA6 humano (AA: 491-557) expresado en E. Coli.

Antecedentes

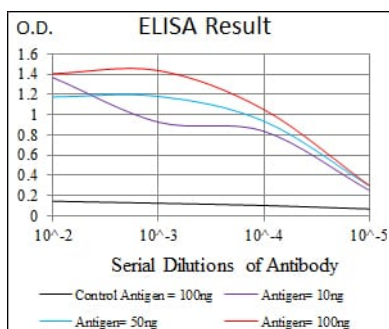
Este gen pertenece a una pequeña familia de factores de transcripción de dedo de zinc que desempeñan un papel importante

en la regulación de la diferenciación celular y la organogénesis durante el desarrollo de los vertebrados. Este gen se expresa durante la embriogénesis temprana y se localiza en células derivadas del endo y mesodérmico durante la embriogénesis posterior, por lo que desempeña un papel importante en el desarrollo intestinal, pulmonar y cardíaco. Las mutaciones en este gen se asocian con varios defectos congénitos.

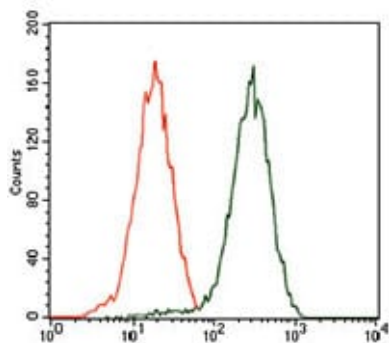
Área de Investigación

-

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 HEK293 utilizando mAb de ratón GATA6 (verde) y control negativo (rojo).