

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de ratón LRP1B**Nº de Catálogo: AMM82197**

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	515.5kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	LRP1B
Nombres Alternativos	LRP-1B; LRPDIT; LRP-DIT
ID del Gen	53353.0
ID SwissProt	Q9NZR2
Inmunógeno	Fragmento recombinante purificado de LRP1B humano (AA: extra 25-161) expresado en E. Coli.

Antecedentes

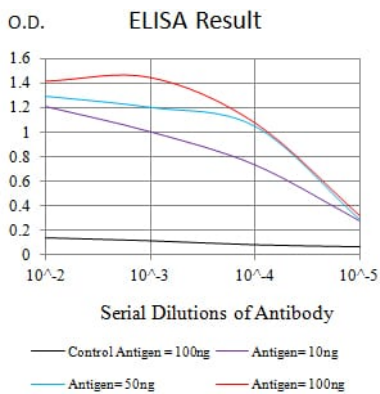
Este gen codifica un miembro de la familia de receptores de lipoproteínas de baja densidad (LDL). Estos receptores

desempeñan diversas funciones en el funcionamiento y desarrollo celular normal gracias a sus interacciones con múltiples ligandos. Se ha descrito la alteración de este gen en varios tipos de cáncer.

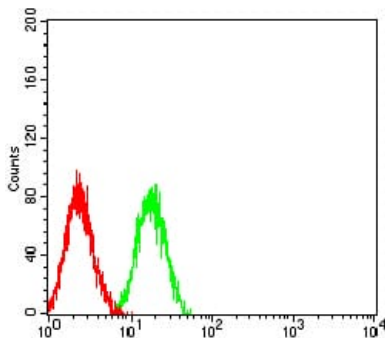
Área de Investigación

-

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 LRP1B (verde) y control negativo (rojo).