

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de ratón ITGB5**Nº de Catálogo: AMM82762**

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	88kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	ITGB5
Nombres Alternativos	ITGB5
ID del Gen	3693.0
ID SwissProt	P18084
Inmunógeno	Fragmento recombinante purificado de ITGB5 humano (AA: extra 50-319) expresado en E. Coli.

Antecedentes

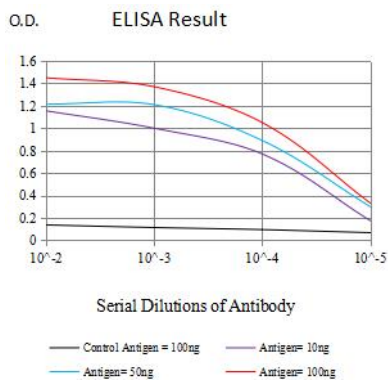
Este gen codifica una proteína integral de la membrana mitocondrial externa que bloquea la muerte apoptótica de algunas

células, como los linfocitos. Se cree que la expresión constitutiva de BCL2, como en el caso de su translocación al locus de la cadena pesada de Ig, es la causa del linfoma folicular. El empalme alternativo produce múltiples variantes de transcripción.

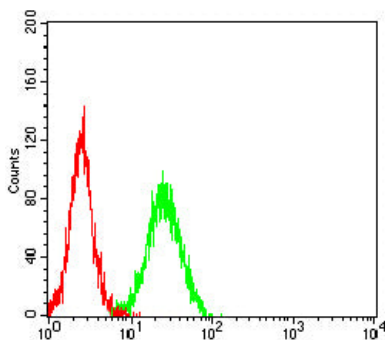
Área de Investigación

Vía de señalización PI3K-Akt

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 Jurkat utilizando mAb de ratón ITGB5 (verde) y control negativo (rojo).