

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de ratón CD267**Nº de Catálogo: AMM82463**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de ratón
Huésped	Ratón
Aplicación	ICC,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	ICC 1:200-1:1000,ELISA 1:5000-1:20000,FC 1:200-1:400
Peso Molecular	31.8kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	CD267
Nombres Alternativos	CVID; RYZN; TACI; CD267; CVID2; IGAD2; TNFRSF14B
ID del Gen	23495.0
ID SwissProt	O14836
Inmunógeno	Fragmento recombinante purificado de CD267 humano (AA: extra(1-165)) expresado en E. Coli.

Antecedentes

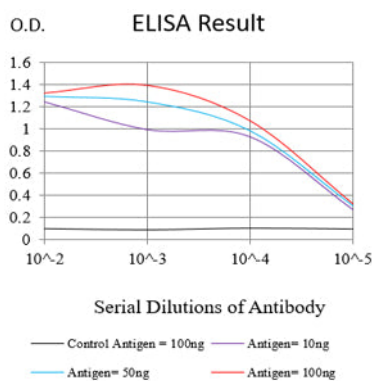
La proteína codificada por este gen es un miembro específico de linfocitos de la superfamilia de receptores del factor de

necrosis tumoral (TNF). Interactúa con el ligando modulador de calcio y ciclofilina (CAML). La proteína induce la activación de los factores de transcripción NFAT, AP1 y NF-kappa-B y desempeña un papel crucial en la inmunidad humoral al interactuar con un ligando del TNF. Este gen se encuentra en la región del síndrome de Smith-Magenis en el cromosoma 17. [Proporcionado por RefSeq, julio de 2008]

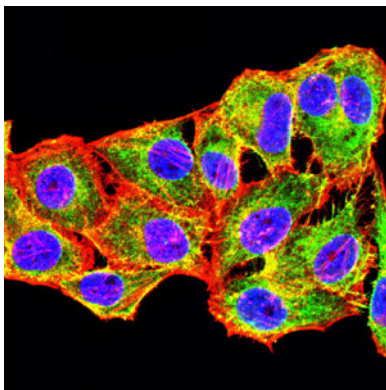
Área de Investigación

-

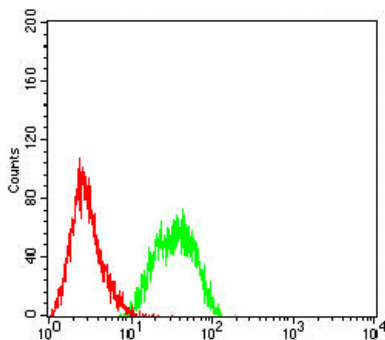
Datos de Imagen



Línea negra: Antígeno de control (100 ng); Línea morada: Antígeno (10 ng); Línea azul: Antígeno (50 ng); Línea roja: Antígeno (100 ng)



Análisis de inmunofluorescencia de células Hela con mAb de ratón CD267 (verde). Azul: Colorante fluorescente de ADN DRAQ5. Rojo: Los filamentos de actina se han marcado con Alexa Fluor-555 faloidina.



Análisis citométrico de flujo de células THP-1 utilizando mAb de ratón CD267 (verde) y control negativo (rojo).