

## Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de ratón CD267

### Nº de Catálogo: AMM82486

Solo para uso en investigación.

## Resumen

<b>Descripción</b>	Anticuerpo monoclonal de ratón
<b>Huésped</b>	Ratón
<b>Aplicación</b>	IHC,ELISA,FC
<b>Reactividad</b>	Humano
<b>Conjugación</b>	No conjugado
<b>Modificación</b>	Sin modificar
<b>Isotipo</b>	Mouse IgG1
<b>Clonalidad</b>	Monoclonal
<b>Formato</b>	Líquido
<b>Concentración</b>	1 mg/ml
<b>Almacenamiento</b>	Hacer alícuotas y almacenar a -20°C (válido por 12 meses). Evitar ciclos de congelación/descongelación.
<b>Envío</b>	Bolsas de hielo
<b>Tampon</b>	Anticuerpo purificado en PBS con azida sódica al 0,05 %
<b>Purificación</b>	Purificación por afinidad

## Aplicación

<b>Relación de Dilución</b>	IHC 1:200-1:1000,ELISA 1:5000-1:20000,FC 1:200-1:400
<b>Peso Molecular</b>	31.8kDa

## Información del Antígeno

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

## Antecedentes

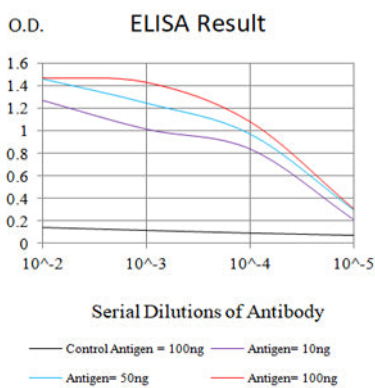
La proteína codificada por este gen es un miembro específico de linfocitos de la superfamilia de receptores del factor de

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]

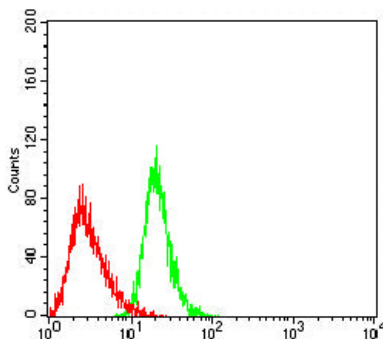
## Área de Investigación

-

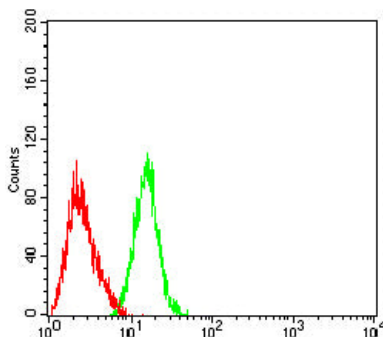
## Datos de Imagen



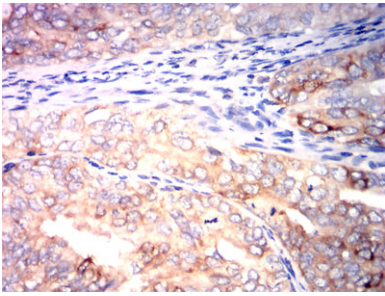
Línea negra: Antígeno de control (100 ng); Línea morada: Antígeno (10 ng); Línea azul: Antígeno (50 ng); Línea roja: Antígeno (100 ng)



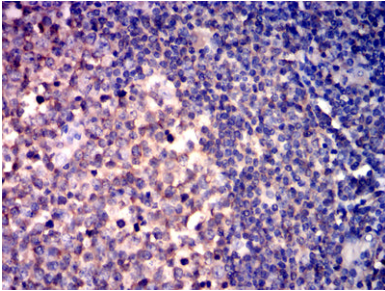
Análisis citométrico de flujo de células Jurkat utilizando mAb de ratón CD267 (verde) y control negativo (rojo).



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



Análisis inmunohistoquímico de tejidos de cáncer de cuello uterino humano incluidos en parafina utilizando mAb de ratón CD267 con tinción DAB.



Análisis inmunohistoquímico de tejidos linfoides humanos incluidos en parafina utilizando mAb de ratón CD267 con tinción DAB.