
Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de ratón TLT2**Nº de Catálogo: AMM82879**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de ratón
Huésped	Ratón
Aplicación	IHC,ICC,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	IHC 1:200-1:1000,ICC 1:200-1:1000,ELISA 1:5000-1:20000,FC 1:200-1:400
Peso Molecular	35kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	TLT2
Nombres Alternativos	TLT2; TLT-2; C6orf76; dJ238O23.1
ID del Gen	79865.0
ID SwissProt	Q5T2D2
Inmunógeno	Fragmento recombinante purificado de TLT2 humano (AA: extra 19-268) expresado en E. Coli.

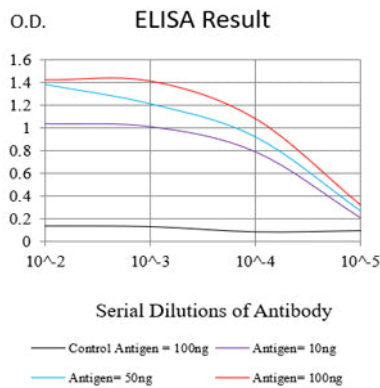
Antecedentes

TREML2 se encuentra en un grupo de genes en el cromosoma 6 con un único dominio variable de Ig (IgV) que activa los

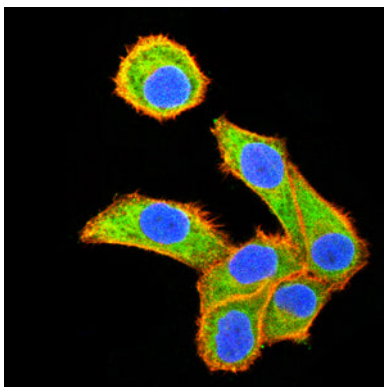
receptores TREM1 (MIM 605085) y TREM2 (MIM 605086), pero tiene propiedades estructurales y funcionales distintas.

Área de Investigación

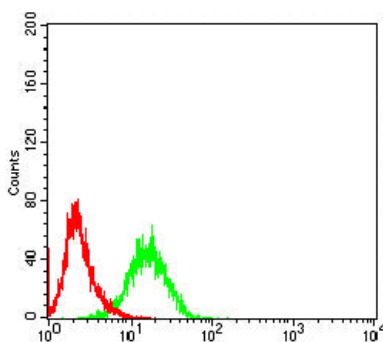
Datos de Imagen



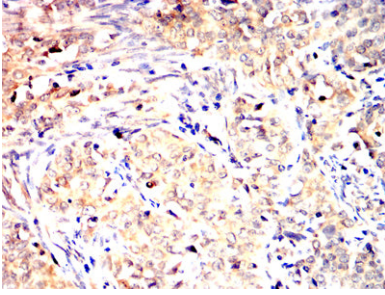
Línea negra: Antígeno de control (100 ng); Línea morada: Antígeno (10 ng); Línea azul: Antígeno (50 ng); Línea roja: Antígeno (100 ng)



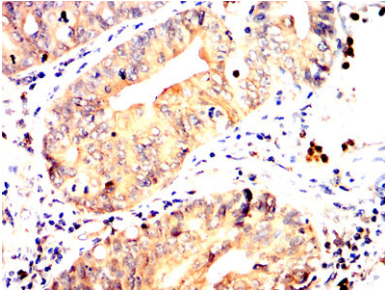
Análisis de inmunofluorescencia de células Hela con mAb de ratón TLT2 (verde). Azul: Colorante fluorescente de ADN DRAQ5. Rojo: Los filamentos de actina se han marcado con Alexa Fluor-555 faloidina.



Análisis citométrico de flujo de células HEK293 utilizando mAb de ratón TLT2 (verde) y control negativo (rojo).



Análisis inmunohistoquímico de tejidos de cáncer de cuello uterino humano incluidos en parafina utilizando mAb de ratón TLT2 con tinción DAB.



Análisis inmunohistoquímico de tejidos de cáncer de recto humano incluidos en parafina utilizando mAb de ratón TLT2 con tinción DAB.