

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de ratón TYRO3**Nº de Catálogo: AMM82883**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de ratón
Huésped	Ratón
Aplicación	IHC,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	IHC 1:200-1:1000,ELISA 1:5000-1:20000,FC 1:200-1:400
Peso Molecular	96.9kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	TYRO3
Nombres Alternativos	BYK; Dtk; RSE; Rek; Sky; Tif; Etk-2
ID del Gen	7301.0
ID SwissProt	Q06418
Inmunógeno	Fragmento recombinante purificado de TYRO3 humano (AA: extra 230-429) expresado en mamíferos.

Antecedentes

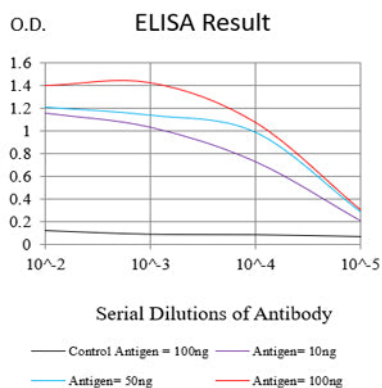
El gen forma parte de una familia de receptores transmembrana quinasa de tres miembros con un pseudogén procesado distal

en el cromosoma 15. La proteína codificada se activa mediante los productos del gen 6 específico para la detención del crecimiento y los genes de la proteína S, y participa en el control de la supervivencia y proliferación celular, la espermatogénesis, la inmunorregulación y la fagocitosis. También se ha identificado como un factor de entrada celular para los virus del Ébola y de Marburgo.

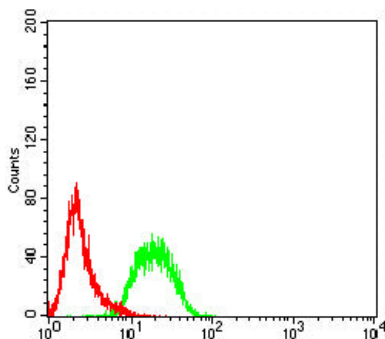
Área de Investigación

-

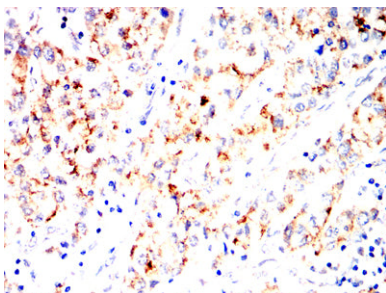
Datos de Imagen



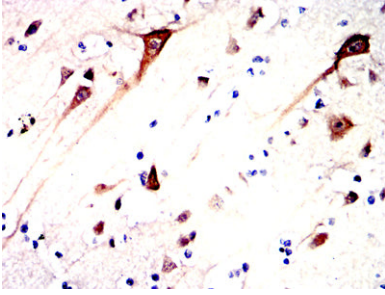
Línea negra: Antígeno de control (100 ng); Línea morada: Antígeno (10 ng); Línea azul: Antígeno (50 ng); Línea roja: Antígeno (100 ng)



Análisis citométrico de flujo de células U937 utilizando mAb de ratón TYRO3 (verde) y control negativo (rojo).



Análisis inmunohistoquímico de tejidos de cáncer de hígado humano incluidos en parafina utilizando mAb de ratón TYRO3 con tinción DAB.



Análisis inmunohistoquímico de tejidos cerebrales humanos incluidos en parafina utilizando mAb de ratón TYRO3 con tinción DAB.