

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de ratón TWF1**Nº de Catálogo: AMM81172**

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 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,ICC 1:100-1:200,ELISA 1:5000-1:20000,FC 1:200-1:400
Peso Molecular	40.3kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	TWF1
Nombres Alternativos	A6; PTK9; MGC23788; MGC41876
ID del Gen	5756.0
ID SwissProt	Q12792
Inmunógeno	Fragmento recombinante purificado de TWF1 humano (AA: 335-384) expresado en E. Coli.

Antecedentes

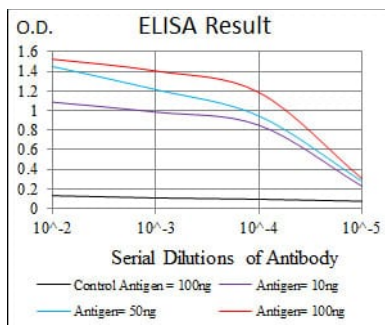
Este gen codifica la twinfilina, una proteína de unión al monómero de actina que se ha conservado desde la levadura hasta los

mamíferos. Estudios en su homólogo murino sugieren que esta proteína podría ser una proteína de unión al monómero de actina, y su localización en estructuras corticales ricas en actina G podría estar regulada por la pequeña GTPasa RAC1.

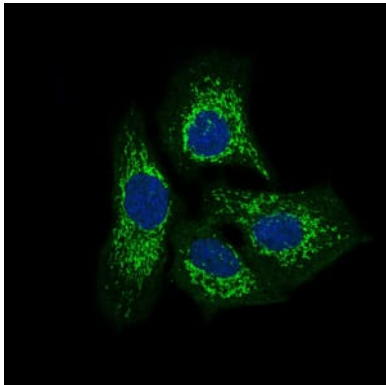
Área de Investigación

-

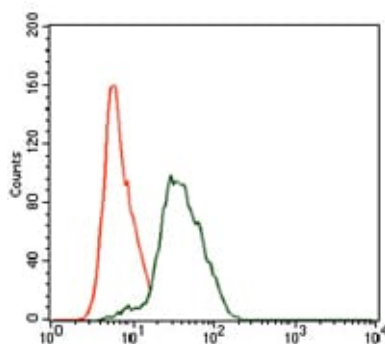
Datos de Imagen



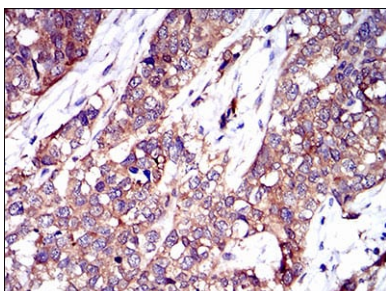
Línea negra: Antígeno de control (100 ng); Línea morada: Antígeno (10 ng); Línea azul: Antígeno (50 ng); Línea roja: Antígeno (100 ng);



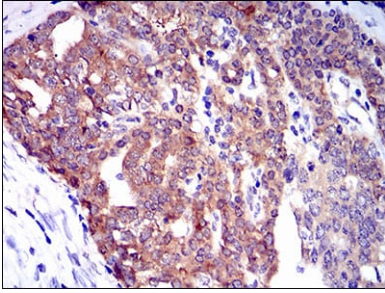
Análisis de inmunofluorescencia de células HeLa con el anticuerpo monoclonal de ratón TWF1 (verde). Azul: colorante fluorescente de ADN DRAQ5.



Análisis citométrico de flujo de células HeLa utilizando mAb de ratón TWF1 (verde) y control negativo (rojo).



Análisis inmunohistoquímico de tejidos de cáncer de vejiga humano incluidos en parafina utilizando mAb de ratón TWF1 con tinción DAB.



Análisis inmunohistoquímico de tejidos de cáncer de ovario humano incluidos en parafina utilizando mAb de ratón TWF1 con tinción DAB.