

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de ratón TIMD4**Nº de Catálogo: AMM82650**

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 1:50-1:200,ELISA 1:5000-1:20000,FC 1:200-1:400
Peso Molecular	41.6kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	TIMD4
Nombres Alternativos	TIM4; SMUCKLER
ID del Gen	91937.0
ID SwissProt	Q96H15
Inmunógeno	Fragmento recombinante purificado de TIMD4 humano (AA: extra 25-314) expresado en E. Coli.

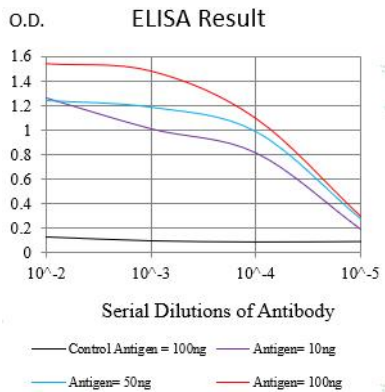
Antecedentes

La proteína codificada por este gen se sobreexpresa en varios tumores y está correlacionada con un mayor desarrollo tumoral y

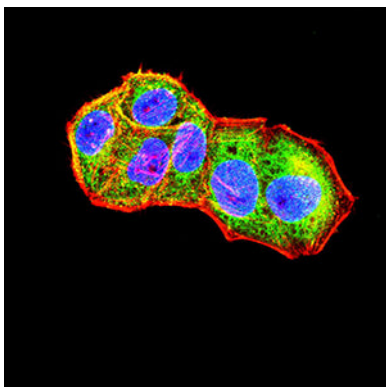
metástasis.

Área de Investigación

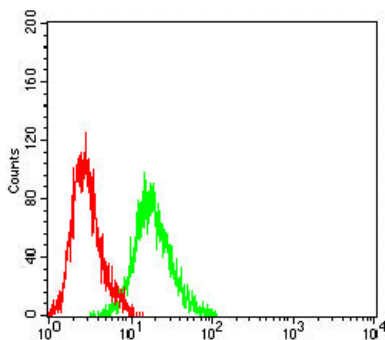
Datos de Imagen



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 Jurkat con mAb de ratón TIMD4 (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 Hela utilizando mAb de ratón TIMD4 (verde) y control negativo (rojo).