

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de ratón CDCP1**Nº de Catálogo: AMM81740**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de ratón
Huésped	Ratón
Aplicación	IHC,ELISA
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
Peso Molecular	93kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	CDCP1
Nombres Alternativos	CD318; TRASK; SIMA135
ID del Gen	64866.0
ID SwissProt	Q9H5V8
Inmunógeno	Fragmento recombinante purificado de CDCP1 humano (AA: 692-836) expresado en E. Coli.

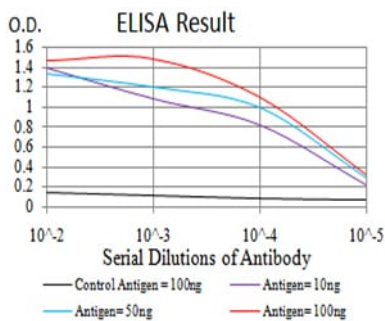
Antecedentes

Este gen codifica una proteína transmembrana que contiene tres dominios CUB extracelulares y actúa como sustrato para las

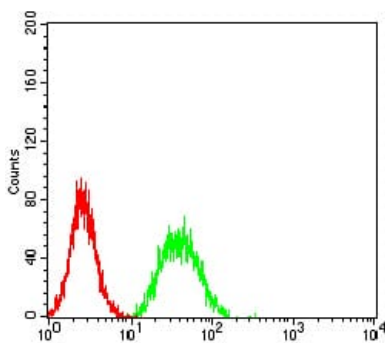
quinasas de la familia Src. La proteína participa en la regulación, dependiente de la fosforilación de tirosina, de eventos celulares implicados en la invasión tumoral y la metástasis. El empalme alternativo da lugar a múltiples variantes de transcripción de este gen.

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 inmunohistoquímico de tejidos humanos Hela incluidos en parafina utilizando mAb de ratón CDCP1 con tinción DAB.