

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo trombospodina 1**Nº de Catálogo: AMRe21132**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC,ICC/IF,ELISA,IP
Reactividad	Humano, Ratón, Rata
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	IgG,Kappa
Clonalidad	Monoclonal
Formato	Líquido
Concentración	0,2 mg/ml. La concentración de este producto puede variar según el lote.
Almacenamiento	Hacer alícuotas y almacenar a -20°C (válido por 12 meses). Evitar ciclos de congelación/descongelación.
Envío	Bolsas de hielo
Tampon	PBS, 50% glicerol, 0,05% Proclin 300, 0,05% proteína protectora
Purificación	Proteína A

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:2000-1:10000,IHC 1:200-1:1000,ICC/IF 1:200-1:1000,ELISA 1:5000-1:20000,IP 1:50-1:200
Peso Molecular	Calculated MW:130kD;Observed MW:170kD

Información del Antígeno

Nombre del Gen	THBS1
Nombres Alternativos	Thrombospondin-1
ID del Gen	7057.0
ID SwissProt	P07996
Inmunógeno	Proteína recombinante de la trombospodina 1 humana

Antecedentes

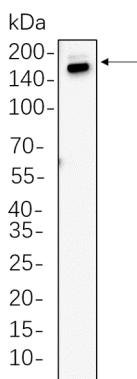
Localización celular: Secretada. Trombospondina 1 (THBS1). Homo sapiens. La proteína codificada por este gen es una

subunidad de una proteína homotrimérica con enlaces disulfuro. Esta proteína es una glicoproteína adhesiva que media las interacciones célula-célula y célula-matriz. Esta proteína puede unirse al fibrinógeno, la fibronectina, la laminina, el colágeno tipo V y las integrinas alfa-V/beta-1. Se ha demostrado que esta proteína participa en la agregación plaquetaria, la angiogénesis y la tumorigénesis. [Proporcionado por RefSeq, julio de 2008]

Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Los lisados de células completas C2C12 se separaron mediante SDS-PAGE al 10% y la membrana se transfirió con el anticuerpo monoclonal de conejo antitrombospondina 1 (1:1000). Se utilizó el anticuerpo de cabra anti-IgG(H + L) de conejo conjugado con HRP para detectar el anticuerpo.