
Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de ratón VIL1**Nº de Catálogo: AMM81381**

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 IgG2b
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	92.7kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	VIL1
Nombres Alternativos	VIL; D2S1471
ID del Gen	7429.0
ID SwissProt	P09327
Inmunógeno	Fragmento recombinante purificado de VIL1 humano (AA: 1-209) expresado en E. Coli.

Antecedentes

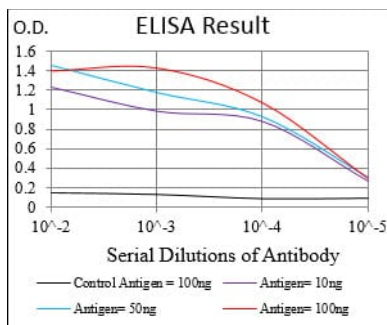
Este gen codifica un miembro de una familia de proteínas de unión a actina reguladas por calcio. Esta proteína representa una parte dominante del citoesqueleto del borde en cepillo, que participa en la protección, el corte y la agrupación de los

filamentos de actina. Se han observado dos ARNm de 2,7 kb y 3,5 kb; estos resultan de la utilización de señales alternas de poliadenilación presentes en el exón terminal.

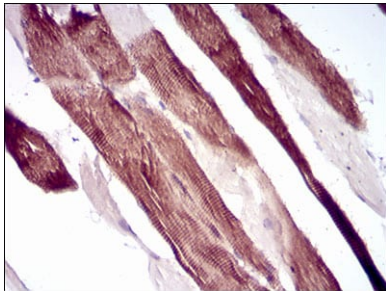
Área de Investigación

Apoptosis

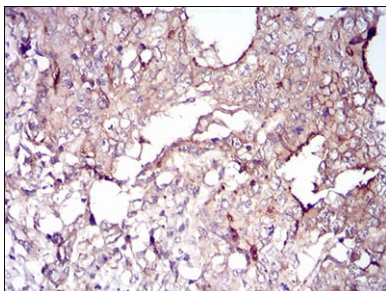
Datos de Imagen



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 musculares humanos incluidos en parafina utilizando mAb de ratón VIL1 con tinción DAB.



Análisis inmunohistoquímico de tejidos de cáncer de estómago humano incluidos en parafina utilizando mAb de ratón VIL1 con tinción DAB.