

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de ratón CNN1**Nº de Catálogo: AMM81335**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de ratón
Huésped	Ratón
Aplicación	WB,IHC,ELISA
Reactividad	Humano, Ratón, Rata, Mono, Conejo
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	WB 1:500-1:2000,IHC 1:100-1:500,ELISA 1:5000-1:20000
Peso Molecular	33.2kDa

Información del Antígeno

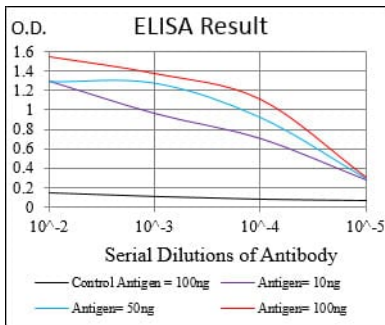
Nombre del Gen	CNN1
Nombres Alternativos	SMCC; Sm-Calp
ID del Gen	1264.0
ID SwissProt	P51911
Inmunógeno	Fragmento recombinante purificado de CNN1 humano (AA: 16-165) expresado en E. Coli.

Antecedentes

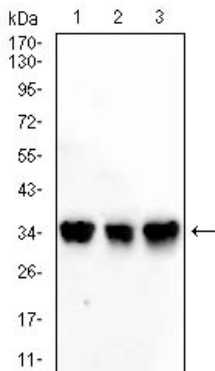
Se ha informado que la calponina h1 (CN) es un marcador de diferenciación de las células del músculo liso que está regulado negativamente en los vasos sanguíneos de varios tumores humanos.

Área de Investigación

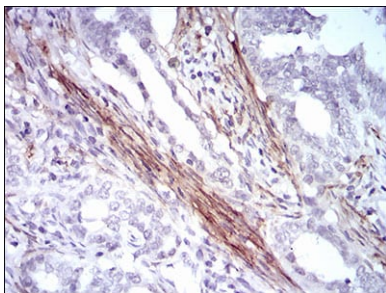
Datos de Imagen



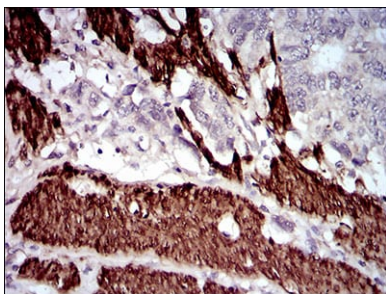
Línea negra: Antígeno de control (100 ng); Línea morada: Antígeno (10 ng); Línea azul: Antígeno (50 ng); Línea roja: Antígeno (100 ng);



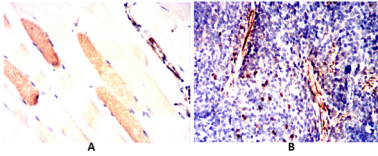
Análisis de transferencia Western utilizando mAb de ratón CNN1 contra lisado de células C2C12(1) COS-7 (2) HELA(3).



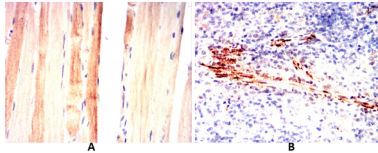
Análisis inmunohistoquímico de tejidos de cáncer de cuello uterino humano incluidos en parafina utilizando mAb de ratón CNN1 con tinción DAB.



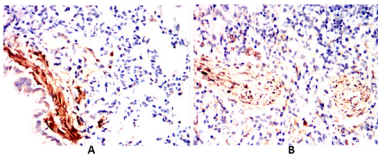
Análisis inmunohistoquímico de tejidos de cáncer esofágico humano incluidos en parafina utilizando mAb de ratón CNN1 con tinción DAB.



Análisis inmunohistoquímico del bazo de ratón (A) y del músculo de ratón (B) incluidos en parafina utilizando mAb de ratón CNN1 con tinción DAB.



Análisis inmunohistoquímico del bazo de rata (A) y del músculo de rata (B) incluidos en parafina utilizando mAb de ratón CNN1 con tinción DAB.



Análisis inmunohistoquímico de pulmón de conejo incluido en parafina utilizando mAb de ratón CNN1 con tinción DAB.