
Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo fosfofilamina A/B (Ser2152/Ser2107)**Nº de Catálogo: AMRe02852**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC,ICC/IF
Reactividad	Humano, Rata
Conjugación	No conjugado
Modificación	Fosforilado
Isotipo	IgG
Clonalidad	Monoclonal
Formato	Líquido
Concentración	0,5 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	50 mM de Tris-glicina (pH 7,4), 0,15 M de NaCl, 40 % de glicerol, 0,01 % de azida sódica y 0,05 % de proteína protectora
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:500-1:1000,IHC 1:50-1:100,ICC/IF 1:50-1:200
Peso Molecular	Calculated MW: 278 kDa; Observed MW: 281 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	FLNB
Nombres Alternativos	FLN; FMD; MNS; OPD; ABPX; CSBS; CVD1; FGS2; FLN1; NHBP; OPD1; OPD2; XLVD; XMVD; FLN-A; ABP-280
ID del Gen	2317
ID SwissProt	O75369
Inmunógeno	Un péptido sintético fosforilado correspondiente a los residuos de la proteína diana.

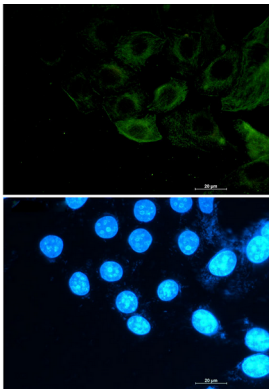
Antecedentes

Conecta los componentes de la membrana celular al citoesqueleto de actina.

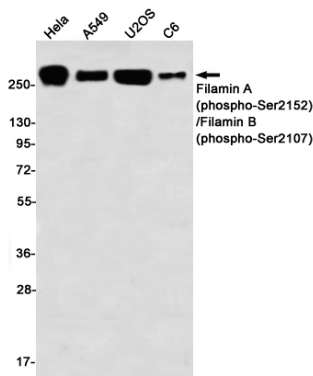
Área de Investigación

-

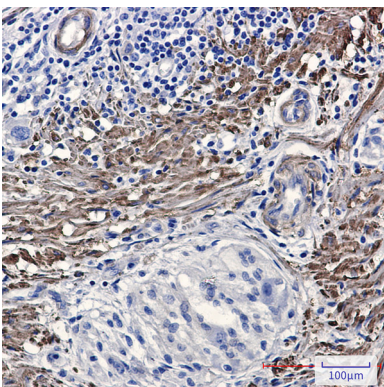
Datos de Imagen



Análisis inmunocitoquímico de fosfofilamina A/B (Ser2152/Ser2107) (verde) en A549 usando el anticuerpo fosfofilamina A/B (Ser2152/Ser2107) y DAPI (azul).



Análisis de transferencia Western de filamina A (fosfo-Ser2152)/filamina B (fosfo-Ser2107) en lisados HeLa, A549, U2OS, C6 usando el anticuerpo filamina A (fosfo-Ser2152)/filamina B (fosfo-Ser2107).



Análisis inmunohistoquímico de colangiocarcinoma humano incluido en parafina mediante el anticuerpo Filamina A (Fosfo-Ser2152)/Filamina B (Fosfo-Ser2107). Se utilizó citrato de sodio a alta presión y temperatura, pH 6,0, para la recuperación del antígeno.