

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo Paxillin (Phospho Tyr118)**Nº de Catálogo: AMRe21147**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,ICC/IF,ELISA,IP
Reactividad	Humano, Ratón, Rata
Conjugación	Fosfo
Modificación	Fosforilado
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,ICC/IF 1:200-1:1000,ELISA 1:5000-1:20000,IP 1:50-1:200
Peso Molecular	Calculated MW:65kD;Observed MW:65kD

Información del Antígeno

Nombre del Gen	PXN
Nombres Alternativos	PXN;Paxillin
ID del Gen	5829.0
ID SwissProt	P49023
Inmunógeno	Un péptido sintético fosforilado correspondiente a los residuos de la proteína diana.

Antecedentes

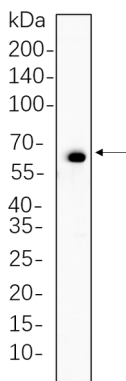
Localización celular: Citoplasma, Núcleo. Este gen codifica una proteína del citoesqueleto que participa en la unión de la actina a la membrana en los sitios de adhesión celular a la matriz extracelular (adhesión focal). Se han descrito variantes de

transcripción con empalme alternativo que codifican diferentes isoformas para este gen. Estas isoformas presentan diferentes patrones de expresión y poseen diferentes propiedades bioquímicas y fisiológicas (PMID:9054445). [Proporcionado por RefSeq, agosto de 2011]

Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Los lisados de células Hela se separaron mediante SDS-PAGE al 4-20% y la membrana se secó con el anticuerpo monoclonal de conejo Paxillin (Phospho Tyr118) 1:1000. Se utilizó el anticuerpo de cabra anti-IgG(H + L) de conejo conjugado con HRP para detectar el anticuerpo.