
Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo Moesin**Nº de Catálogo: AMRe02268**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC,IP
Reactividad	Humano, Ratón, Rata, Hámster
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	IgG
Clonalidad	Anticuerpo monoclonal
Formato	Líquido
Concentración	0,11 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	Afinidad purificada

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:500-1:1000,IHC 1:50-1:100,IP 1:20-1:50
Peso Molecular	Calculated MW: 68 kDa; Observed MW: 68 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	MSN
Nombres Alternativos	MSN; Moesin; Membrane-organizing extension spike protein; RDX; Radixin; EZR; VIL2; Ezrin; Cytovillin; Villin-2; p81
ID del Gen	4478
ID SwissProt	P26038
Inmunógeno	Un péptido sintético de moesina humana

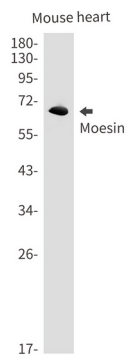
Antecedentes

Las proteínas ezrina, radixina y moesina (ERM) actúan como enlaces entre la membrana plasmática y el citoesqueleto de actina, y participan en la adhesión celular, la ondulación de la membrana y la formación de microvellosidades. Las proteínas ERM experimentan interacción intramolecular o intermolecular entre sus dominios amino y carboxiterminales, existiendo como monómeros o dímeros citosólicos inactivos.

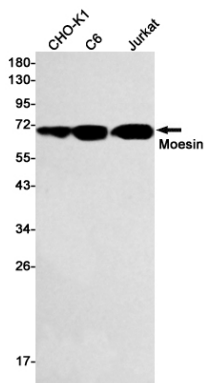
Área de Investigación

Transducción de señales

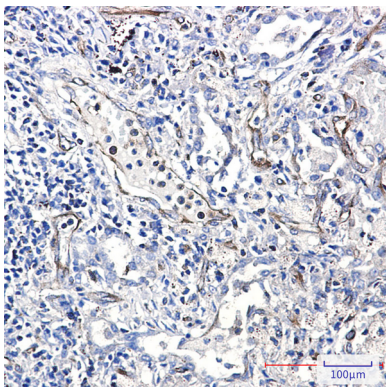
Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de moesina en lisados de corazón de ratón utilizando el anticuerpo moesina.



Análisis de transferencia Western de moesina en lisados CHO-K1, C6 y Jurkat usando el anticuerpo moesina.



Análisis inmunohistoquímico de cáncer de pulmón humano incluido en parafina mediante anticuerpo anti-moesina. Se utilizó citrato de sodio a alta presión y temperatura, pH 6,0, para la recuperación de antígenos.