

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo Ezrin**Nº de Catálogo: AMRe21370**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC,ICC/IF,ELISA,IP
Reactividad	Humano, Ratón, Rata
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	IgG,Kappa
Clonalidad	Monoclonal
Formato	Líquido
Concentración	0,3 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,IHC 1:1000-1:4000,ICC/IF 1:200-1:1000,ELISA 1:5000-1:20000,IP 1:50-1:200
Peso Molecular	Calculated MW:69kD;Observed MW:80kD

Información del Antígeno

Nombre del Gen	EZR
Nombres Alternativos	EZR;VIL2;Ezrin;Cytovillin;Villin-2;p81
ID del Gen	7430
ID SwissProt	P15311
Inmunógeno	Proteína recombinante de Ezrin humana

Antecedentes

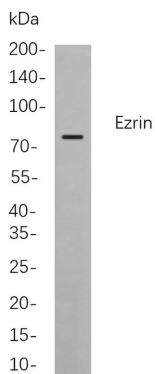
Localización celular: Citoplasma, Membrana. La proteína de membrana periférica citoplasmática, codificada por este gen,

funciona como sustrato de la proteína tirosina quinasa en las microvellosidades. Como miembro de la familia de proteínas ERM, esta proteína actúa como intermediario entre la membrana plasmática y el citoesqueleto de actina. Esta proteína desempeña un papel clave en la adhesión, migración y organización de la estructura de la superficie celular, y se ha relacionado con diversos cánceres humanos. Se ha identificado un pseudogén para este gen ubicado en el cromosoma 3. También se han descrito variantes de empalme alternativo para este gen. [Proporcionado por RefSeq, julio de 2008]

Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Análisis de inmunotransferencia de lisados de células HCT-116 con el anticuerpo monoclonal de conejo Ezrin. Para la detección del anticuerpo se utilizó el anticuerpo IgG de cabra anti-conejo conjugado con HRP.