
Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo Fascin**Nº de Catálogo: AMRe86628**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC,ICC/IF,FC,IP
Reactividad	Humano, Ratón, Rata
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	IgG
Clonalidad	Monoclonal
Formato	Líquido
Concentración	-
Almacenamiento	Hacer alícuotas y almacenar a -20°C (válido por 12 meses). Evitar ciclos de congelación/descongelación.
Envío	Bolsas de hielo
Tampon	Se suministra en 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. Estable durante 12 meses a partir de la fecha de recepción.
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:2000-1:20000,IHC 1:200-1:500,ICC/IF 1:200-1:500,FC 1:100-1:1000,IP 1:10-1:100
Peso Molecular	Calculated MW:54 kDa; Observed MW:54 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	Fascin
Nombres Alternativos	HSN; SNL; p55; FAN1
ID del Gen	6624
ID SwissProt	Q16658
Inmunógeno	Proteína recombinante de fascina humana.

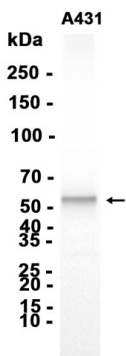
Antecedentes

Este gen codifica un miembro de la familia de proteínas de unión a la actina, la fascina. Las proteínas fascina organizan la F-actina en haces paralelos y son necesarias para la formación de protuberancias celulares basadas en actina. La proteína que codifica desempeña un papel fundamental en la migración, la motilidad, la adhesión y las interacciones celulares. Se sabe que la expresión de este gen está regulada por varios microARN, y su sobreexpresión podría influir en la metástasis de múltiples tipos de cáncer al aumentar la motilidad celular. La expresión de este gen también es un marcador de células de Reed-Sternberg en el linfoma de Hodgkin. Un pseudogén de este gen se encuentra en el brazo largo del cromosoma 15. [Proporcionado por RefSeq, septiembre de 2011]

Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de extractos de células A431 utilizando el anticuerpo monoclonal de conejo Fascin a 1:1000.