

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo Src (12F19)**Nº de Catálogo: AMRe18260**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC
Reactividad	Humano, Ratón, Rata
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
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	IgG de conejo en solución salina tamponada con fosfato, pH 7,4, 150 mM de NaCl, 0,02 % de conservante de nuevo tipo N y 50 % de glicerol. Conservar a +4 °C a corto plazo. Conservar a -20 °C a largo plazo. Evitar el ciclo de congelación/descongelación.
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:500-1:2000,IHC 1:50-1:100
Peso Molecular	60kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	SRC
Nombres Alternativos	EC 2.7.10.2; p60-Src; c-Src; pp60;c-src;
ID del Gen	6714.0
ID SwissProt	P12931
Inmunógeno	Un péptido sintético de Src humano

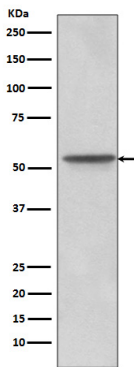
Antecedentes

Proteína tirosina quinasa no receptora que desempeña un papel fundamental en numerosos procesos celulares, como la proliferación, la migración y la transformación. Junto con PTK2B, desempeña un papel importante en la resorción ósea osteoclástica. Tanto la formación del complejo SRC-PTK2B como la actividad de la quinasa SRC son necesarias para esta función. Proteína tirosina quinasa no receptora que se activa tras la interacción con diversas clases de receptores celulares, incluyendo receptores de respuesta inmunitaria, integrinas y otros receptores de adhesión, receptores de proteína tirosina quinasa, receptores acoplados a proteína G y receptores de citocinas.

Área de Investigación

Transducción de señales

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de la expresión de Src en lisado de células U87-MG.