

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo Brk**Nº de Catálogo: AMRe87100**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,FC,IP
Reactividad	Humano
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 1:500-1:2000,FC 1:50-1:100,IP 1:20-1:50
Peso Molecular	Calculated MW:52 kDa; Observed MW:52 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	Brk
Nombres Alternativos	PTK6
ID del Gen	5753
ID SwissProt	Q13882
Inmunógeno	Proteína recombinante de Brk humana

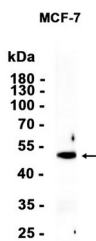
Antecedentes

La proteína codificada por este gen es una proteína quinasa no receptora citoplasmática que puede funcionar como transductor de señales intracelulares en los tejidos epiteliales. La sobreexpresión de este gen en las células epiteliales mamarias provoca la sensibilización de las células al factor de crecimiento epidérmico y da lugar a un fenotipo parcialmente transformado. Se ha detectado la expresión de este gen en niveles bajos en algunos tumores mamarios, pero no en tejido mamario normal. Se ha demostrado que la proteína codificada experimenta autofosforilación. El empalme alternativo da lugar a múltiples variantes de transcripción. [Proporcionado por RefSeq, enero de 2012]

Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de extractos de células MCF-7 utilizando el anticuerpo monoclonal de conejo Brk a 1:1000.