
Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo FGR**Nº de Catálogo: AMRe86681**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB
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 1:1000-1:5000
Peso Molecular	Calculated MW:60 kDa; Observed MW:60 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	FGR
Nombres Alternativos	SRC2; c-fgr; c-src2; p55-Fgr; p58-Fgr; p55c-fgr; p58c-fgr
ID del Gen	2268
ID SwissProt	P09769
Inmunógeno	Un péptido sintético de FGR humano

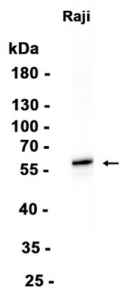
Antecedentes

Este gen pertenece a la familia Src de las proteínas tirosina quinasas (PTK). La proteína codificada contiene sitios N-terminales para miristilación y palmitilación, un dominio PTK y los dominios SH2 y SH3, que median las interacciones proteína-proteína con motivos que contienen fosfotirosina y motivos ricos en prolina, respectivamente. La proteína se localiza en los pliegues de la membrana plasmática y funciona como regulador negativo de la migración y la adhesión celular, desencadenada por la vía de transducción de señales de la integrina beta-2. La infección por el virus de Epstein-Barr produce la sobreexpresión de este gen. Se han identificado múltiples variantes de empalme alternativo que codifican la misma proteína. [Proporcionado por RefSeq, julio de 2008]

Área de Investigación

-

Datos de Imagen



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