
Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de ratón FYN**Nº de Catálogo: AMM81005**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de ratón
Huésped	Ratón
Aplicación	WB,ELISA
Reactividad	Humano, Ratón
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	Mouse IgG1
Clonalidad	Monoclonal
Formato	Líquido
Concentración	1 mg/ml
Almacenamiento	Hacer alícuotas y almacenar a -20°C (válido por 12 meses). Evitar ciclos de congelación/descongelación.
Envío	Bolsas de hielo
Tampon	PBS que contiene 0,03% de azida sódica.
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:500-1:2000,ELISA 1:5000-1:20000
Peso Molecular	61kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	FYN
Nombres Alternativos	SLK; SYN; MGC45350
ID del Gen	2534.0
ID SwissProt	P06241
Inmunógeno	Fragmento recombinante purificado de FYN humano expresado en E. Coli.

Antecedentes

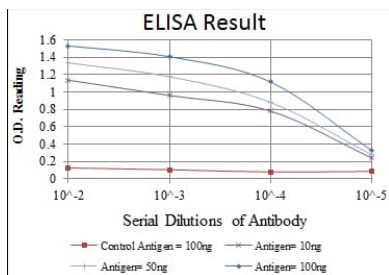
Este gen pertenece a la familia de oncogénes de la proteína tirosina quinasa. Codifica una tirosina quinasa asociada a la membrana que se ha implicado en el control del crecimiento celular. La proteína se asocia con la subunidad p85 de la

fosfatidilinositol 3-quinasa e interactúa con la proteína de unión a fyn. Existen variantes de transcripción con empalme alternativo que codifican isoformas distintas.

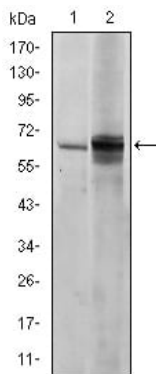
Área de Investigación

Vía de señalización Jak-STAT

Datos de Imagen



Rojo: Antígeno de control (100 ng); Púrpura: Antígeno (10 ng); Verde: Antígeno (50 ng); Azul: Antígeno (100 ng);



Análisis de transferencia Western utilizando mAb de ratón FYN contra lisado de células NIH/3T3 (1) y HeLa (2).