

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de ratón Lck (3E5)**Nº de Catálogo: AMM03474**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de ratón
Huésped	Ratón
Aplicación	WB
Reactividad	Humano
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	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	Líquido en PBS que contiene 50% de glicerol, 0,5% de proteína protectora y 0,02% de azida sódica, pH 7,3.
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:500-1:1000
Peso Molecular	Calculated MW: 58 kDa; Observed MW: 58 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	LCK
Nombres Alternativos	LCK; Tyrosine-protein kinase Lck; Leukocyte C-terminal Src kinase; LSK; Lymphocyte cell-specific protein-tyrosine kinase; Protein YT16; Proto-oncogene Lck; T cell-specific protein-tyrosine kinase; p56-LCK
ID del Gen	3932
ID SwissProt	P06239
Inmunógeno	Proteína recombinante de Lck humana

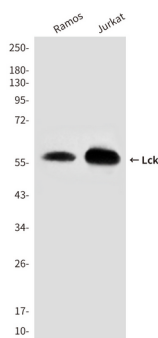
Antecedentes

La familia Src de proteínas tirosina quinasas, que incluye Src, Lyn, Fyn, Yes, Lck, Blk y Hck, es importante en la regulación del crecimiento y la diferenciación de las células eucariotas. La actividad de Src está regulada por la fosforilación de la tirosina en dos sitios, pero con efectos opuestos.

Área de Investigación

Inmunología

Datos de Imagen



Análisis Western blot de LCK en lisados de Jurkat y Ramos usando anticuerpo LCK.