

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo SPHK1**Nº de Catálogo: AMRe83974**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,FC
Reactividad	Humano, Ratón, Rata
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	Anticuerpo purificado en PBS con 0,05% de azida sódica, 0,05% de proteína protectora y 50% de glicerol.
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:1000-1:2000,FC 1:20-1:100
Peso Molecular	Calculated MW: 43 kDa ; Observed MW: 51 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	SPHK1
Nombres Alternativos	SK1; Sphingosine kinase 1; SPHK; Sphk1; SPK;;SK 1
ID del Gen	-
ID SwissProt	Q9NYA1
Inmunógeno	Un péptido sintetizado derivado del SK 1 humano

Antecedentes

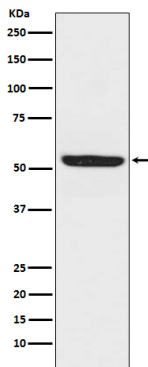
Cataliza la fosforilación de la esfingosina para formar esfingosina 1-fosfato (SPP), un mediador lipídico con funciones intra y

extracelulares. También actúa sobre la D-eritrosfingosina y, en menor medida, sobre la esfinganina, pero no sobre otros lípidos, como la D,L-treo-dihidroesfingosina, la N,N-dimetilesfingosina, el diacilglicerol, la ceramida o el fosfatidilinositol.

Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de la expresión de SPHK1 en lisado de células Raji.