
Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo DOCK2**Nº de Catálogo: AMRe87691**

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:212 kDa; Observed MW:212 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	DOCK2
Nombres Alternativos	IMD40
ID del Gen	1794
ID SwissProt	Q92608
Inmunógeno	Un péptido sintético del DOCK2 humano

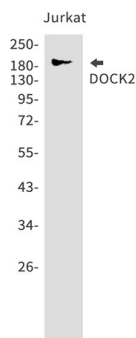
Antecedentes

La proteína codificada por este gen pertenece a la familia de proteínas CDM. Se expresa específicamente en células hematopoyéticas y se expresa predominantemente en leucocitos de sangre periférica. Participa en la remodelación del citoesqueleto de actina, necesario para la migración linfocitaria en respuesta a la señalización de quimiocinas. Activa miembros de la familia Rho de GTPasas, como RAC1 y RAC2, actuando como factor de intercambio de nucleótidos de guanina (GEF) para intercambiar GDP unido por GTP libre. [Proporcionado por RefSeq, octubre de 2016]

Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Detección mediante transferencia Western de DOCK2 en Jurkat utilizando el anticuerpo DOCK2.



Análisis de transferencia Western de extractos de células Raji utilizando AMRe87691 a 1:1000.