

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo PKC theta**Nº de Catálogo: AMRe03151**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB
Reactividad	Humano, Rata
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	IgG
Clonalidad	Monoclonal
Formato	Líquido
Concentración	0,5 mg/ml. La concentración de este producto puede variar según el lote.
Almacenamiento	Hacer alícuotas y almacenar a -20°C (válido por 12 meses). Evitar ciclos de congelación/descongelación.
Envío	Bolsas de hielo
Tampon	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
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:500-1:1000
Peso Molecular	Calculated MW: 82 kDa; Observed MW: 79 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	PRKCQ
Nombres Alternativos	PRKCQ; PRKCT; Protein kinase C theta type; nPKC-theta
ID del Gen	5588
ID SwissProt	Q04759
Inmunógeno	Un péptido sintético de PKC theta/PRKCQ humana

Antecedentes

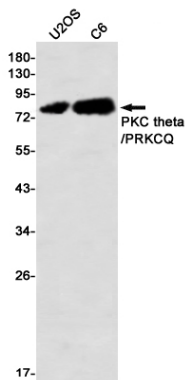
Esta enzima es independiente del calcio, dependiente de fosfolípidos y específica de serina y treonina. Es esencial para la

activación de linfocitos T mediada por el receptor de linfocitos T (TCR), pero prescindible durante el desarrollo de los timocitos dependiente del TCR.

Área de Investigación

Transducción de señales

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de PKC theta/PRKCQ en lisados U2OS, C6 usando el anticuerpo PKC theta.