

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo PKD1**Nº de Catálogo: AMRe02448**

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: 102 kDa; Observed MW: 102 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	PRKD1
Nombres Alternativos	PRKD1; PKD; PKD1; PRKCM; Serine/threonine-protein kinase D1; Protein kinase C mu type; Protein kinase D; nPKC-D1; nPKC-mu
ID del Gen	5587
ID SwissProt	Q15139
Inmunógeno	Un péptido sintético correspondiente a la proteína objetivo

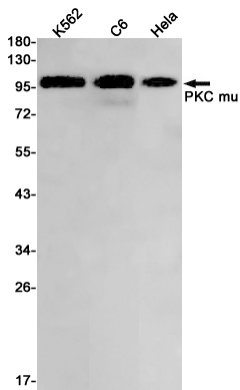
Antecedentes

Convierte las señales transitorias de diacilglicerol (DAG) en efectos fisiológicos prolongados, dependientes de la PKC. Participa en la resistencia al estrés oxidativo mediante la activación del factor de necrosis tumoral (NF- κ B).

Área de Investigación

Transducción de señales

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de PKC mu en lisados K562, C6, HeLa usando el anticuerpo PKD1.