

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo fosfo-PRKD2 (Ser876)**Nº de Catálogo: AMRe02451**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IP
Reactividad	Humano
Conjugación	No conjugado
Modificación	Fosforilado
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,IP 1:20-1:50
Peso Molecular	Calculated MW: 97 kDa; Observed MW: 105 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	PRKD2
Nombres Alternativos	PRKD2; PKD2; HSPC187; Serine/threonine-protein kinase D2; nPKC-D2
ID del Gen	25865
ID SwissProt	Q9BZL6
Inmunógeno	Un péptido sintético fosforilado correspondiente a los residuos de la proteína diana.

Antecedentes

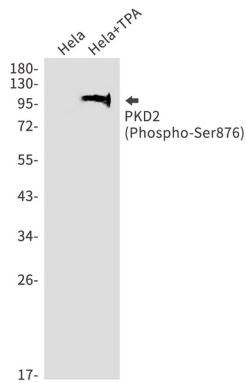
Convierte las señales transitorias de diacilglicerol (DAG) en efectos fisiológicos prolongados, dependientes de la PKC. Participa

en la resistencia al estrés oxidativo.

Área de Investigación

Transducción de señales

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de PKD2 (Phospho-Ser876) en lisados HeLa, HeLa+TPA usando el anticuerpo Phospho-PRKD2 (Ser876).