

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo fosfo-PKC gamma (Thr514)
Nº de Catálogo: AMRe04098

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC,IP
Reactividad	Humano, Ratón, Rata
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,IHC 1:50-1:100,IP 1:20-1:50
Peso Molecular	Calculated MW: 78 kDa; Observed MW: 78-85 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	PRKCG
Nombres Alternativos	PRKCG; PKCG; Protein kinase C gamma type; PKC-gamma
ID del Gen	5582
ID SwissProt	P05129
Inmunógeno	Un péptido sintético fosforilado correspondiente a los residuos de la proteína diana.

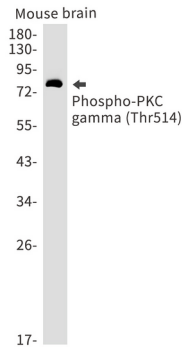
Antecedentes

Se trata de una enzima activada por calcio, dependiente de fosfolípidos y específica de serina y treonina.

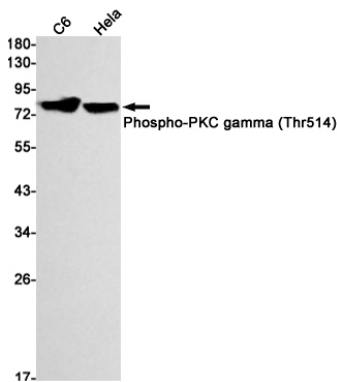
Área de Investigación

Transducción de señales

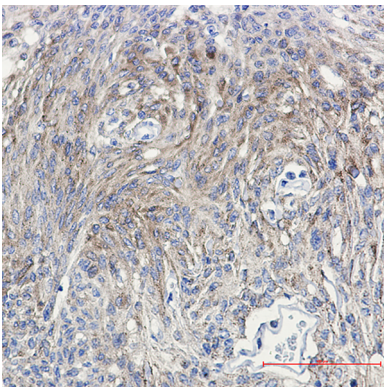
Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de fosfo-PKC gamma (Thr514) en lisados de cerebro de ratón utilizando el anticuerpo fosfo-PKC gamma (Thr514).



Análisis de transferencia Western de Phospho-PKC gamma (Thr514) en lisados C6, HeLa usando el anticuerpo Phospho-PKC gamma (Thr514).



Análisis inmunohistoquímico de cerebro humano incluido en parafina mediante el anticuerpo PKC (Phospho-Thr514). Se utilizó citrato de sodio a alta presión y temperatura, pH 6.0, para la recuperación del antígeno.