

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo CaMKII delta**Nº de Catálogo: AMRe01751**

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: 56 kDa; Observed MW: 56 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	CAMK2D
Nombres Alternativos	CAM kinase 2 delta; CAM kinase II delta; CaM kinase II delta subunit; CaM kinase II subunit delta; CAMK 2d; CaMK-II delta subunit; CAMK2D; CAMKI
ID del Gen	817
ID SwissProt	Q13557
Inmunógeno	Un péptido sintético de la delta de CaMKII humana

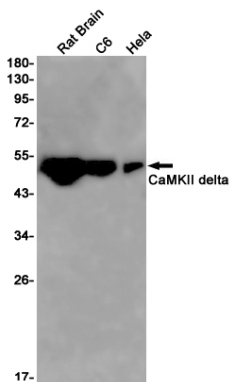
Antecedentes

La CaM-quinasa II (CAMK2) es una quinasa importante en el sistema nervioso central que puede funcionar en la potenciación a largo plazo y la liberación de neurotransmisores.

Área de Investigación

Neurociencia

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de delta de CaMKII en cerebro de rata, C6, lisados HeLa utilizando el anticuerpo delta de CaMKII.