

Nombre del Producto: Anticuerpo policlonal de conejo Cav gamma 4**Nº de Catálogo: APRab00449**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo policlonal de conejo
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC
Reactividad	Humano, Ratón, Rata
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	IgG
Clonalidad	Policlonal
Formato	Líquido
Concentración	1 mg/ml
Almacenamiento	Hacer alícuotas y almacenar a -20°C (válido por 12 meses). Evitar ciclos de congelación/descongelación.
Envío	Bolsas de hielo
Tampon	Líquido en PBS que contiene 50% de glicerol, 0,5% de proteína protectora y 0,02% de azida sódica, pH 7,3.
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:500-1:1000,IHC 1:50-1:100
Peso Molecular	Calculated MW: 37 kDa; Observed MW: 37 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	CACNG4
Nombres Alternativos	acng4 antibody; TARP gamma-4 antibody; Transmembrane AMPAR regulatory protein gamma-4 antibody
ID del Gen	27092.0
ID SwissProt	Q9UBN1
Inmunógeno	-

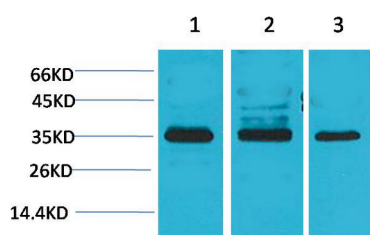
Antecedentes

La proteína codificada por este gen es una proteína reguladora del receptor transmembrana AMPA (TARP) de tipo I. Las TARP regulan tanto el tráfico como la activación de los canales de los receptores AMPA. Este gen forma parte de una subfamilia de proteínas funcionalmente diversa de ocho miembros de la familia PMP-22/EMP/MP20 y se encuentra en un grupo con dos miembros de la familia: una TARP de tipo II y una subunidad gamma del canal de calcio.

Área de Investigación

Transducción de señales

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de Cav gamma 4 en lisados de cerebro humano, cerebro de ratón y cerebro de rata utilizando el anticuerpo Cav gamma 4.