

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo contra el receptor IP3**Nº de Catálogo: AMRe03991**

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	Sin modificar
Isotipo	IgG
Clonalidad	Monoclonal
Formato	Líquido
Concentración	1 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	Líquido en 50 mM Tris-glicina (pH 7,4), 0,15 M NaCl, 40 % glicerol, 0,01 % azida sódica y 0,05 % 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:314 kDa;Observed MW: 314 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	ITPR1
Nombres Alternativos	5-trisphosphate receptor; Inositol 1; InsP3R1; IP3; IP3 receptor; IP3R 1; IP3R; IP3R1; Itpr1; SCA15; SCA16; SCA29
ID del Gen	3708
ID SwissProt	Q14643
Inmunógeno	Un péptido sintético del receptor IP3 humano

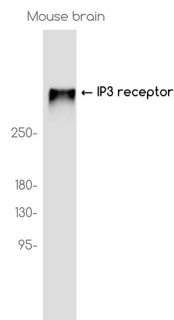
Antecedentes

Canal intracelular que media la liberación de calcio del retículo endoplásmico tras la estimulación por inositol 1,4,5-trifosfato.

Área de Investigación

Transducción de señales

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western del receptor IP3 en lisados de cerebro de ratón utilizando el anticuerpo del receptor IP3.