
Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo PMCA1**Nº de Catálogo: AMRe02454**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC
Reactividad	Humano, Ratón, Rata
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	IgG
Clonalidad	Monoclonal
Formato	Líquido
Concentración	0,67 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
Peso Molecular	Calculated MW: 135 kDa; Observed MW: 130-250 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	ATP2B1
Nombres Alternativos	ATP2B1; PMCA1
ID del Gen	490
ID SwissProt	P20020
Inmunógeno	Un péptido sintético de PMCA1 humano

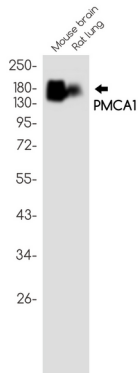
Antecedentes

Esta enzima dependiente de magnesio cataliza la hidrólisis de ATP junto con el transporte de calcio fuera de la célula.

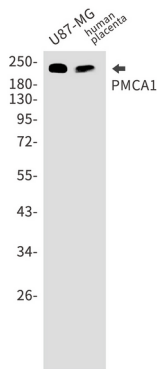
Área de Investigación

Transducción de señales

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de PMCA1 en lisados de cerebro de ratón y pulmón de rata utilizando el anticuerpo PMCA1.



Análisis de transferencia Western de PMCA1 en U87-MG, lisados de placenta humana utilizando el anticuerpo PMCA1.