

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo RAP1**Nº de Catálogo: AMRe02521**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IP
Reactividad	Humano, Ratón, 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,IP 1:20-1:50
Peso Molecular	Calculated MW: 21 kDa; Observed MW: 21 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	RAP1B
Nombres Alternativos	Ras-related protein Rap-1b; K-REV; RAL1B
ID del Gen	5908
ID SwissProt	P61224
Inmunógeno	Un péptido sintético de RAP1A/B humano

Antecedentes

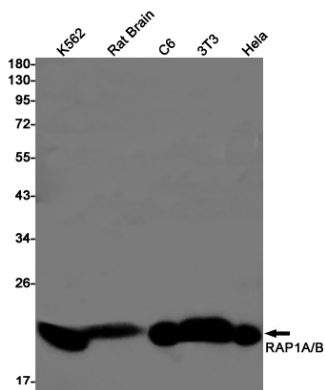
Proteína de unión a GTP con actividad GTPasa intrínseca. Contribuye a la actividad polarizadora de KRIT1 y CDH5 en el

establecimiento y mantenimiento de la polaridad correcta de las células endoteliales y el lumen vascular. Es necesaria para la localización de PRKCZ, PARD3 y TIAM1 fosforilados en la unión celular. Participa en el establecimiento de la función de la barrera endotelial basal.

Área de Investigación

Transducción de señales

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de RAP1A/B en lisados de cerebro de rata K562, C6, 3T3, HeLa usando el anticuerpo RAP1.