

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo RAP1GAP**Nº de Catálogo: AMRe02522**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC,ICC/IF,IP
Reactividad	Humano, Ratón, Rata
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	IgG
Clonalidad	Monoclonal
Formato	Líquido
Concentración	0,45 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,ICC/IF 1:50-1:200,IP 1:20-1:50
Peso Molecular	Calculated MW: 73 kDa; Observed MW: 95 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	RAP1GAP
Nombres Alternativos	RAP1GAP; KIAA0474; RAP1GA1; Rap1 GTPase-activating protein 1; Rap1GAP; Rap1GAP1
ID del Gen	5909
ID SwissProt	P47736
Inmunógeno	Un péptido sintético de RAP1GAP humano

Antecedentes

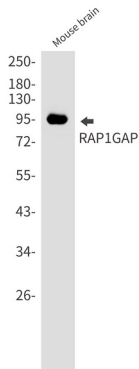
Activador de la GTPasa para la proteína reguladora nuclear relacionada con Ras, RAP-1A (KREV-1), convirtiéndola al estado

supuestamente inactivo unido a GDP.

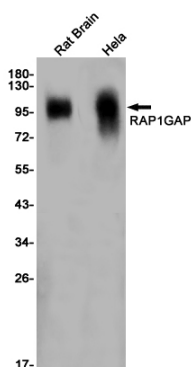
Área de Investigación

Transducción de señales

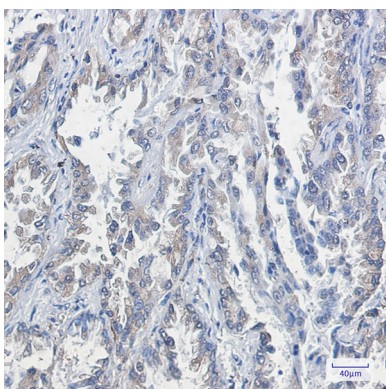
Datos de Imagen



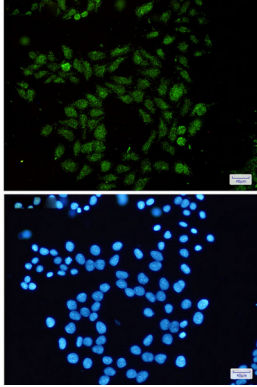
Análisis de transferencia Western de RAP1GAP en lisados de cerebro de ratón utilizando el anticuerpo RAP1GAP.



Análisis de transferencia Western de RAP1GAP en cerebro de rata, lisados de HeLa usando el anticuerpo RAP1GAP.



Análisis inmunohistoquímico de cáncer de pulmón humano incluido en parafina mediante el anticuerpo RAP1GAP. Se utilizó citrato de sodio a alta presión y temperatura, pH 6,0, para la recuperación del antígeno.



Análisis inmunocitoquímico de RAP1GAP (verde) en Hela usando el anticuerpo RAP1GAP y DAPI (azul).