

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo IQGAP2

Nº de Catálogo: AMRe03051

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC
Reactividad	Humano
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	IgG
Clonalidad	Anticuerpo monoclonal
Formato	Líquido
Concentración	0,81 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	Afinidad purificada

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:500-1:1000,IHC 1:50-1:100
Peso Molecular	Calculated MW: 181 kDa; Observed MW: 181 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	IQGAP2
Nombres Alternativos	Ras GTPase-activating-like protein IQGAP2
ID del Gen	10788
ID SwissProt	Q13576
Inmunógeno	Proteína recombinante de IQGAP2 humana

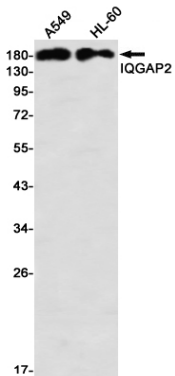
Antecedentes

Se une a CDC42 y RAC1 activados, pero no parece estimular su actividad GTPasa. Se asocia con calmodulina.

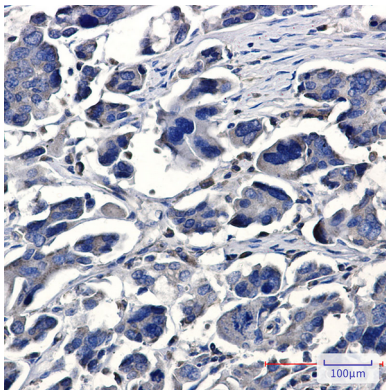
Área de Investigación

Transducción de señales

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de IQGAP2 en lisados A549, HL-60 usando el anticuerpo IQGAP2.



Análisis inmunohistoquímico de colangiocarcinoma humano incluido en parafina usando el anticuerpo IQGAP2. Se utilizó citrato de sodio a alta presión y temperatura, pH 6,0, para la recuperación del antígeno.