

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo RACK1**Nº de Catálogo: AMRe02512**

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	Anticuerpo monoclonal
Formato	Líquido
Concentración	0,43 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: 35 kDa; Observed MW: 35 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	RACK1
Nombres Alternativos	H12.3; HLC-7; PIG21; RACK1; Gnb2-rs1
ID del Gen	10399
ID SwissProt	P63244
Inmunógeno	Un péptido sintético de RACK1 humano

Antecedentes

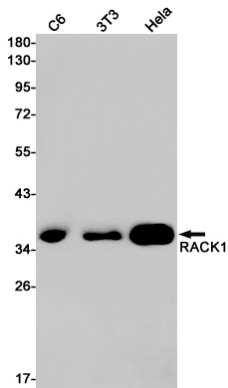
Parece unirse a la proteína quinasa C, actuando como receptor intracelular para anclar la PKC activada al citoesqueleto. Podría

estar involucrado en la sobreexpresión de la actividad de quinasas como la PKC mediante su unión a KRT1.

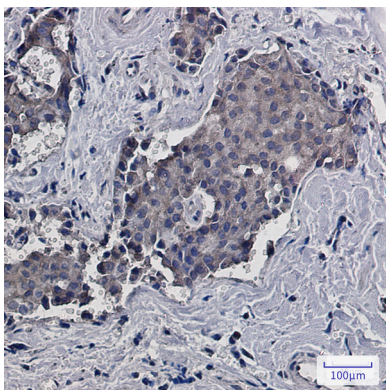
Área de Investigación

Biología celular

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de RACK1 en lisados C6, 3T3, HeLa usando el anticuerpo RACK1.



Análisis inmunohistoquímico de cáncer de mama humano incluido en parafina utilizando el anticuerpo RACK1. Se utilizó citrato de sodio a alta presión y temperatura, pH 6,0, para la recuperación de antígeno.