

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo SPAK**Nº de Catálogo: AMRe03210**

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	Monoclonal
Formato	Líquido
Concentración	0,68 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: 59 kDa; Observed MW: 65 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	STK39
Nombres Alternativos	STK39; SPAK; STE20/SPS1-related proline-alanine-rich protein kinase; Ste-20-related kinase; DCHT; Serine/threonine-protein kinase 39
ID del Gen	27347
ID SwissProt	Q9UEW8
Inmunógeno	Un péptido sintético de SPAK humano

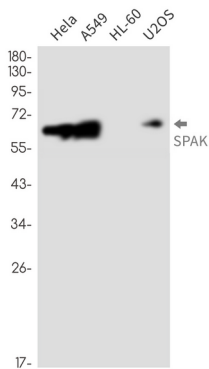
Antecedentes

Puede actuar como mediador de señales activadas por el estrés.

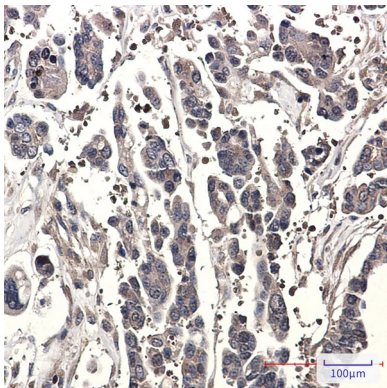
Área de Investigación

Transducción de señales; Fosforilación de proteínas; Quinasas Ser/Thr; Otras quinasas; Metabolismo; Membrana plasmática; Canales

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de SPAK en lisados HeLa, A549, HL-60, U2OS usando el anticuerpo SPAK.



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