

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo AK3L1**Nº de Catálogo: AMRe02892**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC,ICC/IF,IP
Reactividad	Humano
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	IgG
Clonalidad	Anticuerpo monoclonal
Formato	Líquido
Concentración	0,16 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,ICC/IF 1:50-1:200,IP 1:20-1:50
Peso Molecular	Calculated MW: 25 kDa; Observed MW: 25 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	AK4
Nombres Alternativos	AK3; AK 4; AK3L1; AK3L2
ID del Gen	205
ID SwissProt	P27144
Inmunógeno	Un péptido sintético de AK3L1 humano

Antecedentes

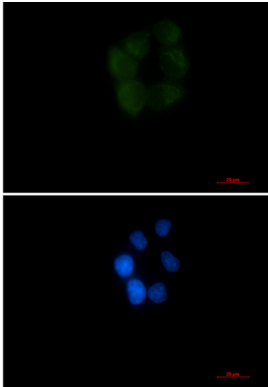
Participa en el mantenimiento de la homeostasis de los nucleótidos celulares catalizando la interconversión de fosfatos de

nucleósidos.

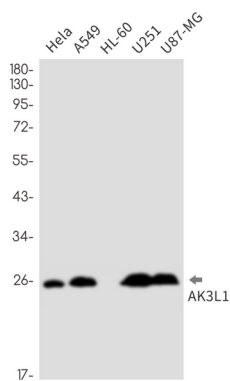
Área de Investigación

Transducción de señales

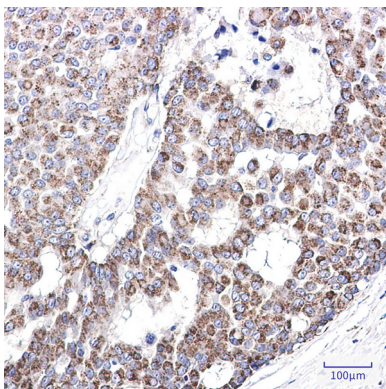
Datos de Imagen



Análisis inmunocitoquímico de AK3L1 (verde) en HeLa usando el anticuerpo AK3L1 y DAPI (azul).



Análisis de transferencia Western de AK3L1 en lisados HeLa, A549, HL-60, U251, U87-MG usando el anticuerpo AK3L1.



Análisis inmunohistoquímico de tejido de cáncer de mama humano incluido en parafina mediante el anticuerpo AK3L1. Se utilizó citrato de sodio a alta presión y temperatura, pH 6,0, para la recuperación de antígenos.