

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo ADK**Nº de Catálogo: AMRe02890**

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	Monoclonal
Formato	Líquido
Concentración	0,51 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: 41 kDa; Observed MW: 41 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	ADK
Nombres Alternativos	ADK; Adenosine kinase; AK; Adenosine 5'-phosphotransferase
ID del Gen	132
ID SwissProt	P55263
Inmunógeno	Proteína recombinante de ADK humana

Antecedentes

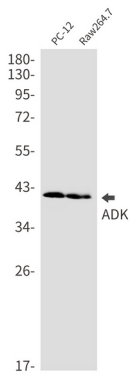
Fosforilación dependiente de ATP de adenosina y otros análogos de nucleósidos relacionados a derivados monofosfato. Actúa

como posible regulador de las concentraciones de nucleótidos de adenosina extracelulares y de adenina intracelulares.

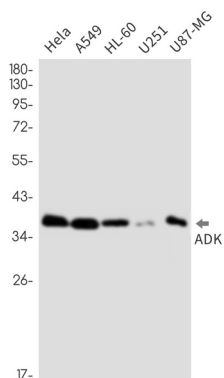
Área de Investigación

Transducción de señales

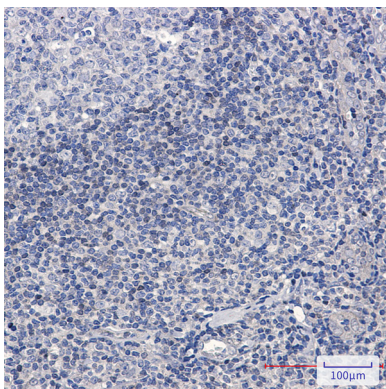
Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de ADK en lisados PC-12, Raw264.7 usando el anticuerpo ADK.



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



Análisis inmunohistoquímico de amígdala humana incluida en parafina con anticuerpo anti-ADK. Se utilizó citrato de sodio a alta presión y temperatura, pH 6.0, para la recuperación del antígeno.