

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo BCKDK**Nº de Catálogo: AMRe02910**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB
Reactividad	Humano, Ratón, Rata
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	IgG
Clonalidad	Monoclonal
Formato	Líquido
Concentración	0,63 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
Peso Molecular	Calculated MW: 46 kDa; Observed MW: 46 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	BCKDK
Nombres Alternativos	BDK; BCKDKD
ID del Gen	10295
ID SwissProt	O14874
Inmunógeno	Un péptido sintético de BCKDK humana

Antecedentes

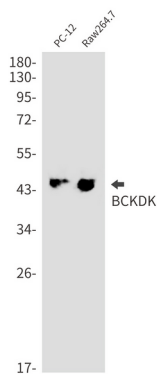
Cataliza la fosforilación e inactivación del complejo alfa-cetoácido deshidrogenasa de cadena ramificada, la enzima reguladora

clave de las vías catabólicas de valina, leucina e isoleucina.

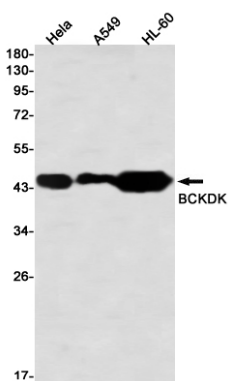
Área de Investigación

Etiquetas y marcadores celulares; Marcadores subcelulares; Orgánulos; Mitocondrias; Transducción de señales; Metabolismo; Aminoácidos; Metabolismo mitocondrial; Vías y procesos; Metabolismo mitocondrial; Marcadores mitocondriales; Metabolismo de aminoácidos

Datos de Imagen



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



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