
Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo rapaz**Nº de Catálogo: AMRe86664**

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	-
Almacenamiento	Hacer alícuotas y almacenar a -20°C (válido por 12 meses). Evitar ciclos de congelación/descongelación.
Envío	Bolsas de hielo
Tampon	Se suministra en 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. Estable durante 12 meses a partir de la fecha de recepción.
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:1000-1:5000,IHC 1:50-1:200
Peso Molecular	Calculated MW:149 kDa; Observed MW:149 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	Raptor
Nombres Alternativos	KOG1; Mip1
ID del Gen	57521
ID SwissProt	Q8N122
Inmunógeno	Un péptido sintético del Raptor humano

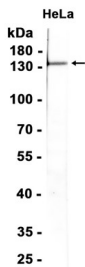
Antecedentes

Este gen codifica un componente de una vía de señalización que regula el crecimiento celular en respuesta a los niveles de nutrientes e insulina. La proteína codificada forma un complejo estequiométrico con la quinasa mTOR y también se asocia con la proteína de unión al factor de iniciación eucariota 4E-1 y la proteína quinasa ribosomal S6. La proteína regula positivamente la proteína quinasa ribosomal S6, efectora corriente abajo, y negativamente la quinasa mTOR. Se han encontrado múltiples variantes de transcripción que codifican diferentes isoformas para este gen. [Proporcionado por RefSeq, septiembre de 2009]

Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de extractos de células HeLa utilizando el anticuerpo monoclonal de conejo Raptor a 1:1000.