

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo Cullin 3

Nº de Catálogo: AMRe01863

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IP
Reactividad	Humano, Ratón, Rata
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	IgG
Clonalidad	Monoclonal
Formato	Líquido
Concentración	0,32 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,IP 1:20-1:50
Peso Molecular	Calculated MW: 89 kDa; Observed MW: 89 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	CUL3
Nombres Alternativos	CUL3; KIAA0617; Cullin-3; CUL-3
ID del Gen	8452
ID SwissProt	Q13618
Inmunógeno	Un péptido sintético de Cullin 3 humano

Antecedentes

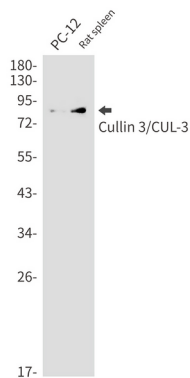
Componente central de múltiples complejos de ubiquitina-proteína ligasa E3 BCR (BTB-CUL3-RBX1) basados en cullin-RING,

que median la ubiquitinación y la posterior degradación proteasómica de proteínas diana. Como proteína de andamiaje, puede contribuir a la catálisis mediante el posicionamiento del sustrato y la enzima conjugadora de ubiquitina.

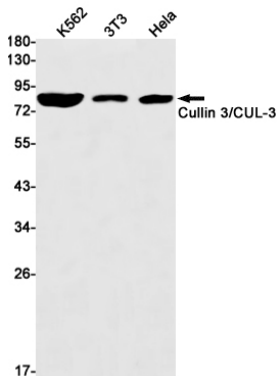
Área de Investigación

Biología celular

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de Cullin 3/CUL3 en lisados de bazo de rata PC-12 utilizando el anticuerpo Cullin 3.



Análisis de transferencia Western de Cullin 3/CUL3 en lisados K562, 3T3, HeLa usando el anticuerpo Cullin 3/CUL3.