

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo Cullin 3

Nº de Catálogo: AMRe87740

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,FC
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 1:5000-1:50000,FC 1:20-1:100
Peso Molecular	Calculated MW:89 kDa; Observed MW:89 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	Cullin 3
Nombres Alternativos	CUL-3; PHA2E
ID del Gen	8452
ID SwissProt	Q13618
Inmunógeno	Un péptido sintético de Cullin 3 humano

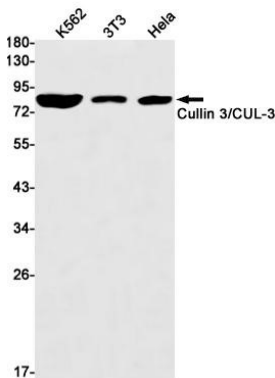
Antecedentes

Este gen codifica un miembro de la familia de proteínas culinas. La proteína codificada desempeña un papel crucial en la poliubiquitinación y la posterior degradación de sustratos proteicos específicos, como componente central y proteína de andamiaje de un complejo de ubiquitina ligasa E3. Los complejos que incluyen la proteína codificada también pueden participar en la maduración tardía del endosoma. Las mutaciones en este gen son causa de pseudohipoaldosteronismo tipo 2E. Se han observado variantes de transcripción con empalme alternativo que codifican múltiples isoformas para este gen. [Proporcionado por RefSeq, marzo de 2012]

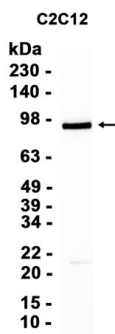
Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Detección mediante transferencia Western de Cullin 3/CUL-3 en lisados de células K562,3T3,HeLa utilizando el anticuerpo Cullin 3/CUL-3 (diluido 1:1000).



Análisis de transferencia Western de extractos de células C2C12 utilizando AMRe87740 a 1:5000.