

Nombre del Producto: Anticuerpo policlonal de conejo Cullin 3**Nº de Catálogo: APRab00283**

Solo para uso en investigación.

Resumen

| | |
|-----------------------|--|
| Descripción | Anticuerpo policlonal de conejo |
| Huésped | Conejo |
| Aplicación | WB,FC,IP |
| Reactividad | Humano, Ratón, Rata |
| Conjugación | No conjugado |
| Modificación | Sin modificar |
| Isotipo | IgG |
| Clonalidad | Policlonal |
| Formato | Líquido |
| Concentración | 1 mg/ml |
| Almacenamiento | Hacer alícuotas y almacenar a -20°C (válido por 12 meses). Evitar ciclos de congelación/descongelación. |
| Envío | Bolsas de hielo |
| Tampon | IgG de conejo en solución salina tamponada con fosfato, pH 7,4, 150 mM de NaCl, 0,02 % de azida sódica y 50 % de glicerol. |
| Purificación | Cromatografía de afinidad |

Aplicación

| | |
|-----------------------------|--|
| Relación de Dilución | WB 1:500-1:1000,FC 1:50-1:100,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

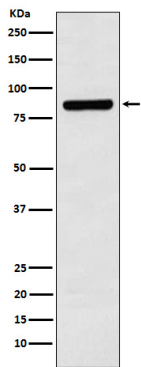
Componente central de múltiples complejos de ubiquitina-proteína ligasa E3 BCR (BTB-CUL3-RBX1) basados en cullin-RING,

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 en lisados SH-SY5Y usando el anticuerpo Cullin 3.