
Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo Cullin 4A**Nº de Catálogo: AMRe02959**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC,IP
Reactividad	Humano
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	IgG
Clonalidad	Anticuerpo monoclonal
Formato	Líquido
Concentración	0,43 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	Afinidad purificada

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:500-1:1000,IHC 1:50-1:100,IP 1:20-1:50
Peso Molecular	Calculated MW: 88 kDa; Observed MW: 88 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	CUL4A
Nombres Alternativos	Cul4a; Cullin-4A
ID del Gen	8451
ID SwissProt	Q13619
Inmunógeno	Un péptido sintético de Cullin 4A/CUL-4A humano

Antecedentes

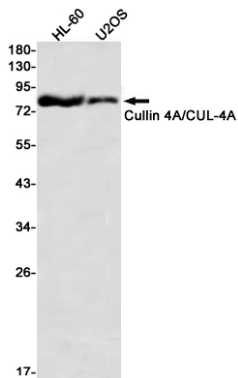
Componente central de múltiples complejos de ubiquitina-proteína ligasa E3 basados en cullin-RING, que median la

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.

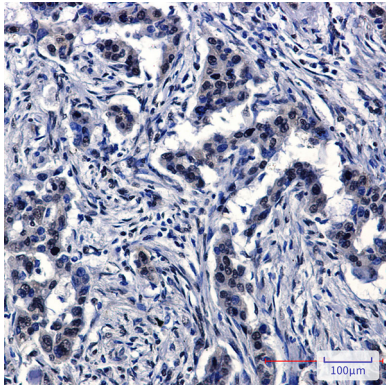
Área de Investigación

Biología celular

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de Cullin 4A/CUL4A en lisados HL-60, U2OS usando el anticuerpo Cullin 4A.



Análisis inmunohistoquímico de cáncer de pulmón humano incluido en parafina utilizando el anticuerpo Cullin 4A/CUL4A. Se utilizó citrato de sodio a alta presión y temperatura, pH 6,0, para la recuperación de antígeno.