

Nombre del Producto: Anticuerpo policlonal de conejo NEDD8**Nº de Catálogo: APRab00147**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo policlonal de conejo
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC,ICC/IF,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,IHC 1:50-1:100,ICC/IF 1:50-1:200,IP 1:20-1:50
Peso Molecular	Calculated MW: 9 kDa; Observed MW: 10,90 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	NEDD8
Nombres Alternativos	NEDD8; NEDD8; Neddylin; Neural precursor cell expressed developmentally down-regulated protein 8; NEDD-8; Ubiquitin-like protein Nedd8
ID del Gen	4738
ID SwissProt	Q15843
Inmunógeno	Un péptido sintético de NEDD8 humano

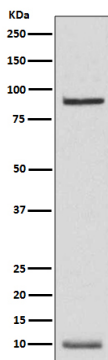
Antecedentes

La proteína 8 expresada en células precursoras neurales y regulada a la baja durante el desarrollo (NEDD8), también conocida como Rub1 (relacionada con la ubiquitina 1) en plantas y levaduras, pertenece a la familia de proteínas similares a la ubiquitina. La unión covalente de NEDD8 a proteínas diana, denominada neddilación, es un proceso reversible de varios pasos, análogo a la ubiquitinación.

Área de Investigación

Biología celular

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de NEDD8 en lisados K562 usando el anticuerpo NEDD8.