

---

**Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo JAB1****Nº de Catálogo: AMRe87273**

Solo para uso en investigación.

**Resumen**

<b>Descripción</b>	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
<b>Huésped</b>	Conejo
<b>Aplicación</b>	WB
<b>Reactividad</b>	Humano, Ratón, Rata
<b>Conjugación</b>	No conjugado
<b>Modificación</b>	Sin modificar
<b>Isotipo</b>	IgG
<b>Clonalidad</b>	Monoclonal
<b>Formato</b>	Líquido
<b>Concentración</b>	-
<b>Almacenamiento</b>	Hacer alícuotas y almacenar a -20°C (válido por 12 meses). Evitar ciclos de congelación/descongelación.
<b>Envío</b>	Bolsas de hielo
<b>Tampon</b>	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.
<b>Purificación</b>	Purificación por afinidad

**Aplicación**

<b>Relación de Dilución</b>	WB 1:1000-1:5000
<b>Peso Molecular</b>	Calculated MW:38 kDa; Observed MW:38 kDa

**Información del Antígeno**

<b>Nombre del Gen</b>	JAB1
<b>Nombres Alternativos</b>	CSN5; JAB1; SGN5; MOV-34
<b>ID del Gen</b>	10987
<b>ID SwissProt</b>	Q92905
<b>Inmunógeno</b>	Un péptido sintético del JAB1 humano

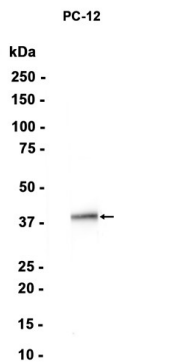
**Antecedentes**

La proteína codificada por este gen es una de las ocho subunidades del signalosoma COP9, un complejo proteico altamente conservado que funciona como un importante regulador en múltiples vías de señalización. La estructura y función del signalosoma COP9 son similares a las de la partícula reguladora 19S del proteasoma 26S. Se ha demostrado que el signalosoma COP9 interactúa con las ubiquitina ligasas E3 de tipo SCF y actúa como regulador positivo de dichas ubiquitina ligasas. Se ha informado que esta proteína participa en la degradación del inhibidor de la cinasa dependiente de ciclina CDKN1B/p27Kip1. También se sabe que es un coactivador que aumenta la especificidad de los factores de transcripción JUN/AP1. [Proporcionado por RefSeq, julio de 2008]

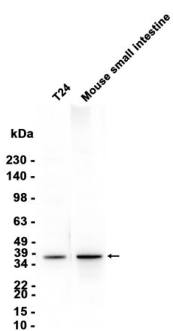
## Área de Investigación

-

## Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de extractos de células PC-12 utilizando el anticuerpo monoclonal de conejo JAB1 a 1:1000.



Análisis de transferencia Western de extractos de células T24 y tejido del intestino delgado de ratón utilizando AMRe87273 a 1:1000.