

---

**Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo p16 ARC****Nº de Catálogo: AMRe85215**

Solo para uso en investigación.

**Resumen**

<b>Descripción</b>	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
<b>Huésped</b>	Conejo
<b>Aplicación</b>	WB,IHC,IP
<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>	Anticuerpo purificado en TBS con 0,05% de azida sódica, 0,05% de proteína protectora y 50% de glicerol.
<b>Purificación</b>	Purificación por afinidad

**Aplicación**

<b>Relación de Dilución</b>	WB 1:500-1:1000,IHC 1:50-1:100,IP 1:10-1:20
<b>Peso Molecular</b>	Calculated MW: 16 kDa; Observed MW: 16 kDa

**Información del Antígeno**

<b>Nombre del Gen</b>	p16 ARC
<b>Nombres Alternativos</b>	p16 Arc; ARPC5; ARC16; Arp2/3 protein complex subunit p16
<b>ID del Gen</b>	10092.0
<b>ID SwissProt</b>	O15511
<b>Inmunógeno</b>	Un péptido sintético de p16 ARC humano

**Antecedentes**

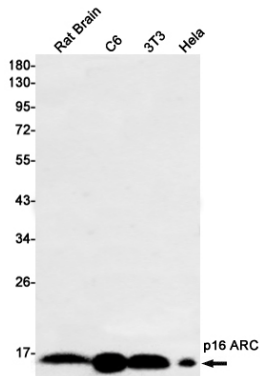
Funciona como componente del complejo Arp2/3 que participa en la regulación de la polimerización de actina y junto con un

factor promotor de nucleación activador (NPF) media la formación de redes de actina ramificadas.

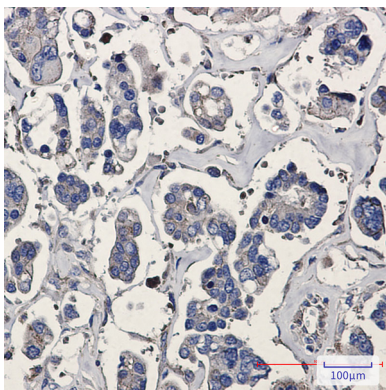
## Área de Investigación

-

## Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de p16 ARC en cerebro de rata, C6, 3T3, lisados HeLa usando el anticuerpo p16 ARC.



Análisis inmunohistoquímico de colangiocarcinoma humano incluido en parafina utilizando el anticuerpo p16 ARC. Se utilizó citrato de sodio a alta presión y temperatura, pH 6,0, para la recuperación del antígeno.