

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo p16 ARC**Nº de Catálogo: AMRe01532**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC,IP
Reactividad	Humano, Ratón, Rata
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	IgG
Clonalidad	Monoclonal
Formato	Líquido
Concentración	0,65 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	Purificación por afinidad

Aplicación

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

Información del Antígeno

Nombre del Gen	ARPC5
Nombres Alternativos	p16 Arc; ARPC5; ARC16; Arp2/3 protein complex subunit p16
ID del Gen	10092
ID SwissProt	O15511
Inmunógeno	Un péptido sintético de p16 ARC humano

Antecedentes

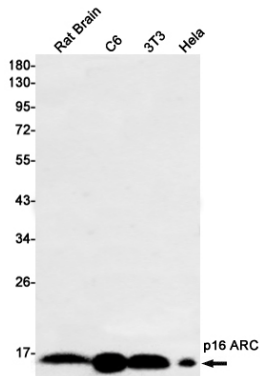
Funciona como componente del complejo Arp2/3 que participa en la regulación de la polimerización de actina y junto con un

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

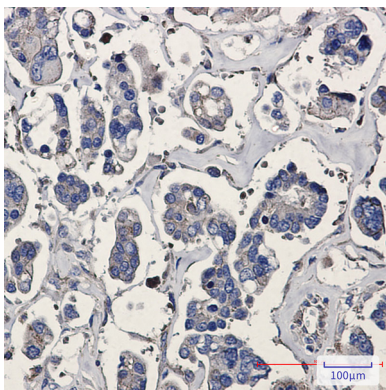
Área de Investigación

Transducción de señales

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.