

**Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo ARPC2****Nº de Catálogo: AMRe84684**

Solo para uso en investigación.

**Resumen**

<b>Descripción</b>	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
<b>Huésped</b>	Conejo
<b>Aplicación</b>	WB,IHC,ICC/IF,ICC,FC,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>	0,62 mg/ml. La concentración de este producto puede variar según el lote.
<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 PBS 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 1:1000-1:2000,IHC 1:100-1:200,ICC/IF 1:50-1:200,ICC 1:50-1:200,FC 1:20-1:100,IP 1:20-1:50
<b>Peso Molecular</b>	34 kDa

**Información del Antígeno**

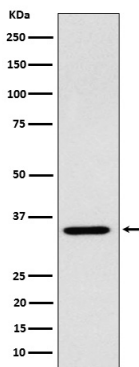
<b>Nombre del Gen</b>	ARPC2
<b>Nombres Alternativos</b>	ARC34; Arpc2; p34Arc; PNAS139; PRO2446;;ARPC2
<b>ID del Gen</b>	-
<b>ID SwissProt</b>	O15144
<b>Inmunógeno</b>	Un péptido sintetizado derivado del ARPC2 humano

**Antecedentes**

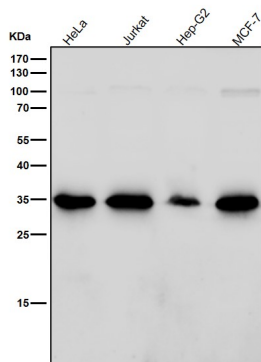
Componente de unión a la actina del complejo Arp2/3, un complejo multiproteico que media la polimerización de la actina tras la estimulación del factor promotor de la nucleación (NPF). El complejo Arp2/3 media la formación de redes ramificadas de actina en el citoplasma, lo que impulsa la motilidad celular.

## Área de Investigación

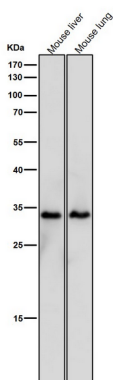
## Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de la expresión de ARPC2 en lisado de 293 células.



Todos los carriles utilizan el anticuerpo en una dilución de 1:2K durante 1 hora a temperatura ambiente.



Todos los carriles utilizan el anticuerpo en una dilución de 1:2K durante 1 hora a temperatura ambiente.