

**Nombre del Producto: Anticuerpo policlonal de conejo ACTC1****Nº de Catálogo: APRab03346**

Solo para uso en investigación.

**Resumen**

<b>Descripción</b>	Anticuerpo policlonal de conejo
<b>Huésped</b>	Conejo
<b>Aplicación</b>	WB,IHC,ELISA
<b>Reactividad</b>	Humano, Ratón, Rata
<b>Conjugación</b>	No conjugado
<b>Modificación</b>	Sin modificar
<b>Isotipo</b>	IgG
<b>Clonalidad</b>	Policlonal
<b>Formato</b>	Líquido
<b>Concentración</b>	1 mg/ml
<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>	Líquido en PBS que contiene 50% de glicerol, 0,5% de proteína protectora y 0,02% de azida sódica, pH 7,3.
<b>Purificación</b>	Purificación por afinidad

**Aplicación**

<b>Relación de Dilución</b>	WB 1:500-1:1000,IHC 1:50-1:100,ELISA 1:5000-1:20000
<b>Peso Molecular</b>	Calculated MW: 42 kDa; Observed MW: 42 kDa

**Información del Antígeno**

<b>Nombre del Gen</b>	ACTC1
<b>Nombres Alternativos</b>	ACTC1; ACTC; Actin; alpha cardiac muscle 1; Alpha-cardiac actin; ACTA1; ACTA; Actin; alpha skeletal muscle; Alpha-actin-1; ACTA2; ACTSA; ACTVS; GIG46
<b>ID del Gen</b>	70
<b>ID SwissProt</b>	P68032
<b>Inmunógeno</b>	-

**Antecedentes**

Las actinas son proteínas altamente conservadas que participan en varios tipos de motilidad celular y se expresan de forma ubicua en todas las células eucariotas.

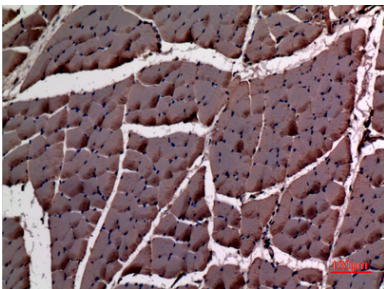
## Área de Investigación

Transducción de señales

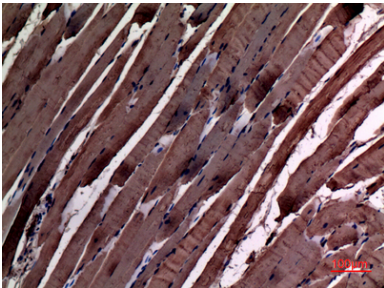
## Datos de Imagen



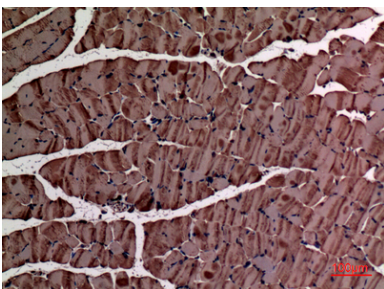
Análisis de transferencia Western de ACTC1 en lisados de MFC utilizando el anticuerpo ACTC1.



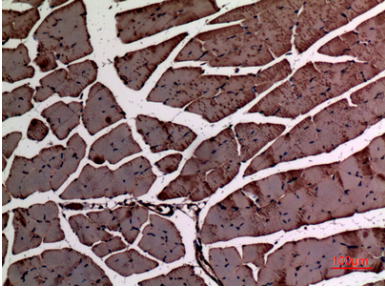
Análisis inmunohistoquímico de músculo de rata incluido en parafina utilizando el anticuerpo ACTC1. Se utilizó citrato de sodio a alta presión y temperatura, pH 6,0, para la recuperación de antígeno.



Análisis inmunohistoquímico de músculo de rata incluido en parafina con el anticuerpo ACTC1. Se utilizó citrato de sodio a alta presión y temperatura (pH 6,0) para la recuperación del antígeno.



Análisis inmunohistoquímico de músculo de ratón incluido en parafina utilizando el anticuerpo ACTC1. Se utilizó citrato de sodio a alta presión y temperatura, pH 6,0, para la recuperación de antígeno.



Análisis inmunohistoquímico de músculo de ratón incluido en parafina utilizando el anticuerpo ACTC1. Se utilizó citrato de sodio a alta presión y temperatura, pH 6,0, para la recuperación de antígeno.