
Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo anti-actinina alfa sarcomérica
Nº de Catálogo: AMRe02572

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 | 0,54 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: 104 kDa; Observed MW: 104 kDa |

Información del Antígeno

| | |
|-----------------------------|--|
| Nombre del Gen | ACTN2 |
| Nombres Alternativos | Actin binding protein; Actinin alpha 2; ACTN2; Alpha actinin 2; CMD1AA |
| ID del Gen | 88 |
| ID SwissProt | P35609 |
| Inmunógeno | Un péptido sintético de la alfa actinina sarcomérica humana |

Antecedentes

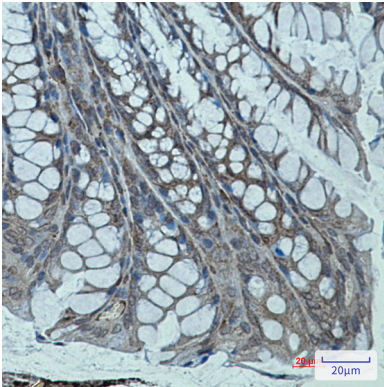
Proteína de reticulación de actina F, que se cree que ancla la actina a diversas estructuras intracelulares. Es una proteína de

empaquetamiento.

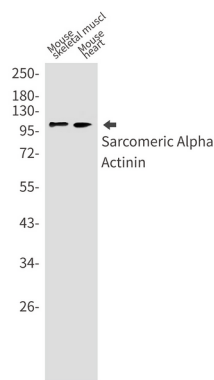
Área de Investigación

Transducción de señales

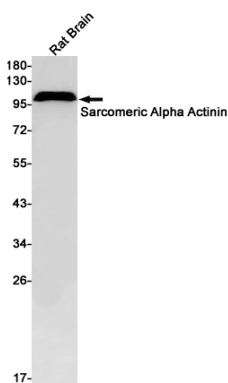
Datos de Imagen



Análisis inmunohistoquímico del colon de ratón incluido en parafina utilizando el anticuerpo alfa-actinina sarcomérica. Se utilizó citrato de sodio a alta presión y temperatura, pH 6,0, para la recuperación del antígeno.



Análisis de transferencia Western de actinina alfa sarcomérica en lisados de músculo esquelético y corazón de ratón utilizando el anticuerpo anti-actinina alfa sarcomérica.



Análisis de transferencia Western de la alfa-actinina sarcomérica en lisados de cerebro de rata utilizando el anticuerpo anti-alfa-actinina sarcomérica