

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de ratón S100A10 (6F4)**Nº de Catálogo: AMM03547**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de ratón
Huésped	Ratón
Aplicación	WB,ICC/IF,IP
Reactividad	Humano, Ratón, Rata
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	IgG2a
Clonalidad	Monoclonal
Formato	Líquido
Concentración	1 mg/ml
Almacenamiento	Hacer alícuotas y almacenar a -20°C (válido por 12 meses). Evitar ciclos de congelación/descongelación.
Envío	Bolsas de hielo
Tampon	Líquido en PBS que contiene 50% de glicerol, 0,5% de proteína protectora y 0,02% de azida sódica, pH 7,3.
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:500-1:1000,ICC/IF 1:50-1:200,IP 1:20-1:50
Peso Molecular	Calculated MW: 11 kDa; Observed MW: 11 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	S100a10
Nombres Alternativos	S100A10; 42C; ANX2L; ANX2LG; CAL1L; CLP11; Ca[1]; GP11; P11; p10
ID del Gen	20194.0
ID SwissProt	P08207
Inmunógeno	-

Antecedentes

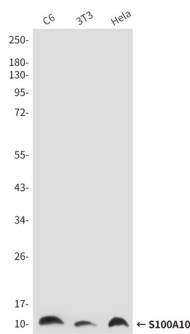
Debido a que S100A10 induce la dimerización de ANXA2/p36, puede funcionar como un regulador de la fosforilación de

proteínas, ya que el monómero ANXA2 es el objetivo preferido (in vitro) de la quinasa específica de tirosina.

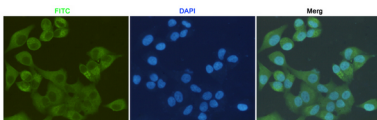
Área de Investigación

Transducción de señales

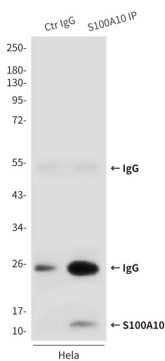
Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de S100A10 en lisados C6, 3T3 y HeLa utilizando el anticuerpo S100A10.



Análisis inmunocitoquímico de S100A10 (6F4) en HeLa usando el anticuerpo S100A10.



Análisis de inmunoprecipitación de S100A10 (6F4) en lisados de HeLa utilizando el anticuerpo S1A1.