

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de ratón TPM3**Nº de Catálogo: AMM86033**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de ratón
Huésped	Ratón
Aplicación	WB
Reactividad	Humano, Ratón
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	Mouse IgG1
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	Anticuerpo purificado en PBS con azida sódica al 0,05%.
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:1000-1:2000
Peso Molecular	33.0kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	TPM3
Nombres Alternativos	Tropomyosin alpha-3 chain, Gamma-tropomyosin, Tropomyosin-3, Tropomyosin-5, hTM5, TPM3
ID del Gen	7170.0
ID SwissProt	P06753
Inmunógeno	Este anticuerpo TPM3 se genera a partir de un ratón inmunizado con una proteína recombinante de TPM3 humano.

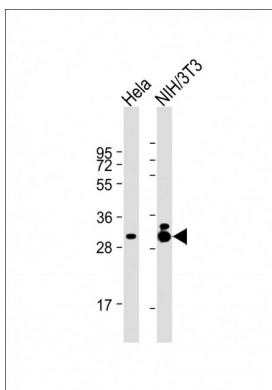
Antecedentes

Se une a los filamentos de actina en células musculares y no musculares. Desempeña un papel central, en asociación con el complejo de troponina, en la regulación dependiente del calcio de la contracción del músculo estriado en vertebrados. La contracción del músculo liso se regula mediante la interacción con caldesmón. En células no musculares, participa en la estabilización de los filamentos de actina del citoesqueleto.

Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Todos los carriles: Anticuerpo anti-TPM3 a dilución 1:2000