
Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo MYO19**Nº de Catálogo: AMRe85821**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB
Reactividad	Humano, Ratón
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	IgG
Clonalidad	Monoclonal
Formato	Líquido
Concentración	-
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 TBS con 0,05% de azida sódica, 0,05% de proteína protectora y 50% de glicerol.
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:500-1:1000
Peso Molecular	Calculated MW: 109 kDa; Observed MW: 109 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	MYO19
Nombres Alternativos	Myosin head domain-containing protein 1
ID del Gen	80179.0
ID SwissProt	Q96H55
Inmunógeno	Proteína recombinante de MYO19 humana

Antecedentes

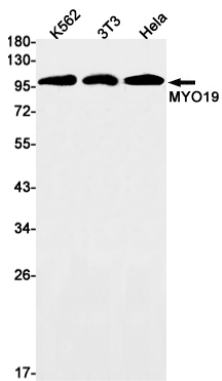
Molécula motora basada en actina con actividad ATPasa que se localiza en la membrana externa de la mitocondria

(PubMed:19932026, PubMed:23568824, PubMed:25447992). Proteína motora que se desplaza hacia el extremo positivo de los filamentos de actina. Necesaria para la herencia mitocondrial durante la mitosis (PubMed:25447992). Podría estar implicada en el transporte o posicionamiento mitocondrial (PubMed:23568824).

Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de MYO19 en lisados K562, 3T3, HeLa usando el anticuerpo MYO19.