

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo SLC27A4**Nº de Catálogo: AMRe02610**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB, ICC/IF, IP
Reactividad	Humano
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	IgG
Clonalidad	Anticuerpo monoclonal
Formato	Líquido
Concentración	0,3 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	Afinidad purificada

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:500-1:1000, ICC/IF 1:50-1:200, IP 1:20-1:50
Peso Molecular	Calculated MW: 72 kDa; Observed MW: 72 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	SLC27A4
Nombres Alternativos	SLC27A4; ACSVL4; FATP4; Long-chain fatty acid transport protein 4; FATP-4; Fatty acid transport protein 4; Solute carrier family 27 member 4
ID del Gen	10999
ID SwissProt	Q6P1M0
Inmunógeno	Proteína recombinante de SLC27A4/FATP4 humana

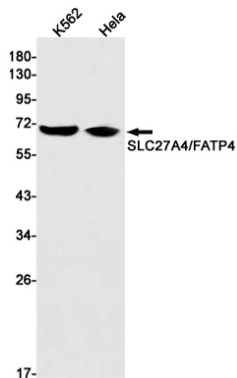
Antecedentes

Participa en el transporte de ácidos grasos de cadena larga a través de la membrana plasmática. Posee actividad de acil-coA ligasa para ácidos grasos de cadena larga y muy larga.

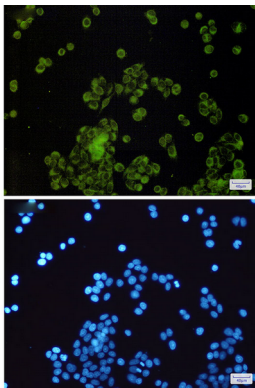
Área de Investigación

Neurociencia

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de SLC27A4/FATP4 en lisados de K562, HeLa usando el anticuerpo SLC27A4.



Análisis inmunocitoquímico de SLC27A4/FATP4 (verde) en HeLa utilizando el anticuerpo SLC27A4/FATP4 y DAPI (azul).