

---

**Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo SLC27A4/FATP4****Nº de Catálogo: AMRe86426**

Solo para uso en investigación.

**Resumen**

<b>Descripción</b>	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
<b>Huésped</b>	Conejo
<b>Aplicación</b>	WB,FC
<b>Reactividad</b>	Humano, Ratón, Rata
<b>Conjugación</b>	No conjugado
<b>Modificación</b>	Sin modificar
<b>Isotipo</b>	IgG
<b>Clonalidad</b>	Monoclonal
<b>Formato</b>	Líquido
<b>Concentración</b>	-
<b>Almacenamiento</b>	Hacer alícuotas y almacenar a -20°C (válido por 12 meses). Evitar ciclos de congelación/descongelación.
<b>Envío</b>	Bolsas de hielo
<b>Tampon</b>	Se suministra en 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. Estable durante 12 meses a partir de la fecha de recepción.
<b>Purificación</b>	Purificación por afinidad

**Aplicación**

<b>Relación de Dilución</b>	WB 1:500-1:2000,FC 1:50-1:100
<b>Peso Molecular</b>	Calculated MW:72 kDa; Observed MW:72 kDa

**Información del Antígeno**

<b>Nombre del Gen</b>	SLC27A4/FATP4
<b>Nombres Alternativos</b>	IPS; FATP4; ACSVL4
<b>ID del Gen</b>	10999
<b>ID SwissProt</b>	Q6P1M0
<b>Inmunógeno</b>	Proteína recombinante de SLC27A4 humana

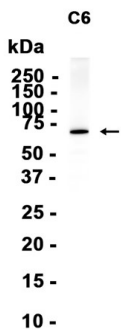
**Antecedentes**

Este gen codifica un miembro de una familia de proteínas transportadoras de ácidos grasos, que participan en la translocación de ácidos grasos de cadena larga a través de la membrana plasmática. Esta proteína se expresa en altos niveles en la cara apical de los enterocitos maduros del intestino delgado y parece ser el principal transportador de ácidos grasos en los enterocitos. Estudios clínicos sugieren que este gen es un gen candidato para el síndrome de resistencia a la insulina. Mutaciones en este gen se han asociado con el síndrome de prematuridad por ictiosis. [Proporcionado por RefSeq, abril de 2010]

## Área de Investigación

-

## Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de extractos de células C6 utilizando el anticuerpo monoclonal de conejo SLC27A4/FATP4 a 1:1000.