

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo ACADVL**Nº de Catálogo: AMRe86867**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC,FC,IP
Reactividad	Humano
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	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.
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:1000-1:5000,IHC 1:200-1:500,FC 1:100-1:200,IP 1:20-1:50
Peso Molecular	Calculated MW:70 kDa; Observed MW:

Información del Antígeno

Nombre del Gen	ACADVL
Nombres Alternativos	ACAD6; LCACD; VLCAD
ID del Gen	37
ID SwissProt	P49748
Inmunógeno	Un péptido sintético de ACADVL humano

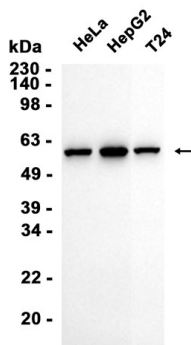
Antecedentes

La proteína codificada por este gen se dirige a la membrana mitocondrial interna, donde cataliza el primer paso de la vía de betaoxidación de ácidos grasos mitocondriales. Esta acil-coenzima A deshidrogenasa es específica de los ácidos grasos de cadena larga y muy larga. Una deficiencia en este producto génico reduce la betaoxidación de ácidos grasos miocárdicos y se asocia con miocardiopatía. El empalme alternativo da lugar a múltiples variantes de transcripción que codifican diferentes isoformas. [Proporcionado por RefSeq, julio de 2008]

Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de extractos de células HeLa, HepG2, T24 utilizando el anticuerpo monoclonal de conejo ACADVL a 1:3000.