
Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo contra la apolipoproteína L1
Nº de Catálogo: AMRe87406

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC,IP
Reactividad	Humano
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	IgG
Clonalidad	Monoclonal
Formato	Líquido
Concentración	0,5 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	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 1:500-1:2000,IHC 1:200-1:2000,IP 1:20-1:50
Peso Molecular	Calculated MW:44 kDa; Observed MW:44 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	Apolipoprotein L1
Nombres Alternativos	APOL; APO-L; FSGS4; APOL-I
ID del Gen	8542
ID SwissProt	O14791
Inmunógeno	Proteína recombinante de la apolipoproteína L1 humana

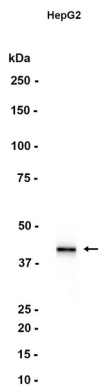
Antecedentes

Este gen codifica una lipoproteína de alta densidad secretada que se une a la apolipoproteína A-I. La apolipoproteína A-I es una proteína plasmática relativamente abundante y es la principal apoproteína de las HDL. Participa en la formación de la mayoría de los ésteres de colesterol en el plasma y también promueve la salida del colesterol de las células. Este miembro de la familia de la apolipoproteína L podría participar en el intercambio y transporte de lípidos en todo el organismo, así como en el transporte inverso del colesterol desde las células periféricas hasta el hígado. Se han encontrado varias variantes de transcripción que codifican diferentes isoformas para este gen. [Proporcionado por RefSeq, noviembre de 2008]

Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de extractos de células HepG2 utilizando el anticuerpo monoclonal de conejo apolipoproteína L1 a 1:1000.