
Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo DGAT1**Nº de Catálogo: AMRe87498**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,ICC/IF,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 1:2000-1:20000,ICC/IF 1:50-1:100,FC 1:200-1:500,IP 1:20-1:50
Peso Molecular	Calculated MW:55 kDa; Observed MW:55 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	DGAT1
Nombres Alternativos	ARAT; DGAT; ARGP1; DIAR7
ID del Gen	8694
ID SwissProt	O75907
Inmunógeno	Proteína recombinante de DGAT1 humana

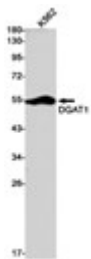
Antecedentes

Este gen codifica una proteína transmembrana multipaso que funciona como una enzima metabólica clave. La proteína codificada cataliza la conversión de diacilglicerol y acil-CoA graso en triacilglicerol. Esta enzima también puede transferir acil-CoA a retinol. La actividad de esta proteína podría estar asociada con la obesidad y otras enfermedades metabólicas. [Proporcionado por RefSeq, julio de 2013]

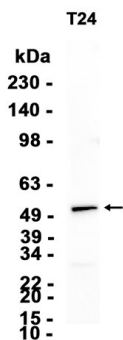
Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Detección mediante transferencia Western de DGAT1 en lisados de células K562 utilizando el anticuerpo DGAT1 (diluido 1:1000).



Análisis de transferencia Western de extractos de células T24 utilizando AMRe87498 a 1:5000.