
Produktname: DGAT2L6 Kaninchen-Polyclonal-Antikörper**Katalog-Nr.: APRab09940**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	polyklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB,ELISA
Reaktivität	Mensch, Ratte, Maus
Konjugation	Unkonjugiert
Modifikation	Unverändert
Isotyp	IgG
Klonalität	Polyklonal
Form	Flüssig
Konzentration	1 mg/ml
Lagerung	Aliquotieren und bei -20°C lagern (12 Monate haltbar).Frost/Tau-Zyklen vermeiden.
Versand	Eisbeutel
Puffer	Flüssigkeit in PBS mit 50 % Glycerin, 0,5 % Schutzprotein und 0,02 % Konservierungsmittel vom neuen Typ N.
Aufreinigung	Affinitätsreinigung

Anwendung

Verdünnungsverhältnis	WB 1:500-1:2000,ELISA 1:5000-1:20000
Molekulargewicht	36kDa

Antigen-Informationen

Genname	DGAT2L6
Alternative Namen	DGAT2L6; DC3; Diacylglycerol O-acyltransferase 2-like protein 6; Diacylglycerol O-acyltransferase candidate 3; hDC3
Gen-ID	347516.0
SwissProt ID	Q6ZPD8
Immunogen	Das Antiserum wurde gegen ein synthetisches Peptid hergestellt, das vom humanen DGAT2L6 abgeleitet ist. Aminosäurebereich: 271–320

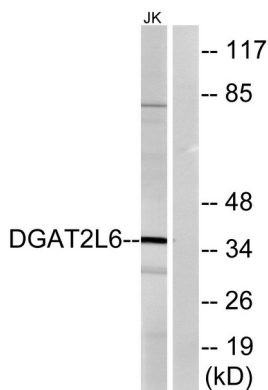
Hintergrund

Dieses Gen gehört zur Familie der Diacylglycerol-Acyltransferasen 2. Das kodierte Protein ist eine mutmaßliche Acyltransferase und höchstwahrscheinlich an der Synthese von Di- oder Triacylglycerin beteiligt; seine Substratspezifität ist jedoch derzeit unbekannt. [bereitgestellt von RefSeq, Feb. 2015] Funktion: Vermutliche Acyltransferase, die Fettsäure-CoA als Substrat verwendet (aufgrund von Ähnlichkeit). Besitzt keine Wachssynthase-Aktivität zur Herstellung von Wachsestern. Ähnlichkeit: Gehört zur Familie der Diacylglycerol-Acyltransferasen. Gewebespezifität: Wird in allen getesteten Geweben außer dem Pankreas exprimiert.

Forschungsbereich

-

Bilddaten



Western-Blot-Analyse von Lysaten aus Jurkat-Zellen unter Verwendung des DGAT2L6-Antikörpers. Die Spur rechts ist mit dem synthetisierten Peptid blockiert.