

Produktname: ApoM (11W2) Kaninchen-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMRe07053**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB
Reaktivität	Mensch, Maus, Ratte
Konjugation	Unkonjugiert
Modifikation	Unverändert
Isotyp	IgG
Klonalität	Monoklonal
Form	Flüssig
Konzentration	0,5 mg/ml. Die Konzentration dieses Produkts kann chargenabhängig sein.
Lagerung	Aliquotieren und bei -20°C lagern (12 Monate haltbar).Frost/Tau-Zyklen vermeiden.
Versand	Eisbeutel
Puffer	Kaninchen-IgG in phosphatgepufferter Kochsalzlösung (PBS), pH 7,4, 150 mM NaCl, 0,02 % Konservierungsmittel Typ N und 50 % Glycerin. Kurzfristig bei +4 °C lagern. Langfristig bei -20 °C lagern. Wiederholtes Einfrieren und Auftauen vermeiden.
Aufreinigung	Affinitätsreinigung

Anwendung

Verdünnungsverhältnis WB 1:500-1:2000

tnis

Molekulargewicht 21kDa

Antigen-Informationen

Genname	APOM
Alternative Namen	Apo M; Apolipoprotein M; ApoM; G3A; NG20;
Gen-ID	55937.0
SwissProt ID	O95445
Immunogen	Ein synthetisches Peptid des humanen Apolipoproteins M

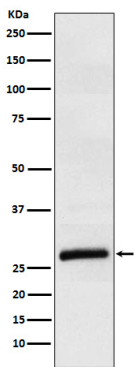
Hintergrund

Vermutlich am Lipidtransport beteiligt. Kann Sphingosin-1-phosphat, Myristinsäure, Palmitinsäure und Stearinsäure, Retinol, all-trans-Retinsäure und 9-cis-Retinsäure binden.

Forschungsbereich

Signaltransduktion; Stoffwechsel; Lipidstoffwechsel; Herz-Kreislauf-System; Arteriosklerose; Lipidtransport; Lipide/Lipoproteine; Lipoproteine/Apolipoproteine; Stoffwechsel; Krankheitsarten; Herzkrankheit

Bilddaten



Western-Blot-Analyse der ApoM-Expression im menschlichen Plasmalysat.