

Produktname: ZA2G / AZGP1 (3J18) Kaninchen-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMRe20022**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB,IHC,IP,IF-P
Reaktivität	Menschlich
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 1:1000-1:5000,IHC 1:100-1:200,IP 1:20-1:50,IF-P 1:100-1:200

tnis

Molekulargewicht 34kDa

Antigen-Informationen

Genname	AZGP1
Alternative Namen	Azgp1; ZA2G; ZAG; ZNGP1;
Gen-ID	563.0
SwissProt ID	P25311
Immunogen	Ein synthetisches Peptid des humanen Zink-Alpha-2-Glykoproteins

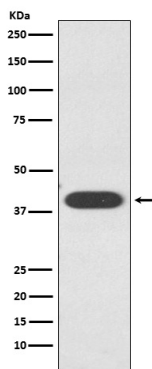
Hintergrund

Regt den Lipidabbau in Adipozyten an und verursacht den ausgeprägten Fettverlust, der mit einigen fortgeschrittenen Krebserkrankungen einhergeht. Kann mehrfach ungesättigte Fettsäuren binden.

Forschungsbereich

Immunologie; Angeborene Immunität; Zytokine; Signaltransduktion; Stoffwechsel; Lipidstoffwechsel; Krankheitsarten; Krebs

Bilddaten



Western-Blot-Analyse der ZA2G/AZGP1-Expression im HepG2-Zellysat.