

Produktname: FABPI Kaninchen-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMRe84415**

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	-
Lagerung	Aliquotieren und bei -20°C lagern (12 Monate haltbar).Frost/Tau-Zyklen vermeiden.
Versand	Eisbeutel
Puffer	Gereinigter Antikörper in PBS mit 0,05 % Natriumazid, 0,05 % Schutzprotein und 50 % Glycerin.
Aufreinigung	Affinitätsreinigung

Anwendung

Verdünnungsverhältnis	WB 1:1000-1:2000
Molekulargewicht	15 kDa

Antigen-Informationen

Genname	FABPI
Alternative Namen	FABP2; FABPI; IFABP;;Fatty acid binding protein 2
Gen-ID	
SwissProt ID	P12104
Immunogen	Ein synthetisches Peptid, das vom humanen Fettsäure-bindenden Protein 2 abgeleitet ist

Hintergrund

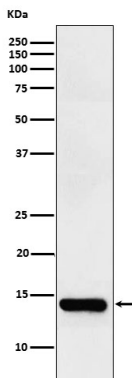
FABPs spielen vermutlich eine Rolle beim intrazellulären Transport langkettiger Fettsäuren und ihrer Acyl-CoA-Ester. FABP2 ist

wahrscheinlich an der Synthese triglyceridreicher Lipoproteine beteiligt. Es bindet gesättigte langkettige Fettsäuren mit hoher Affinität, ungesättigte langkettige Fettsäuren hingegen mit geringerer Affinität.

Forschungsbereich

-

Bilddaten



Western-Blot-Analyse der intestinalen FABP-Expression im Lysat des menschlichen Dünndarms.