

---

**Produktname: FABP1 Kaninchen-monoklonaler Antikörper****Katalog-Nr.: AMRe02215**

Nur für Forschungszwecke.

**Zusammenfassung**

<b>Beschreibung</b>	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
<b>Host</b>	Kaninchen
<b>Anwendung</b>	WB,IHC,ICC/IF
<b>Reaktivität</b>	Maus
<b>Konjugation</b>	Unkonjugiert
<b>Modifikation</b>	Unverändert
<b>Isotyp</b>	IgG
<b>Klonalität</b>	Monoklonal
<b>Form</b>	Flüssig
<b>Konzentration</b>	0,5 mg/ml. Die Konzentration dieses Produkts kann chargenabhängig sein.
<b>Lagerung</b>	Aliquotieren und bei -20°C lagern (12 Monate haltbar).Frost/Tau-Zyklen vermeiden.
<b>Versand</b>	Eisbeutel
<b>Puffer</b>	50 mM Tris-Glycin (pH 7,4), 0,15 M NaCl, 40 % Glycerin, 0,01 % Natriumazid und 0,05 % Schutzprotein
<b>Aufreinigung</b>	Affinitätsreinigung

**Anwendung**

<b>Verdünnungsverhältnis</b>	WB 1:500-1:1000,IHC 1:50-1:100,ICC/IF 1:50-1:200
<b>Molekulargewicht</b>	Calculated MW: 14 kDa; Observed MW: 14 kDa

**Antigen-Informationen**

<b>Genname</b>	FABP1
<b>Alternative Namen</b>	FABP 1; FABP1; FABP1; FABPL; FABPL_HUMAN; Fatty Acid Binding Protein 1; Fatty acid binding protein 1 liver; Fatty Acid Binding Protein; Fatty acid-binding protein 1; Fatty acid-binding protein; Fatty acid-binding protein liver; L FABP; L-FABP; liver; Liver-type fatty acid-binding protein.
<b>Gen-ID</b>	2168
<b>SwissProt ID</b>	P07148
<b>Immunogen</b>	Rekombinantes Protein der menschlichen Leber FABP

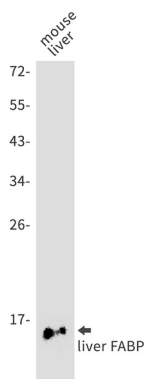
## Hintergrund

Bindet freie Fettsäuren und deren Coenzym-A-Derivate, Bilirubin und einige andere kleine Moleküle im Zytoplasma. Könnte am intrazellulären Lipidtransport beteiligt sein.

## Forschungsbereich

Signaltransduktion

## Bilddaten



Western-Blot-Analyse von Leber-FABP in Mauseberlysaten unter Verwendung eines FABP1-Antikörpers.