

---

**Produktname: FAPB3 (Aszites) Maus-monoklonaler Antikörper****Katalog-Nr.: AMM85945**

Nur für Forschungszwecke.

**Zusammenfassung**

<b>Beschreibung</b>	monoklonaler Maus-Antikörper
<b>Host</b>	Maus
<b>Anwendung</b>	WB
<b>Reaktivität</b>	Maus
<b>Konjugation</b>	Unkonjugiert
<b>Modifikation</b>	Unverändert
<b>Isotyp</b>	Mouse IgG1
<b>Klonalität</b>	Monoklonal
<b>Form</b>	Flüssig
<b>Konzentration</b>	1 mg/ml
<b>Lagerung</b>	Aliquotieren und bei -20°C lagern (12 Monate haltbar).Frost/Tau-Zyklen vermeiden.
<b>Versand</b>	Eisbeutel
<b>Puffer</b>	Gereinigter Antikörper in PBS mit 0,05% Natriumazid.
<b>Aufreinigung</b>	Affinitätsreinigung

**Anwendung****Verdünnungsverhältnis** WB 1:2000-1:5000**tnis****Molekulargewicht** 14.9kDa**Antigen-Informationen**

<b>Genname</b>	FAPB3(Ascites) Fatty acid-binding protein, heart, Fatty acid-binding protein 3, Heart-type fatty acid-binding
<b>Alternative Namen</b>	protein, H-FABP, Mammary-derived growth inhibitor, MDGI, Muscle fatty acid-binding protein, M-FABP, FABP3, FABP11, MDGI
<b>Gen-ID</b>	2170.0
<b>SwissProt ID</b>	P05413
<b>Immunogen</b>	Zur Herstellung dieses monoklonalen Antikörpers wurde gereinigtes His-markiertes FAPB3- Protein verwendet.

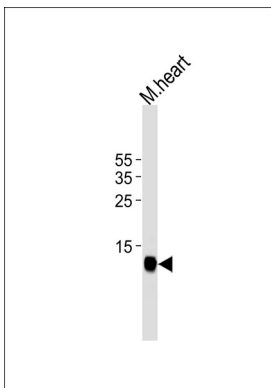
## Hintergrund

Es wird angenommen, dass FABP eine Rolle beim intrazellulären Transport von langkettigen Fettsäuren und deren Acyl-CoA-Estern spielt.

## Forschungsbereich

-

## Bilddaten



Western-Blot-Analyse mit FAPB3-Antikörpern in Lysaten von Mausherzgewebe (35 µg/Spur). Dies zeigt, dass der FAPB3-Antikörper das FAPB3-Protein detektiert hat (Pfeil).