

---

**Produktname: FTCD rekombinanter humaner monoklonaler Antikörper****Katalog-Nr.: AMRe83675**

Nur für Forschungszwecke.

**Zusammenfassung**

<b>Beschreibung</b>	Rekombinanter humaner monoklonaler Antikörper
<b>Host</b>	Menschliche Zelle
<b>Anwendung</b>	WB,IHC
<b>Reaktivität</b>	Menschlich
<b>Konjugation</b>	Unkonjugiert
<b>Modifikation</b>	Unverändert
<b>Isotyp</b>	Human IgG1
<b>Klonalität</b>	Monoklonal
<b>Form</b>	Flüssig
<b>Konzentration</b>	0,55 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>	Gereinigter Antikörper in PBS mit 0,05% Natriumazid
<b>Aufreinigung</b>	Affinitätsreinigung

**Anwendung**

**Verdünnungsverhältnis** WB 1:500-1:1000,IHC 1:100-1:200

**tnis**

**Molekulargewicht** 58.9kDa

**Antigen-Informationen**

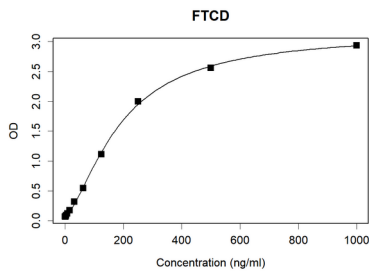
<b>Genname</b>	FTCD
<b>Alternative Namen</b>	FTCD
<b>Gen-ID</b>	
<b>SwissProt ID</b>	O95954
<b>Immunogen</b>	Gereinigtes rekombinantes Fragment des humanen FTCD

**Hintergrund**

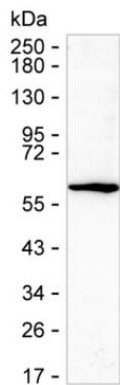
-

## Forschungsbereich

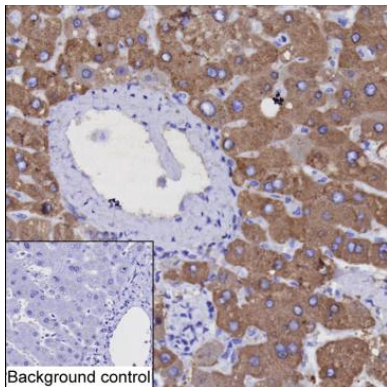
## Bilddaten



96-Well-Mikrotiterplatten wurden über Nacht bei 4 °C mit 1 µg/ml FTCD-Protein beschichtet. Anschließend wurden die Platten 1 Stunde lang bei Raumtemperatur mit 2 % BSA in PBS-T (0,1 % Tween) blockiert. Seriell verdünnte rekombinante humane monoklonale FTCD-Antikörper wurden zu den Platten gegeben und 1 Stunde lang inkubiert. Nach dreimaligem Waschen mit PBS-T wurden die Platten 1 Stunde lang mit HRP-konjugiertem humanem IgG1 inkubiert. Nach erneutem dreimaligem Waschen mit PBS-T wurden die Platten 15 Minuten lang mit ABTS inkubiert. Die Absorption (optische Dichte) wurde mit einem Plattenlesegerät gemessen.



Western-Blot-Analyse mit FTCD-mAb gegen Hep-G2-Lysat



IHC-P-Analyse von Lebergewebe mittels FTCD-Antikörper (AMRe83675)