

Produktname: Transferrin-Maus-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMM84988**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	monoklonaler Maus-Antikörper
Host	Maus
Anwendung	WB,IHC,ELISA
Reaktivität	Menschlich
Konjugation	Unkonjugiert
Modifikation	Unverändert
Isotyp	Mouse IgG1
Klonalität	Monoklonal
Form	Flüssig
Konzentration	1 mg/ml
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, 0,5 % Schutzprotein und 50 % Glycerin.
Aufreinigung	Affinitätsreinigung

Anwendung

Verdünnungsverhältnis WB 1:500-1:1000,IHC 1:50-1:100,ELISA 1:5000-1:20000

tnis

Molekulargewicht Calculated MW: 77 kDa; Observed MW: 77 kDa

Antigen-Informationen

Genname	Transferrin
Alternative Namen	TF; Serotransferrin; Transferrin; Beta-1 metal-binding globulin; Siderophilin
Gen-ID	7018.0
SwissProt ID	P02787
Immunogen	Gereinigtes rekombinantes Protein, exprimiert in E. coli.

Hintergrund

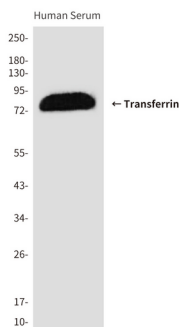
Transferrine sind Eisen-bindende Transportproteine, die zwei Fe³⁺-Ionen in Verbindung mit einem Anion, üblicherweise

Bicarbonat, binden können. Sie transportieren Eisen von den Orten der Absorption und des Häm-Abbaus zu den Orten der Speicherung und Verwertung. Serumtransferrin könnte zudem die Zellproliferation stimulieren.

Forschungsbereich

-

Bilddaten



Western-Blot-Analyse von Transferrin in Humanserumlysaten unter Verwendung eines Transferrin-Antikörpers.