

Produktname: T-Maus-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMM81151**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	monoklonaler Maus-Antikörper
Host	Maus
Anwendung	ELISA,FC
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
Aufreinigung	Affinitätsreinigung

Anwendung

Verdünnungsverhältnis ELISA 1:5000-1:20000,FC 1:200-1:400

tnis

Molekulargewicht 47.4kDa

Antigen-Informationen

Genname	T
Alternative Namen	TFT
Gen-ID	6862.0
SwissProt ID	O15178
Immunogen	Gereinigtes rekombinantes Fragment des humanen T (AA: 218-352), exprimiert in E. coli.

Hintergrund

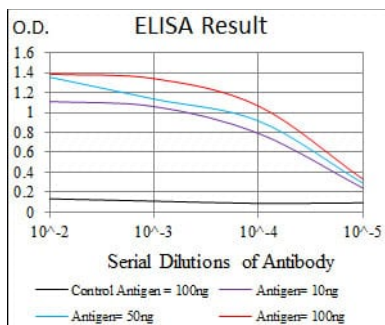
Das von diesem Gen kodierte Protein ist ein embryonaler nukleärer Transkriptionsfaktor, der an ein spezifisches DNA-Element, die palindromische T-Sequenz, bindet. Die Bindung erfolgt über eine Region an seinem N-Terminus, die sogenannte T-Box,

und bewirkt die Transkription von Genen, die für die Mesodermbildung und -differenzierung notwendig sind. Das Protein ist in Zellen lokalisiert, die von der Chorda dorsalis abstammen.

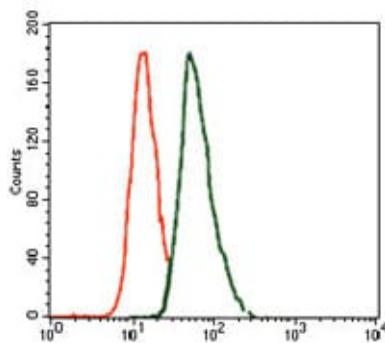
Forschungsbereich

-

Bilddaten



Schwarze Linie: Kontrollantigen (100 ng); Lila Linie: Antigen (10 ng); Blaue Linie: Antigen (50 ng); Rote Linie: Antigen (100 ng);



Durchflusszytometrische Analyse von A549-Zellen unter Verwendung von T-Maus-mAb (grün) und Negativkontrolle (rot).