

Produktname: TNFRSF10D Maus-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMM82089**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	monoklonaler Maus-Antikörper
Host	Maus
Anwendung	WB,ELISA
Reaktivität	Mensch, Affe
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 WB 1:500-1:2000,ELISA 1:5000-1:20000

tnis

Molekulargewicht 41.8kDa

Antigen-Informationen

Genname	TNFRSF10D
Alternative Namen	DCR2; CD264; TRUNDD; TRAILR4; TRAIL-R4
Gen-ID	8793.0
SwissProt ID	Q9UBN6
Immunogen	Gereinigtes rekombinantes Fragment des humanen TNFRSF10D (AA: extra 56-211), exprimiert in E. coli.

Hintergrund

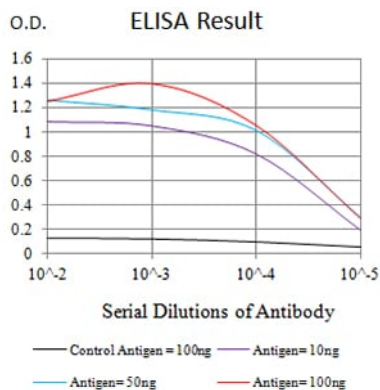
Das von diesem Gen kodierte Protein gehört zur TNF-Rezeptor-Superfamilie. Dieser Rezeptor besitzt eine extrazelluläre TRAIL-

Bindungsdomäne, eine Transmembrandomäne und eine verkürzte zytoplasmatische Todesdomäne. Er induziert keine Apoptose und hemmt nachweislich die TRAIL-induzierte Zellapoptose.

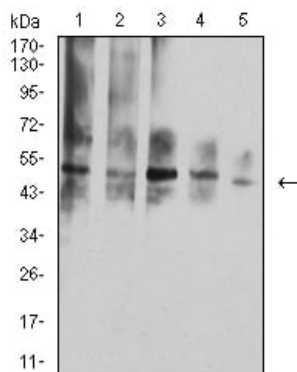
Forschungsbereich

Apoptose, TGF-beta-Signalweg

Bilddaten



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



Western-Blot-Analyse mit TNFRSF10D Maus-mAb gegen HeLa (1), L-02 (2), A549 (3), HepG2 (4) und COS7 (5) Zelllysate.