

Produktname: CD300F Maus-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMM82679**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	monoklonaler Maus-Antikörper
Host	Maus
Anwendung	ELISA,FC
Reaktivität	Menschlich
Konjugation	Unkonjugiert
Modifikation	Unverändert
Isotyp	Mouse IgG2b
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 32.3kda

Antigen-Informationen

Genname	CD300F
Alternative Namen	CLM1; NKIR; CLM-1; IREM1; LMIR3; CD300lf; IREM-1; IgSF13
Gen-ID	146722.0
SwissProt ID	Q8TDQ1
Immunogen	Gereinigtes rekombinantes Fragment des humanen CD300F (AA: Extra(20-156)), exprimiert in E. coli.

Hintergrund

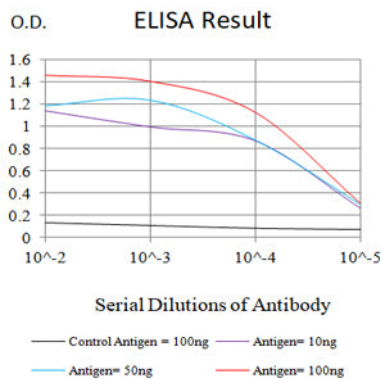
Dieses Gen kodiert für ein Mitglied der CD300-Proteinfamilie. Mitglieder dieser Familie sind Zelloberflächen-Glykoproteine mit

einer einzelnen IgV-ähnlichen extrazellulären Domäne und sind an der Regulation der Immunantwort beteiligt. Das kodierte Protein ist ein inhibitorischer Rezeptor. Alternatives Spleißen führt zu mehreren Transkriptvarianten. [bereitgestellt von RefSeq, Jan. 2014]

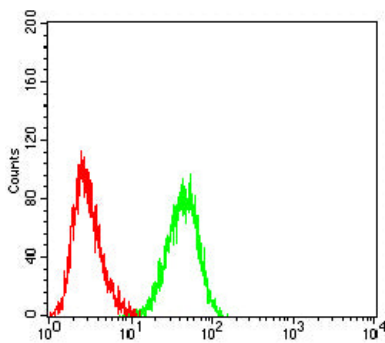
Forschungsbereich

-

Bilddaten



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



Durchflusszytometrische Analyse von Jurkat-Zellen unter Verwendung des Maus-mAb CD300F (grün) und einer Negativkontrolle (rot).