

Produktname: BTLA Maus-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMM82078**

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 32.8kDa

Antigen-Informationen

Genname	BTLA
Alternative Namen	BTLA1; CD272
Gen-ID	151888.0
SwissProt ID	Q7Z6A9
Immunogen	Gereinigtes rekombinantes Fragment des humanen BTLA (AA: 179-289), exprimiert in E. coli.

Hintergrund

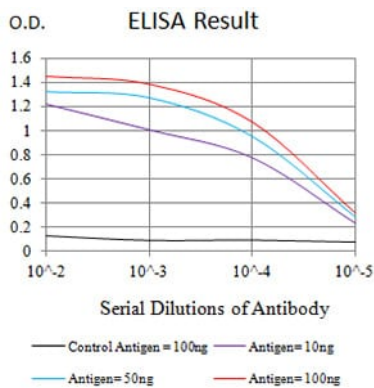
Dieses Gen kodiert ein Mitglied der Immunglobulin-Superfamilie. Das kodierte Protein enthält eine einzelne Immunglobulin-(Ig)-Domäne und ist ein Rezeptor, der inhibitorische Signale weiterleitet, um die Immunantwort zu unterdrücken. Alternatives

Spleißen führt zu mehreren Transkriptvarianten. Polymorphismen in diesem Gen wurden mit einem erhöhten Risiko für rheumatoide Arthritis in Verbindung gebracht.

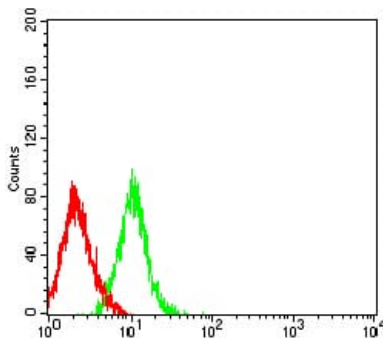
Forschungsbereich

-

Bilddaten



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



Durchflusszytometrische Analyse von HL-60-Zellen unter Verwendung des BTLA-Maus-mAb (grün) und einer Negativkontrolle (rot).