

Produktname: CD335 Maus-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMM82068**

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 34.5kDa

Antigen-Informationen

Genname	CD335
Alternative Namen	NCR1; LY94; NKP46; NK-p46
Gen-ID	9437.0
SwissProt ID	O76036
Immunogen	Gereinigtes rekombinantes Fragment des humanen CD335 (AA: extra 22-258), exprimiert in E. coli.

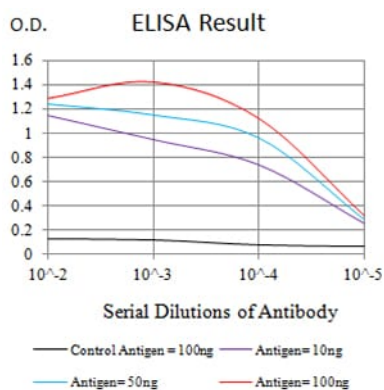
Hintergrund

NCR1 (Natural Cytotoxicity Triggering Receptor 1) ist ein Protein-kodierendes Gen. Zu den mit NCR1 assoziierten

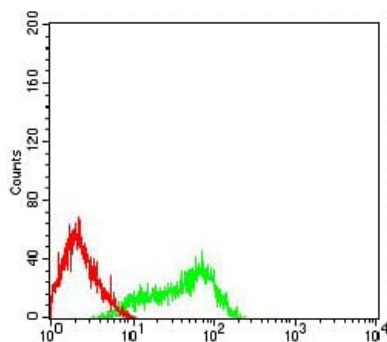
Erkrankungen zählen virale Infektionskrankheiten. Zu den zugehörigen Signalwegen gehören immunregulatorische Interaktionen zwischen lymphatischen und nicht-lymphatischen Zellen sowie die Interaktion von Ligand und Rezeptor zwischen natürlichen Killerzellen (NK-Zellen) und menschlichen Zielzellen. GO-Annotationen, die mit diesem Gen in Verbindung stehen, umfassen die Signaltransduktionsaktivität und die Signaltransduktion nachgeschalteter Rezeptoren. Ein wichtiges Paralog dieses Gens ist LILRB3.

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 monoklonalen Maus-Antikörpers CD335 (grün) und einer Negativkontrolle (rot).