

Produktname: CXCL9 Maus-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMM82700**

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 14kd

Antigen-Informationen

Genname	CXCL9
Alternative Namen	CMK; MIG; Humig; SCYB9; crg-10
Gen-ID	4283.0
SwissProt ID	Q07325
Immunogen	Gereinigtes rekombinantes Fragment des humanen CXCL9 (AA: 23-125), exprimiert in E. coli.

Hintergrund

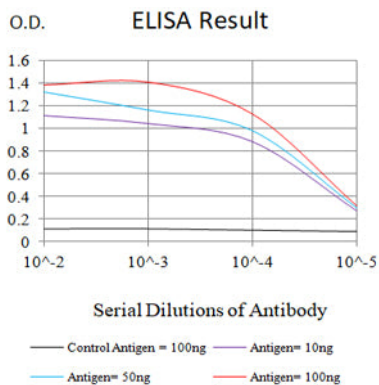
Dieses antimikrobielle Gen gehört zu einer Chemokin-Superfamilie, die sezernierte Proteine kodiert, welche an immunregulatorischen und entzündlichen Prozessen beteiligt sind. Das kodierte Protein spielt vermutlich eine Rolle beim T-

Zell-Trafficking. Es bindet an das C-X-C-Motiv-Chemokin 3 und wirkt als Chemoattraktant für Lymphozyten, nicht aber für Neutrophile. [bereitgestellt von RefSeq, Aug. 2020]

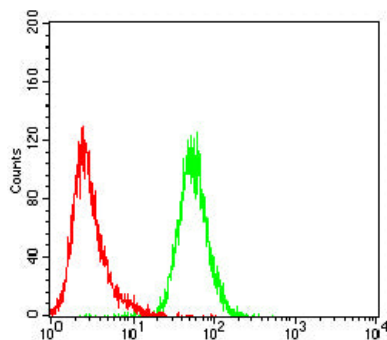
Forschungsbereich

-

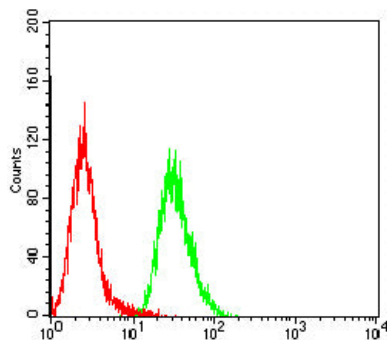
Bilddaten



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



Durchflusszytometrische Analyse von K562-Zellen unter Verwendung des CXCL9-Maus-mAb (grün) und einer Negativkontrolle (rot).



Durchflusszytometrische Analyse von THP-1-Zellen unter Verwendung des CXCL9-Maus-mAb (grün) und einer Negativkontrolle (rot).