

Produktname: CXCL16 Maus-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMM82561**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	monoklonaler Maus-Antikörper
Host	Maus
Anwendung	ELISA,FC
Reaktivität	Menschlich
Konjugation	Unkonjugiert
Modifikation	Unverändert
Isotyp	Mouse IgG2a
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 27.6kDa

Antigen-Informationen

Genname	CXCL16
Alternative Namen	SRPSOX; CXCLG16; SR-PSOX
Gen-ID	58191.0
SwissProt ID	Q9H2A7
Immunogen	Gereinigtes rekombinantes Fragment des humanen CXCL16 (AA: Extra(30-205)), exprimiert in E. coli.

Hintergrund

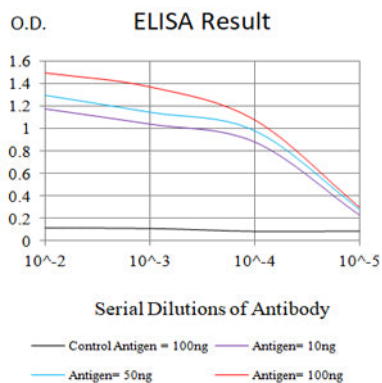
CXCL16 (C-X-C-Motiv-Chemokin-Ligand 16) ist ein Protein-kodierendes Gen. Zu den mit CXCL16 assoziierten Erkrankungen

zählen die xanthogranulomatöse Cholezystitis und der systemische Lupus erythematodes. Zu den zugehörigen Signalwegen gehören die GPCR-Signalgebung und die PEDF-induzierte Signalgebung. Genontologie-Annotationen (GO) dieses Gens umfassen Chemokinaktivität und Aktivität des LDL-Partikelrezeptors.

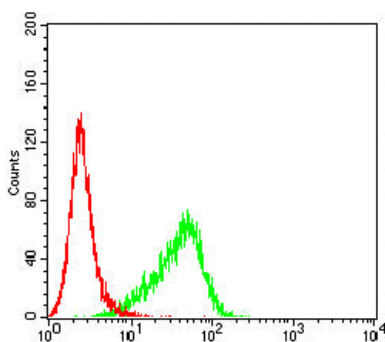
Forschungsbereich

-

Bilddaten



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



Durchflusszytometrische Analyse von HeLa-Zellen mit CXCL16 Maus-mAb (grün) und Negativkontrolle (rot).