

Produktname: CD327 Maus-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMM82141**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	monoklonaler Maus-Antikörper
Host	Maus
Anwendung	IHC,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 IHC 1:200-1:1000,ELISA 1:5000-1:20000,FC 1:200-1:400

tnis

Molekulargewicht 50kDa

Antigen-Informationen

Genname	CD327
Alternative Namen	SIGLEC6; CD33L; OBBP1; CD33L1; CD33L2; CDW327
Gen-ID	946.0
SwissProt ID	O43699
Immunogen	Gereinigtes rekombinantes Fragment des humanen CD327 (AA: extra 27-347), exprimiert in E. coli.

Hintergrund

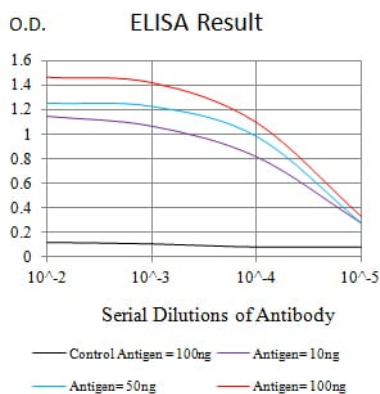
Dieses Gen kodiert für ein Mitglied der SIGLEC-Proteinfamilie (Sialinsäure-bindendes Immunglobulin-ähnliches Lektin). Der

kodierte Transmembranrezeptor bindet Sialyl-TN-Glykane und Leptin. Die Expression des kodierten Proteins in der Plazenta ist bei Präeklampsie erhöht.

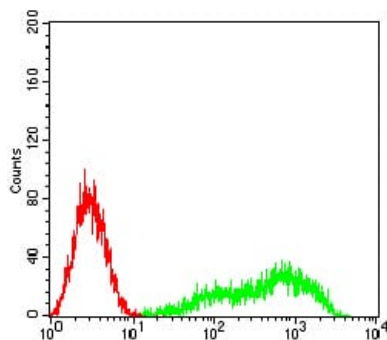
Forschungsbereich

-

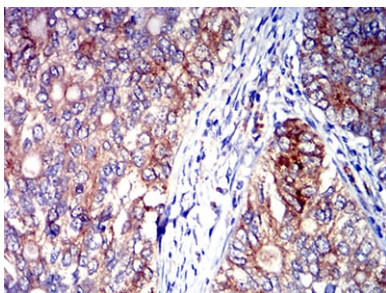
Bilddaten



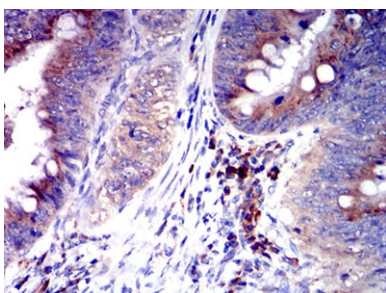
Schwarze Linie: Kontrollantigen (100 ng); Lila Linie: Antigen (10 ng); Blaue Linie: Antigen (50 ng); Rote Linie: Antigen (100 ng)



Durchflusszytometrische Analyse von HL-60-Zellen unter Verwendung des monoklonalen Maus-Antikörpers CD327 (grün) und einer Negativkontrolle (rot).



Immunohistochemische Analyse von in Paraffin eingebetteten menschlichen Zervixkarzinomgeweben mittels CD327-Maus-mAb mit DAB-Färbung.



Immunohistochemische Analyse von in Paraffin eingebetteten menschlichen Rektumkarzinomgeweben mittels CD327-Maus-mAb mit DAB-Färbung.

