

Produktname: EDA2R Maus-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMM82235**

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 32.8kDa

Antigen-Informationen

| | |
|--------------------------|--|
| Genname | EDA2R |
| Alternative Namen | XEDAR; EDAA2R; EDA-A2R; TNFRSF27 |
| Gen-ID | 60401.0 |
| SwissProt ID | Q9HAV5 |
| Immunogen | Gereinigtes rekombinantes Fragment des humanen EDA2R (AA: extra 1-138), exprimiert in E. coli. |

Hintergrund

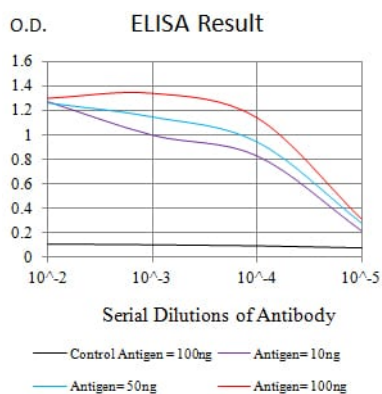
Das von diesem Gen kodierte Protein ist ein Typ-III-Transmembranprotein der TNFR-Superfamilie (Tumornekrosefaktor-

Rezeptor) und enthält cysteinreiche Wiederholungen sowie eine einzelne Transmembrandomäne. Dieses Protein bindet an die EDA-A2-Isoform des Ektodysplasins, das eine wichtige Rolle bei der Erhaltung von Haaren und Zähnen spielt. Alternativ gespleißte Transkriptvarianten kodieren für unterschiedliche Proteinisoformen. [bereitgestellt von RefSeq, April 2016]

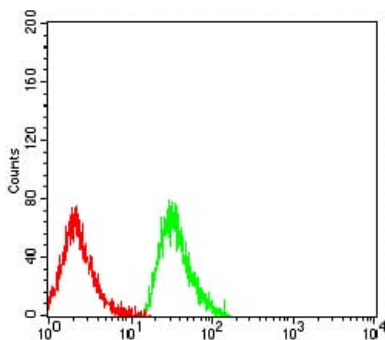
Forschungsbereich

-

Bilddaten



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



Durchflusszytometrische Analyse von MOLT4-Zellen unter Verwendung des Maus-mAb EDA2R (grün) und der Negativkontrolle (rot).