
Produktname: CMTM3 Kaninchen-Polyclonal-Antikörper**Katalog-Nr.: APRab09086**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	polyklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB,ELISA
Reaktivität	Mensch, Affe
Konjugation	Unkonjugiert
Modifikation	Unverändert
Isotyp	IgG
Klonalität	Polyklonal
Form	Flüssig
Konzentration	1 mg/ml
Lagerung	Aliquotieren und bei -20°C lagern (12 Monate haltbar).Frost/Tau-Zyklen vermeiden.
Versand	Eisbeutel
Puffer	Flüssigkeit in PBS mit 50 % Glycerin, 0,5 % Schutzprotein und 0,02 % Konservierungsmittel vom neuen Typ N.
Aufreinigung	Affinitätsreinigung

Anwendung

Verdünnungsverhältnis	WB 1:500-1:2000,ELISA 1:20000-1:40000
Molekulargewicht	22kDa

Antigen-Informationen

Genname	CMTM3
Alternative Namen	CMTM3; CKLFSF3; CKLF-like MARVEL transmembrane domain-containing protein 3; Chemokine-like factor superfamily member 3
Gen-ID	123920.0
SwissProt ID	Q96MX0
Immunogen	Das Antiserum wurde gegen ein synthetisches Peptid, abgeleitet von humanem CKLF3, hergestellt. Aminosäurebereich: 1–50

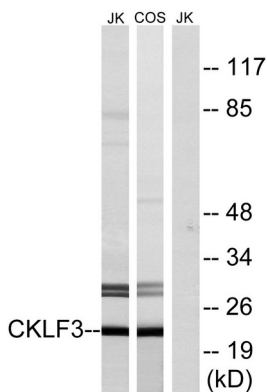
Hintergrund

Dieses Gen gehört zur Chemokin-ähnlichen Faktor-Genfamilie, einer neuartigen Familie, die Ähnlichkeiten mit den Chemokin- und Transmembran-4-Superfamilien von Signalmolekülen aufweist. Es ist eines von mehreren Chemokin-ähnlichen Faktor-Genen, die in einem Cluster auf Chromosom 16 lokalisiert sind. Alternativ gespleißte Transkriptvarianten mit unterschiedlichen 5'-UTRs, die jedoch für dasselbe Protein kodieren, wurden identifiziert. [bereitgestellt von RefSeq, Juli 2008] Ähnlichkeit: Gehört zur Chemokin-ähnlichen Faktor-Familie. Ähnlichkeit: Enthält eine MARVEL-Domäne. Gewebespezifität: Wird in Leukozyten, Plazenta und Hoden exprimiert.

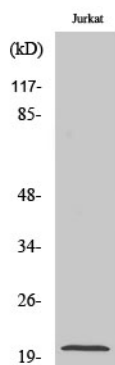
Forschungsbereich

-

Bilddaten



Western-Blot-Analyse von Lysaten aus Jurkat- und COS-Zellen unter Verwendung des CKLF3-Antikörpers. Die Spur rechts ist mit dem synthetisierten Peptid blockiert.



Western-Blot-Analyse verschiedener Zellen unter Verwendung des polyklonalen Antikörpers CMTM3 in einer Verdünnung von 1:1000