

Produktname: CD28 Maus-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMM82994**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	monoklonaler Maus-Antikörper
Host	Maus
Anwendung	ICC,FC
Reaktivität	Mensch, Maus
Konjugation	Unkonjugiert
Modifikation	Unverändert
Isotyp	Mouse IgG1
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 ICC 1:25-1:50,FC 1:200-1:400

tnis

Molekulargewicht 25kDa

Antigen-Informationen

Genname	CD28
Alternative Namen	Tp44
Gen-ID	940.0
SwissProt ID	P10747
Immunogen	Ein synthetisches Peptid des humanen CD28

Hintergrund

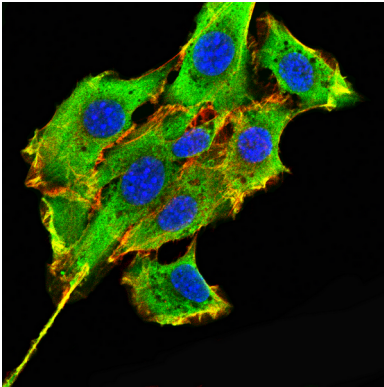
Das von diesem Gen kodierte Protein ist essenziell für die Proliferation und das Überleben von T-Zellen, die Zytokinproduktion und die Entwicklung von T-Helferzellen vom Typ 2. Für dieses Gen wurden mehrere alternativ gespleißte Transkriptvarianten

gefunden, die für verschiedene Isoformen kodieren. [bereitgestellt von RefSeq, Juli 2011]

Forschungsbereich

-

Bilddaten



Konfokale Immunfluoreszenzanalyse von NIH3T3-Zellen mit CD28-Maus-mAb (grün). Rot: Aktinfilamente wurden mit Alexa Fluor-555-Phalloidin markiert. Blau: DRAQ5-Fluoreszenzfarbstoff für DNA.