

Produktname: CD226 Kaninchen-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMRe85399**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB,IHC,ICC,IP
Reaktivität	Maus
Konjugation	Unkonjugiert
Modifikation	Unverändert
Isotyp	IgG
Klonalität	Monoklonal
Form	Flüssig
Konzentration	-
Lagerung	Aliquotieren und bei -20°C lagern (12 Monate haltbar).Frost/Tau-Zyklen vermeiden.
Versand	Eisbeutel
Puffer	Gereinigter Antikörper in TBS mit 0,05 % Natriumazid, 0,05 % Schutzprotein und 50 % Glycerin.
Aufreinigung	Affinitätsreinigung

Anwendung

Verdünnungsverhältnis	WB 1:500-1:1000,IHC 1:50-1:100,ICC 1:50-1:200,IP 1:10-1:20
Molekulargewicht	Calculated MW: 38 kDa; Observed MW: 55-65 kDa

Antigen-Informationen

Genname	CD226
Alternative Namen	Platelet and T-cell activation antigen 1; CD226
Gen-ID	225825.0
SwissProt ID	Q8K4F0
Immunogen	Rekombinantes Protein der Maus CD226

Hintergrund

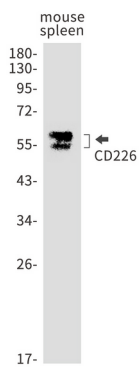
Beteiligt an der interzellulären Adhäsion, der Lymphozyten-Signalübertragung, der Zytotoxizität und der Lymphokinsekretion

durch zytotoxische T-Lymphozyten (CTL) und NK-Zellen. Zelloberflächenrezeptor für NECTIN2. Nach Ligandenbindung stimuliert es die T-Zell-Proliferation und die Zytokinproduktion, darunter IL-2, IL-5, IL-10, IL-13 und IFN- γ . Es konkurriert mit PVRIG um die Bindung an NECTIN2.

Forschungsbereich

-

Bilddaten



Western-Blot-Analyse von CD226 in Mausmilzlysaten unter Verwendung eines CD226-Antikörpers.