

Produktname: NKAP Kaninchen-Polyclonal-Antikörper**Katalog-Nr.: APRab14719**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	polyklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB,ELISA
Reaktivität	Mensch, Ratte, Maus
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 und 0,02 % Konservierungsmittel vom neuen Typ N.
Aufreinigung	Affinitätsreinigung

Anwendung

Verdünnungsverhältnis WB 1:500-1:2000,ELISA 1:5000-1:20000

tnis

Molekulargewicht 45kDa

Antigen-Informationen

Genname	NKAP
Alternative Namen	
Gen-ID	79576.0
SwissProt ID	Q8N5F7
Immunogen	Synthetisiertes Peptid, abgeleitet von humanem Protein. Aminosäurebereich: 10-90

Hintergrund

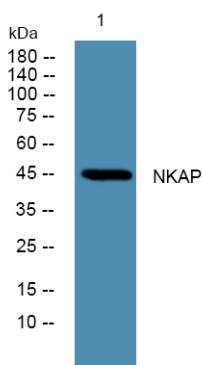
Dieses Gen kodiert für ein Protein, das an der Aktivierung des ubiquitären Transkriptionsfaktors NF- κ B beteiligt ist. Dieses Protein ist mit der Histon-Deacetylase HDAC3 und dem Notch-Corepressorkomplex assoziiert und wirkt dadurch als

Transkriptionsrepressor von Notch-Zielgenen. Es ist außerdem für die Entwicklung von $\alpha\beta$ -T-Zellen erforderlich. Ein verwandtes Pseudogen wurde auf Chromosom X identifiziert, während eine verwandte, intronlose Retrokopie mit intakter CDS und möglicherweise funktioneller Funktion auf Chromosom 6 lokalisiert ist. [bereitgestellt von RefSeq, Mai 2010] Funktion: Regulator der TNF- und IL-1-induzierten NF- κ B-Aktivierung. PTM: Phosphorylierung nach DNA-Schädigung, wahrscheinlich durch ATM oder ATR. Sequenzwarnung: Kontaminierende Sequenz. Potenzielle Poly-A-Sequenz. Ähnlichkeit: Gehört zur UPF0396-Familie.

Forschungsbereich

Transkription; Weitere Faktoren; Epigenetik und nukleäre Signalübertragung; Nukleäre Signalwege; NF- κ B-Signalweg; Stammzellen; Signalwege; Notch-Signalweg; NF- κ B-Signalweg; Immunologie; Adaptive Immunität; T-Zellen; Nicht-CD-Zellen; Signaltransduktion

Bilddaten



Western-Blot-Analyse von Lysaten aus Jarkat-Zellen, NKAP-Kaninchen-Polyclonal-Antikörper wurde 1:1000 verdünnt, 4 °C über Nacht