

**Produktname: Phospho-c Myb (Ser11) Kaninchen-polyklonaler Antikörper****Katalog-Nr.: APRab00681**

Nur für Forschungszwecke.

**Zusammenfassung**

<b>Beschreibung</b>	polyklonaler Kaninchenantikörper
<b>Host</b>	Kaninchen
<b>Anwendung</b>	WB,IHC,ICC/IF,IP
<b>Reaktivität</b>	Menschlich
<b>Konjugation</b>	Unkonjugiert
<b>Modifikation</b>	Phosphoryliert
<b>Isotyp</b>	IgG
<b>Klonalität</b>	Polyklonal
<b>Form</b>	Flüssig
<b>Konzentration</b>	1 mg/ml
<b>Lagerung</b>	Aliquotieren und bei -20°C lagern (12 Monate haltbar).Frost/Tau-Zyklen vermeiden.
<b>Versand</b>	Eisbeutel
<b>Puffer</b>	Kaninchen-IgG in phosphatgepufferter Salzlösung, pH 7,4, 150 mM NaCl, 0,02 % Natriumazid und 50 % Glycerin.
<b>Aufreinigung</b>	Affinitätschromatographie

**Anwendung**

<b>Verdünnungsverhältnis</b>	WB 1:500-1:1000,IHC 1:50-1:100,ICC/IF 1:50-1:200,IP 1:20-1:50
<b>Molekulargewicht</b>	Calculated MW: 72 kDa; Observed MW: 72,80 kDa

**Antigen-Informationen**

<b>Genname</b>	MYB
<b>Alternative Namen</b>	MYB; Transcriptional activator Myb; Proto-oncogene c-Myb
<b>Gen-ID</b>	4602
<b>SwissProt ID</b>	P10242
<b>Immunogen</b>	Ein synthetisches phosphoryliertes Peptid, das den Resten des Zielproteins entspricht

**Hintergrund**

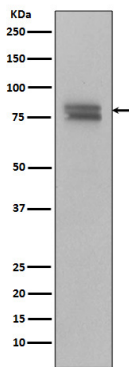
Transkriptionsaktivator; DNA-bindendes Protein, das spezifisch die Sequenz 5'-YAAC[GT]G-3' erkennt. Spielt eine wichtige

Rolle bei der Kontrolle der Proliferation und Differenzierung hämatopoetischer Stammzellen.

## Forschungsbereich

Epigenetik und nukleäre Signalgebung

## Bilddaten



Western-Blot-Analyse von Phospho-vMyb + c-Myb (S11) in Ramos-Lysaten unter Verwendung eines Phospho-c Myb (Ser11)-Antikörpers.