

**Produktname: THO-Komplex-Untereinheit 1 Kaninchen-polyklonaler Antikörper****Katalog-Nr.: APRab00374**

Nur für Forschungszwecke.

**Zusammenfassung**

<b>Beschreibung</b>	polyklonaler Kaninchenantikörper
<b>Host</b>	Kaninchen
<b>Anwendung</b>	WB,IHC,ICC/IF
<b>Reaktivität</b>	Mensch, Maus
<b>Konjugation</b>	Unkonjugiert
<b>Modifikation</b>	Unverändert
<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>	50 mM Tris-Glycin (pH 7,4), 0,15 M NaCl, 40 % Glycerin, 0,01 % Natriumazid und 0,05 % Schutzprotein
<b>Aufreinigung</b>	Affinitätsreinigung

**Anwendung**

<b>Verdünnungsverhältnis</b>	WB 1:500-1:1000,IHC 1:50-1:100,ICC/IF 1:50-1:200
<b>Molekulargewicht</b>	Calculated MW: 76 kDa; Observed MW: 84 kDa

**Antigen-Informationen**

<b>Genname</b>	THOC1
<b>Alternative Namen</b>	Death domain containing protein p84N5; HPR1; hTRES84; Nuclear matrix protein p84; p84N5; THO complex 1; Tho1; Thoc1
<b>Gen-ID</b>	9984
<b>SwissProt ID</b>	Q96FV9
<b>Immunogen</b>	Ein synthetisches Peptid des menschlichen Kernmatrixproteins p84

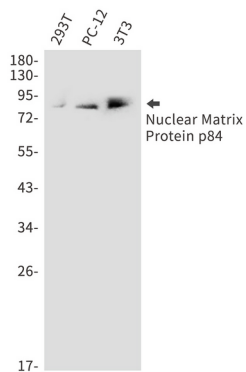
**Hintergrund**

Reguliert die transkriptionelle Verlängerung einer Untergruppe von Genen. Beteiligt sich an einem apoptotischen Signalweg, der durch die Aktivierung von Caspase-6, eine erhöhte Expression von BAK1 und BCL2L1 sowie die Aktivierung von NF- $\kappa$ B gekennzeichnet ist.

## Forschungsbereich

Tags & Zellmarker

## Bilddaten



Western-Blot-Analyse des Kernmatrixproteins p84 in 293T-, PC-12- und 3T3-Lysaten unter Verwendung eines Antikörpers gegen die THO-Komplex-Untereinheit 1.