

**Produktname: 14-3-3 Kaninchen-Polyclonal-Antikörper****Katalog-Nr.: APRab00124**

Nur für Forschungszwecke.

**Zusammenfassung**

<b>Beschreibung</b>	polyklonaler Kaninchenantikörper
<b>Host</b>	Kaninchen
<b>Anwendung</b>	WB
<b>Reaktivität</b>	Mensch, Maus, Ratte
<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>	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
<b>Molekulargewicht</b>	Calculated MW: 28 kDa; Observed MW: 28 kDa

**Antigen-Informationen**

<b>Genname</b>	YWHAB/YWHAZ
<b>Alternative Namen</b>	YWHAZ; 14-3-3 protein zeta/delta; Protein kinase C inhibitor protein 1; KCIP-1; YWHAB; 14-3-3 protein beta/alpha; Protein 1054; Protein kinase C inhibitor protein 1; KCIP-1
<b>Gen-ID</b>	7529/7534
<b>SwissProt ID</b>	P31946/P63104
<b>Immunogen</b>	-

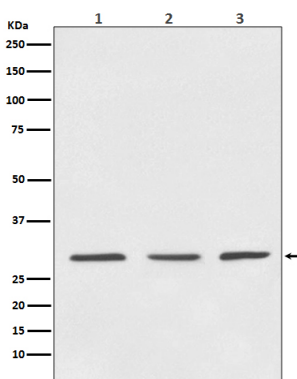
**Hintergrund**

Adapterprotein, das an der Regulation eines breiten Spektrums allgemeiner und spezialisierter Signalwege beteiligt ist. Bindet an zahlreiche Partnerproteine, üblicherweise durch Erkennung eines Phosphoserin- oder Phosphothreoninmotivs. Die Bindung führt in der Regel zur Modulation der Aktivität des jeweiligen Bindungspartners. Negativer Regulator der Osteogenese.

## Forschungsbereich

Neurowissenschaften

## Bilddaten



Western-Blot-Analyse von 14-3-3 in (1) HeLa-Lysaten; (2) 3T3-Lysaten; (3) PC-12-Lysaten unter Verwendung des 14-3-3-Antikörpers.