

**Produktname: ZC3H13 Kaninchen-Polyclonal-Antikörper****Katalog-Nr.: APRab20052**

Nur für Forschungszwecke.

**Zusammenfassung**

<b>Beschreibung</b>	polyklonaler Kaninchenantikörper
<b>Host</b>	Kaninchen
<b>Anwendung</b>	WB,ELISA
<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>	Flüssigkeit in PBS mit 50 % Glycerin, 0,5 % Schutzprotein und 0,02 % Konservierungsmittel vom neuen Typ N.
<b>Aufreinigung</b>	Affinitätsreinigung

**Anwendung**

<b>Verdünnungsverhältnis</b>	WB 1:500-1:2000,ELISA 1:5000-1:20000
<b>Molekulargewicht</b>	200kDa

**Antigen-Informationen**

<b>Genname</b>	ZC3H13
<b>Alternative Namen</b>	ZC3H13; KIAA0853; Zinc finger CCCH domain-containing protein 13
<b>Gen-ID</b>	23091.0
<b>SwissProt ID</b>	Q5T200
<b>Immunogen</b>	Das Antiserum wurde gegen ein synthetisches Peptid hergestellt, das vom humanen ZC3H13 abgeleitet ist. Aminosäurebereich: 1571–1620

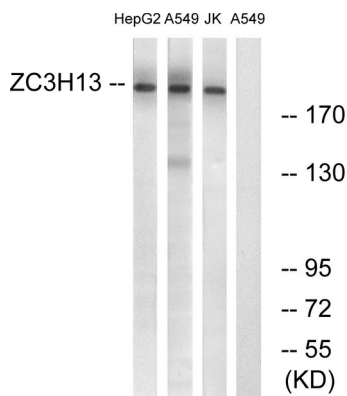
**Hintergrund**

PTM: Phosphoryliert nach DNA-Schädigung, wahrscheinlich durch ATM oder ATR. Ähnlichkeit: Enthält einen Zinkfinger vom C3H1-Typ.

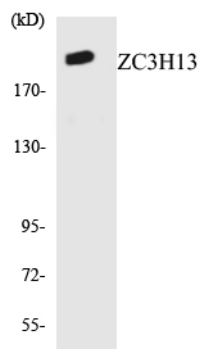
## Forschungsbereich

Zellbiologie; Andere Antikörper

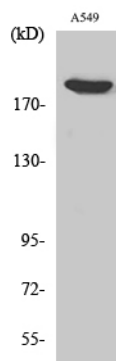
## Bilddaten



Western-Blot-Analyse von Lysaten aus A549-, Jurkat- und HepG2-Zellen unter Verwendung des Antikörpers ZC3H13. Die Spur rechts ist mit dem synthetisierten Peptid blockiert.



Western-Blot-Analyse der Lysate aus HUVEC-Zellen unter Verwendung des Antikörpers ZC3H13.



Western-Blot-Analyse verschiedener Zellen unter Verwendung des polyklonalen Antikörpers ZC3H13. Der Sekundärantikörper wurde 1:20000 verdünnt.