

---

**Produktname: RNF149 Kaninchen-Polyclonal-Antikörper****Katalog-Nr.: APRab17289**

Nur für Forschungszwecke.

**Zusammenfassung**

<b>Beschreibung</b>	polyklonaler Kaninchenantikörper
<b>Host</b>	Kaninchen
<b>Anwendung</b>	IHC, ICC/IF, 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****Verdünnungsverhältnis** IHC 1:100-1:300, ICC/IF 1:50-1:200, ELISA 1:5000-1:20000**tnis****Molekulargewicht****Antigen-Informationen**

<b>Genname</b>	RNF149
<b>Alternative Namen</b>	RNF149; DNAPTP2; E3 ubiquitin-protein ligase RNF149; DNA polymerase-transactivated protein 2; RING finger protein 149
<b>Gen-ID</b>	284996.0
<b>SwissProt ID</b>	Q8NC42
<b>Immunogen</b>	Das Antiserum wurde gegen ein synthetisches Peptid, abgeleitet von humanem RNF149, hergestellt. Aminosäurebereich: 211–260

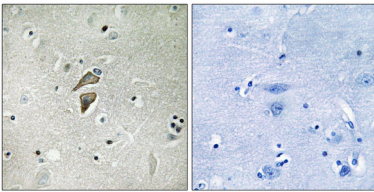
## Hintergrund

Domäne: Die RING-Typ-Zinkfingerdomäne vermittelt die Bindung an ein E2-Ubiquitin-konjugierendes Enzym., Signalweg: Proteinmodifikation; Protein-Ubiquitinierung., Ähnlichkeit: Enthält 1 PA-Domäne (Protease-assoziiert), Ähnlichkeit: Enthält 1 RING-Typ-Zinkfinger., Domäne: Die RING-Typ-Zinkfingerdomäne vermittelt die Bindung an ein E2-Ubiquitin-konjugierendes Enzym., Signalweg: Proteinmodifikation; Protein-Ubiquitinierung., Ähnlichkeit: Enthält 1 PA-Domäne (Protease-assoziiert), Ähnlichkeit: Enthält 1 RING-Typ-Zinkfinger.

## Forschungsbereich

Zellbiologie; Proteolyse / Ubiquitin; Proteasom / Ubiquitin; Ubiquitin-E3-Enzyme; RING-Finger-E3-Ligase

## Bilddaten



Immunohistochemische Analyse von in Paraffin eingebettetem menschlichem Hirngewebe unter Verwendung des RNF149-Antikörpers. Das Bild rechts zeigt eine Blockierung mit dem synthetisierten Peptid.