

Nur für Forschungszwecke

# CNBP Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.: 14717-1-AP

Vorgestelltes Produkt

4 Publikationen



## Allgemeine Informationen

<b>Katalog-Nr.:</b> 14717-1-AP	<b>GenBank-Zugangsnummer:</b> BC000288	<b>Reinigungsmethode:</b> Antigen-Affinitätsreinigung
<b>Größe:</b> 150ul, Konzentration: 480 µg/ml durch die Bradford-Methode mit BSA als Standard;	<b>GeneID (NCBI):</b> 7555	<b>Empfohlene Verdünnungen:</b> WB 1:500-1:1000 IHC 1:20-1:200
<b>Wirt:</b> Kaninchen	<b>Vollständiger Name:</b> CCHC-type zinc finger, nucleic acid binding protein	
<b>Isotyp:</b> IgG	<b>Berechnete Masse:</b> 19 kDa	
<b>Immunogen Katalognummer:</b> AG6441	<b>Beobachtete Masse:</b> 20-25 kDa	

## Anwendungen

### Geprüfte Anwendungen:

IHC, WB, ELISA

### In Publikationen genannte Anwendungen:

IF, WB

### Getestete Reaktivität:

Human, Maus

### Zitierte Arten:

Human, Maus

**Hinweis-IHC: Antigenmaskierung mit TE-Puffer pH 9,0 empfohlen. (\*) Wahlweise kann die Antigenmaskierung auch mit Citratpuffer pH 6,0 erfolgen.**

### Positivkontrollen:

WB : Caco-2-Zellen, HeLa-Zellen, Mausherzgewebe, Maushodengewebe, U-251-Zellen

IHC : humanes Eierstockgewebe, humanes Hautgewebe, humanes Herzgewebe, humanes Hirngewebe, humanes Hodengewebe, humanes Lungengewebe, humanes Milzgewebe, humanes Nierengewebe

## Hintergrundinformationen

Single stranded DNA-binding protein, with specificity to the sterol regulatory element (SRE). Involved in sterol-mediated repression.

## Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Qianxing Zou	34825148	iScience	WB,IF
Guang-Zhi Jin	30335765	PLoS Biol	WB
Bo Zheng	29743260	Reproduction	WB,IF

## Lagerung

### Lagerungsbedingungen:

Bei -20°C lagern. Nach dem Versand ein Jahr lang stabil

### Lagerungspuffer:

PBS mit 0.02% Natriumazid und 50% Glycerin pH 7.3.

Aliquotieren ist nicht notwendig bei -20°C Lagerung

\*\*\* 20ul-Größen enthalten 0.1% BSA

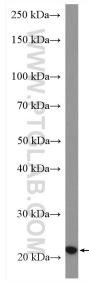
For technical support and original validation data for this product please contact:

T: 1 (888) 4PTGLAB (1-888-478-4522) (toll free in USA), or 1(312) 455-8498 (outside USA)

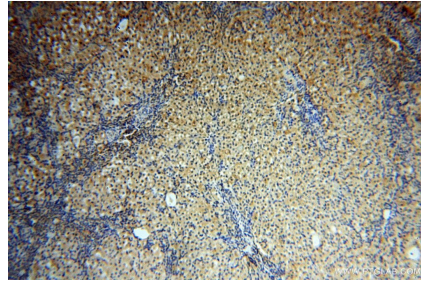
E: proteintech@ptglab.com  
W: ptglab.com

This product is exclusively available under Proteintech Group brand and is not available to purchase from any other manufacturer.

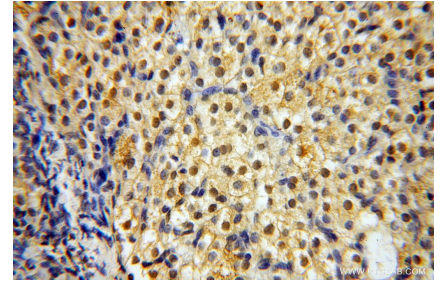
## Ausgewählte Validierungsdaten



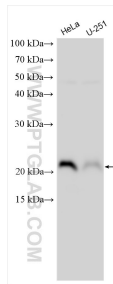
Caco-2 cells were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 14717-1-AP (CNBP antibody) at dilution of 1:600 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human ovary using 14717-1-AP (CNBP antibody) at dilution of 1:50 (under 10x lens).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human ovary using 14717-1-AP (CNBP antibody) at dilution of 1:50 (under 40x lens).



Various lysates were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 14717-1-AP (CNBP antibody) at dilution of 1:4000 incubated at room temperature for 1.5 hours.