

Nur für Forschungszwecke

# CHAC2 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:16304-1-AP

Vorgestelltes Produkt

2 Publikationen



## Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:  
16304-1-AP

Größe:

150ul, Konzentration: 500 µg/ml von  
Nanodrop und 300 µg/ml durch die  
Bradford-Methode mit BSA als  
Standard;

Wirt:

Kaninchen

Isotyp:

IgG

Immunogen Katalognummer:  
AG9281

GenBank-Zugangsnummer:

BC019239

GeneID (NCBI):

494143

Vollständiger Name:

ChaC, cation transport regulator  
homolog 2 (E. coli)

Berechnete Masse:

184 aa, 21 kDa

Beobachtete Masse:

21 kDa

Reinigungsmethode:

Antigen-Affinitätsreinigung

Empfohlene Verdünnungen:

WB 1:1000-1:3000

IF 1:10-1:100

## Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:

IF, WB, ELISA

In Publikationen genannte Anwendungen:

WB

Getestete Reaktivität:

Human, Maus, Ratte

Zitierte Arten:

Hausschwein, Maus

Positivkontrollen:

WB: Jurkat-Zellen, Raji-Zellen

IF: MCF-7-Zellen,

## Hintergrundinformationen

### Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Xiaohan Zhai	35179299	Environ Toxicol	WB
Junhui Zhu	36899832	Cells	WB

## 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

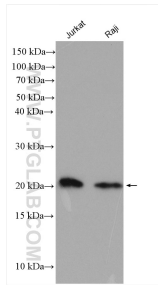
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

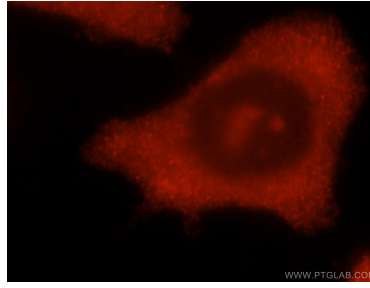
E: proteintech@ptglab.com  
W: ptglab.com

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

## Ausgewählte Validierungsdaten



Jurkat cells were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 16304-1-AP (CHAC2 antibody) at dilution of 1:2000 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunofluorescent analysis of MCF-7 cells, using CHAC2 antibody 16304-1-AP at 1:25 dilution and Rhodamine-labeled goat anti-rabbit IgG (red).