

Nur für Forschungszwecke

# TTC30A Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.: 25352-1-AP

Vorgestelltes Produkt

2 Publikationen



## Allgemeine Informationen

**Katalog-Nr.:**  
25352-1-AP

**Größe:**  
150ul, Konzentration: 800 µg/ml von  
Nanodrop und 400 µg/ml durch die  
Bradford-Methode mit BSA als  
Standard;

**Wirt:**  
Kaninchen

**Isotyp:**  
IgG

**Immunogen Katalognummer:**  
AG18361

**GenBank-Zugangsnummer:**  
BC042848

**GeneID (NCBI):**  
92104

**Vollständiger Name:**  
tetra tricopeptide repeat domain 30A

**Berechnete Masse:**  
665 aa, 76 kDa

**Beobachtete Masse:**  
72-76 kDa

**Reinigungsmethode:**  
Antigen-Affinitätsreinigung

**Empfohlene Verdünnungen:**  
WB 1:500-1:2000  
IP 0.5-4.0 µg für IP und 1:500-1:1000  
für WB  
IF 1:200-1:800

## Anwendungen

**Geprüfte Anwendungen:**  
IF, IP, WB, ELISA

**In Publikationen genannte Anwendungen:**  
IF, WB

**Getestete Reaktivität:**  
Human, Maus, Ratte

**Zitierte Arten:**  
Human

**Positivkontrollen:**

**WB:** A431-Zellen, HEK-293-Zellen

**IP:** HEK-293-Zellen,

**IF:** hTERT-RPE1-Zellen,

## Hintergrundinformationen

### Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Tomoharu Kanie	28625565	Dev Cell	WB
Ryota Takei	29654116	Biol Open	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

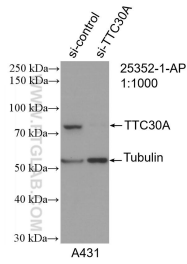
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

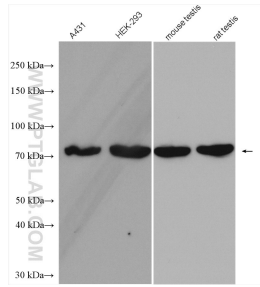
E: proteintech@ptglab.com  
W: ptglab.com

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

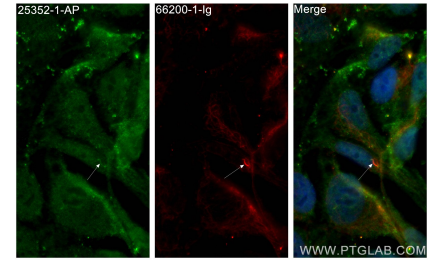
## Ausgewählte Validierungsdaten



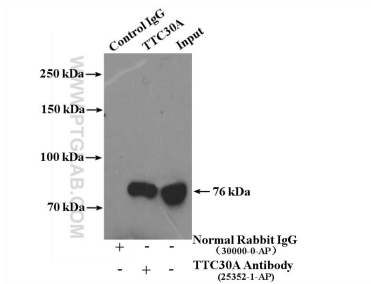
WB result of TTC30A antibody (25352-1-AP; 1:1000; incubated at room temperature for 1.5 hours) with sh-Control and sh-TTC30A transfected A431 cells.



Various lysates were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 25352-1-AP (TTC30A antibody) at dilution of 1:1000 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunofluorescent analysis of (4% PFA) fixed hTERT-RPE1 cells using TTC30A antibody (25352-1-AP) at dilution of 1:400 and CoraLite®488-Conjugated AffiniPure Goat Anti-Rabbit IgG(H+L), acetylated Tubulin(Lys40) antibody (66200-1-Ig, Clone: 7E5H8, red).



IP Result of anti-TTC30A (IP:25352-1-AP, 4ug; Detection:25352-1-AP 1:500) with HEK-2993 cells lysate 2600ug.