

Nur für Forschungszwecke

# TCN1 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:16078-1-AP



## Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:  
16078-1-AP

Größe:  
150ul, Konzentration: 133 µg/ml von  
Nanodrop und 133 µg/ml durch die  
Bradford-Methode mit BSA als  
Standard;

Wirt:  
Kaninchen

Isotyp:  
IgG

Immunogen Katalognummer:  
AG9072

GenBank-Zugangsnummer:  
BC018632

GeneID (NCBI):  
6947

Vollständiger Name:  
transcobalamin I (vitamin B12  
binding protein, R binder family)

Berechnete Masse:  
433 aa, 48 kDa

Beobachtete Masse:  
65-70 kDa

Reinigungsmethode:

Antigen-Affinitätsreinigung

Empfohlene Verdünnungen:

WB 1:1000-1:4000

IHC 1:20-1:200

## Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:

IHC, WB, ELISA

Getestete Reaktivität:

Human

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

Positivkontrollen:

WB : humanes Speichelgewebe,

IHC : humanes Hodengewebe, humanes  
Tonsillitisgewebe

## Hintergrundinformationen

### 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

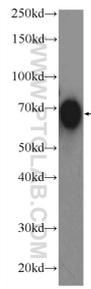
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

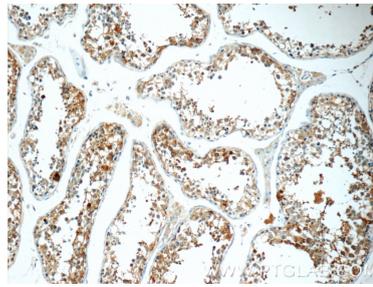
E: proteintech@ptglab.com  
W: ptglab.com

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

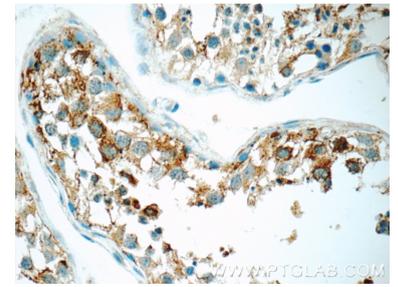
## Ausgewählte Validierungsdaten



human saliva were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 16078-1-AP (TCN1 Antibody) at dilution of 1:2000 incubated at 4 degree celsius over night.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human testis tissue slide using 16078-1-AP (TCN1 Antibody) at dilution of 1:50 (under 10x lens).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human testis tissue slide using 16078-1-AP (TCN1 Antibody) at dilution of 1:50 (under 40x lens).