

Nur für Forschungszwecke

# TNS3 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:**20053-1-AP**



## Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:	GenBank-Zugangsnummer:
20053-1-AP	NM_022748
Größe:	GenID (NCBI):
150ul , Konzentration: 450 µg/ml von Nanodrop und 300 µg/ml durch die Bradford-Methode mit BSA als Standard;	64759
Wirt:	Vollständiger Name:
Kaninchen	tensin 3
Isotyp:	Berechneté Masse:
IgG	155 kDa
	Beobachteté Masse:
	129 kDa

## Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:  
IHC, WB, ELISA  
Getestete Reaktivität:  
Human, Maus, Ratte  
**Hinweis-IHC: Antigendemaskierung mit TE-Puffer pH 9,0 empfohlen. (\*) Wahlweise kann die Antigendemaskierung auch mit Citratpuffer pH 6,0 erfolgen.**

Positivkontrollen:  
WB : Mausnierengewebe,  
IHC : Mauseembryogewebe,

## Hintergrundinformationen

TNS3, also named as TEM6, TENS1 and TPP, may play a role in actin remodeling. It is involved in the dissociation of the integrin-tensin-actin complex. EGF activates TNS4 and down-regulates TNS3 which results in capping the tail of ITGB1. TNS3 seems to be involved in mammary cell migration. It may be involved in cell migration and bone development. The antibody recognizes all the isoforms of TNS3.

## 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

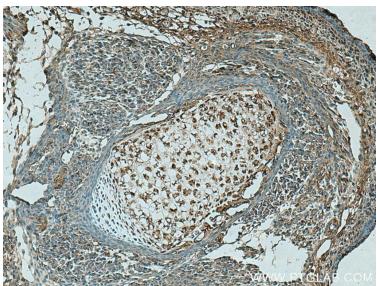
\*\*\* 20ul-Größen enthalten 0.1% BSA

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)

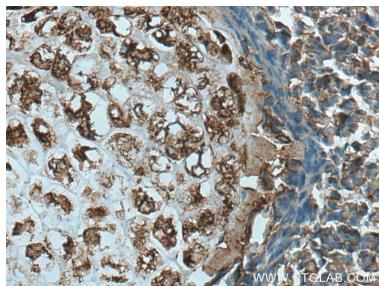
E: proteintech@ptglab.com  
W: ptglab.com

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

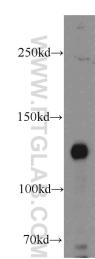
## Ausgewählte Validierungsdaten



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded mouse embryo tissue slide using 20053-1-AP (TNS3 antibody) at dilution of 1:200 (under 10x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded mouse embryo tissue slide using 20053-1-AP (TNS3 antibody) at dilution of 1:200 (under 40x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).



mouse kidney tissue were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 20053-1-AP (TNS3 antibody) at dilution of 1:100 incubated at room temperature for 1.5 hours.