

À des fins de recherche uniquement

# Anticorps Polyclonal de lapin anti-TNS3



Numéro de catalogue: 20053-1-AP

## Informations de base

<b>Numéro de catalogue:</b> 20053-1-AP	<b>Numéro d'acquisition GenBank:</b> NM_022748	<b>Méthode de purification:</b> Purification par affinité contre l'antigène
<b>Taille:</b> 150ul , Concentration: 450 µg/ml by Nanodrop and 300 µg/ml by Bradford method using BSA as the standard;	<b>Identification du gène (NCBI):</b> 64759	<b>Dilutions recommandées:</b> WB 1:500-1:1000 IHC 1:50-1:500
<b>Hôte:</b> Lapin	<b>Nom complet:</b> tensin 3	
<b>Isotype:</b> IgG	<b>MW calculé:</b> 155 kDa	
	<b>MW observés:</b> 129 kDa	

## Applications

**Applications testées:**  
IHC, WB, ELISA

**Spécificité de l'espèce:**  
Humain, rat, souris

**Remarque-IHC: il est suggéré de démasquer l'antigène avec un tampon de **TE buffer pH 9.0**; (\*) À défaut, 'le démasquage de l'antigène peut être 'effectué avec un tampon citrate pH 6,0.**

**Contrôles positifs:**

WB : tissu rénal de souris,

IHC : tissu embryonnaire de souris,

## Informations générales

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.

## Stockage

**Stockage:**

Stocker à -20°C. Stable pendant un an après l'expédition.

**Tampon de stockage:**

PBS avec azotate de sodium à 0,02 % et glycérol à 50 % pH 7,3

L'aliquotage n'est pas nécessaire pour le stockage à -20C

**\*\*\* Les 20ul contiennent 0,1% de BSA.**

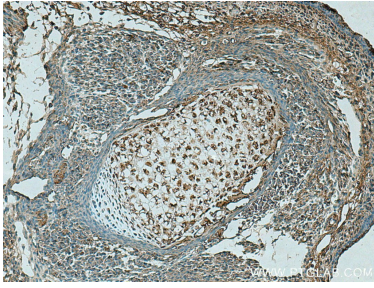
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

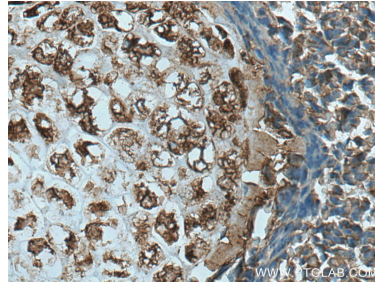
E: [proteintech@ptglab.com](mailto:proteintech@ptglab.com)  
W: [ptglab.com](http://ptglab.com)

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

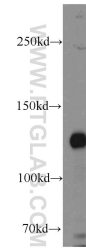
## Données de validation sélectionnées



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.