

À des fins de recherche uniquement

# Anticorps Polyclonal de lapin anti-TNS1



Numéro de catalogue: 20054-1-AP

Phare

4 Publications

## Informations de base

<b>Numéro de catalogue:</b> 20054-1-AP	<b>Numéro d'acquisition GenBank:</b> NM_022648	<b>Méthode de purification:</b> Purification par affinité contre l'antigène
<b>Taille:</b> 150ul , Concentration: 700 µg/ml by Nanodrop and 400 µg/ml by Bradford method using BSA as the standard;	<b>Identification du gène (NCBI):</b> 7145	<b>Dilutions recommandées:</b> WB 1:500-1:1000 IHC 1:50-1:500
<b>Hôte:</b> Lapin	<b>Nom complet:</b> tensin 1	
<b>Isotype:</b> IgG	<b>MW calculé:</b> 186 kDa	
	<b>MW observés:</b> 186 kDa	

## Applications

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

**Demandes citées:**  
IF, IHC, WB

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

**Espèces citées:**  
Humain

**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 cardiaque de souris,

IHC : tissu cardiaque de souris, tissu cardiaque humain

## Informations générales

TNS1, also named as TNS, may be involved in cell migration, cartilage development and in linking signal transduction pathways to the cytoskeleton. The antibody recognizes near the N-term of TNS1.

## Publications notables

Autrice	Pubmed ID	Journal	Application
Ru Zheng	27742864	Reproduction	IHC
Congyi Tang	33231563	Aging (Albany NY)	WB,IHC
Xiaogang Sun	31954876	Biomed Pharmacother	WB

## Stockage

**Stockage:**

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

**Tampon de stockage:**

PBS avec azoture 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.

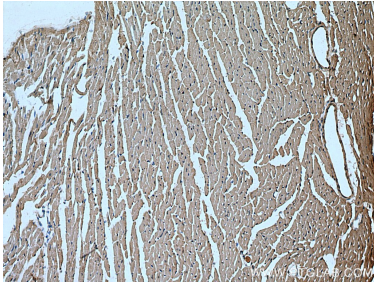
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

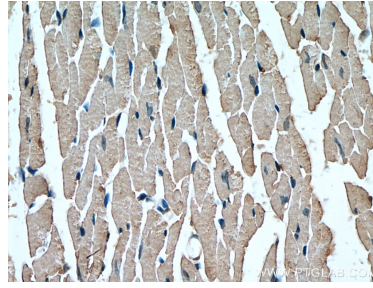
E: proteintech@ptglab.com  
W: ptglab.com

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

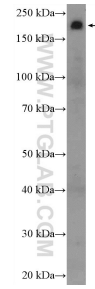
## Données de validation sélectionnées



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded mouse heart tissue slide using 20054-1-AP (TNS1 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 heart tissue slide using 20054-1-AP (TNS1 antibody) at dilution of 1:200 (under 40x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).



mouse heart tissue were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 20054-1-AP (TNS1 Antibody) at dilution of 1:600 incubated at room temperature for 1.5 hours.