

À des fins de recherche uniquement

# Anticorps Polyclonal de lapin anti-TPSD1



Numéro de catalogue: 55239-1-AP

## Informations de base

Numéro de catalogue:  
55239-1-AP

Taille:  
150ul, Concentration: 1000 µg/ml by  
Nanodrop and 633 µg/ml by Bradford  
method using BSA as the standard;

Hôte:  
Lapin

Isotype:  
IgG

Numéro d'acquisition GenBank:  
NM\_012217

Identification du gène (NCBI):

Nom complet:  
tryptase delta 1

MW calculé  
27 kDa

MW observés:  
26-30 kDa

Méthode de purification:  
Purification par affinité contre  
l'antigène

Dilutions recommandées:  
WB 1:200-1:1000  
IP 0.5-4.0 ug for IP and 1:200-1:1000  
for WB  
IHC 1:100-1:400

## Applications

Applications testées:  
IHC, IP, WB, ELISA

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

IP : cellules A549,

IHC : tissu de cancer du poumon humain,

## Informations générales

### Stockage

Stockage:  
Stocker à -20 °C.

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.

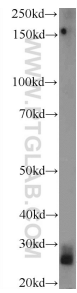
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

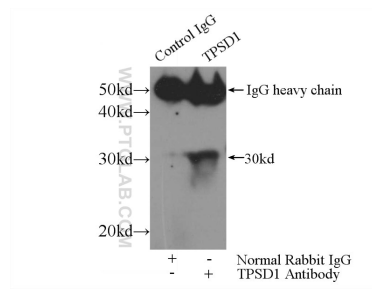
E: [proteintech@ptglab.com](mailto:proteintech@ptglab.com)  
W: [ptglab.com](http://ptglab.com)

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

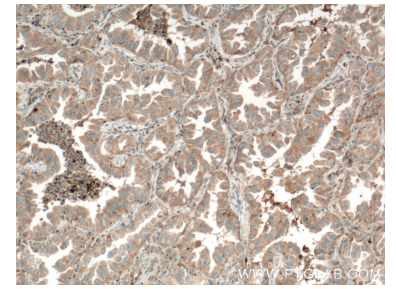
## Données de validation sélectionnées



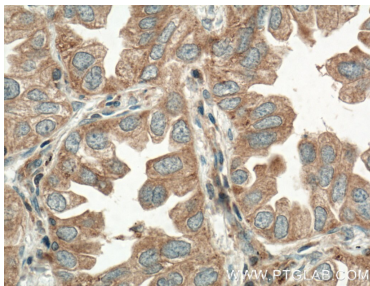
mouse lung tissue were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 55239-1-AP (TPSD1 Antibody) at dilution of 1:300 incubated at room temperature for 1.5 hours.



IP Result of anti-TPSD1 (IP:55239-1-AP, 3ug; Detection:55239-1-AP 1:300) with A549 cells lysate 920ug.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human lung cancer tissue slide using 55239-1-AP (TPSD1 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 human lung cancer tissue slide using 55239-1-AP (TPSD1 Antibody) at dilution of 1:200 (under 40x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).