

À des fins de recherche uniquement

# Anticorps Polyclonal de lapin anti-C9orf61



Numéro de catalogue: 25630-1-AP

## Informations de base

|                                                                                                                    |                                                    |                                                                         |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Numéro de catalogue:<br>25630-1-AP                                                                                 | Numéro d'acquisition GenBank:<br>BC113685          | Méthode de purification:<br>Purification par affinité contre l'antigène |
| Taille:<br>150ul, Concentration: 750 µg/ml by Nanodrop and 400 µg/ml by Bradford method using BSA as the standard; | Identification du gène (NCBI):<br>9413             | Dilutions recommandées:<br>WB 1:500-1:1000<br>IHC 1:20-1:200            |
| Hôte:<br>Lapin                                                                                                     | Nom complet:<br>chromosome 9 open reading frame 61 |                                                                         |
| Isotype:<br>IgG                                                                                                    | MW calculé<br>450 aa, 50 kDa                       |                                                                         |
| Immunogen Catalog Number:<br>AG22242                                                                               | MW observés:<br>45-50 kDa                          |                                                                         |

## Applications

Applications testées:  
IHC, 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 de muscle squelettique de souris,  
IHC : tissu cardiaque humain, tissu de muscle squelettique humain

## Informations générales

C9orf61, also named as FAM189A2 and X123, is prominently expressed in muscle. It has three isoforms with MW 45-50 kDa, 32-35 kDa and 27 kDa.

## Stockage

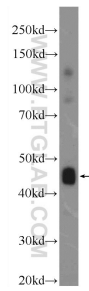
Stockage:  
Stocker à -20°C. Stable pendant un an après l'expédition.  
Tampon de stockage:  
PBS avec azoture de sodium à 0,02 % et glycérol à 50 % pH 7,3  
L'aliquotage n'est pas nécessaire pour le stockage à -20C

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

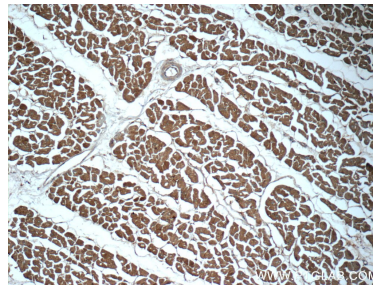
For technical support and original validation data for this product please contact:  
T: 1 (888) 4PTGLAB (1-888-478-4522) (toll free in USA), or 1(312) 455-8498 (outside USA)  
E: [proteintech@ptglab.com](mailto:proteintech@ptglab.com)  
W: [ptglab.com](http://ptglab.com)

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

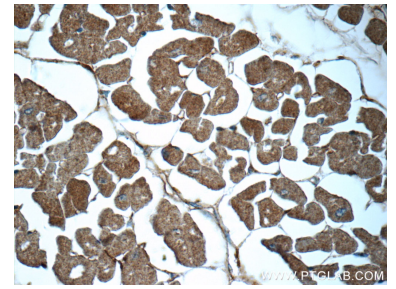
## Données de validation sélectionnées



mouse skeletal muscle tissue were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 25630-1-AP (C9orf61 Antibody) at dilution of 1:600 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human heart tissue slide using 25630-1-AP (C9orf61 Antibody) at dilution of 1:50 (under 10x lens).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human heart tissue slide using 25630-1-AP (C9orf61 Antibody) at dilution of 1:50 (under 40x lens).