

À des fins de recherche uniquement

# Anticorps Polyclonal de lapin anti-DTNA



Numéro de catalogue: 10741-1-AP

## Informations de base

Numéro de catalogue:  
10741-1-AP

Taille:  
150ul, Concentration: 1000 µg/ml by  
Nanodrop and 247 µg/ml by Bradford  
method using BSA as the standard;

Hôte:  
Lapin

Isotype:  
IgG

Immunogen Catalog Number:  
AG1075

Numéro d'acquisition GenBank:  
BC005300

Identification du gène (NCBI):

1837  
Nom complet:  
dystrobrevin, alpha

MW calculé  
42 kDa

MW observés:  
25, 49-59 kDa, 78-85 kDa

Méthode de purification:  
Purification par affinité contre  
l'antigène

Dilutions recommandées:  
WB 1:500-1:1500  
IP 0.5-4.0 ug for IP and 1:500-1:2000  
for WB

## Applications

Applications testées:  
IP, WB, ELISA

Spécificité de l'espèce:  
Humain, rat, souris

Contrôles positifs:

WB : tissu cardiaque de souris, cœur de rat

IP : tissu cérébral de souris,

## Informations générales

DTNA (dystrobrevin alpha) is a cytoskeleton associated protein and an essential component of dystrophin protein complex. It is highly expressed in brain, heart and skeletal muscle. Alternative splicing generates several isoforms ranging from 22 to 84 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.**

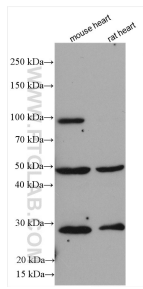
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

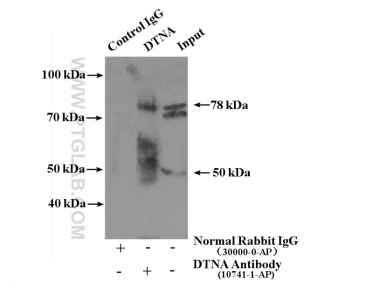
E: proteintech@ptglab.com  
W: ptglab.com

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

## Données de validation sélectionnées



Various lysates were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 10741-1-AP (DTNA antibody) at dilution of 1:1000 incubated at room temperature for 1.5 hours.



IP Result of anti-DTNA (IP:10741-1-AP, 4ug; Detection:10741-1-AP 1:1000) with mouse brain tissue lysate 4000ug.