

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Polyclonal de lapin anti-TNNI1



Numéro de catalogue: 16102-1-AP

5 Publications

Informations de base

Numéro de catalogue: 16102-1-AP	Numéro d'acquisition GenBank: BC012600	Méthode de purification: Purification par affinité contre l'antigène
Taille: 150ul , Concentration: 140 µg/ml by Nanodrop and 140 µg/ml by Bradford method using BSA as the standard;	Identification du gène (NCBI): 7135	Dilutions recommandées: WB 1:1000-1:4000 IHC 1:20-1:200
Hôte: Lapin	Nom complet: troponin I type 1 (skeletal, slow)	
Isotype: IgG	MW calculé: 187 aa, 22 kDa	
Immunogen Catalog Number: AG9001	MW observés: 25 kDa	

Applications

Applications testées:

IHC, WB, ELISA

Demandes citées:

IF, WB

Spécificité de l'espèce:

Humain, rat, souris

Espèces citées:

Humain, rat, souris

Remarque-IHC: il est suggéré de démasquer l'antigène avec un tampon de TE buffer pH 9,0; (*) A 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, tissu de muscle squelettique humain

IHC : tissu de muscle squelettique humain,

Informations générales

Publications notables

Autrice	Pubmed ID	Journal	Application
Kensuke Ihara	33110105	Sci Rep	WB
Alzbeta Hulikova	35357563	Basic Res Cardiol	WB,IF
Bin Zhou	34226533	Cell Death Discov	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)

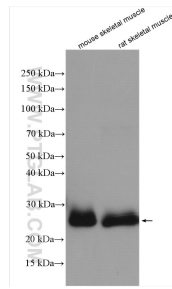
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

Données de validation sélectionnées



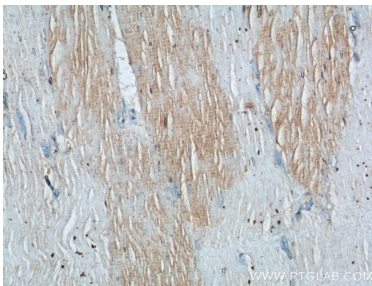
human skeletal muscle tissue were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 16102-1-AP (TNNI1 antibody) at dilution of 1:1200 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Various lysates were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 16102-1-AP (TNNI1 antibody) at dilution of 1:2000 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human skeletal muscle tissue slide using 16102-1-AP (TNNI1 Antibody) at dilution of 1:50 (under 10x lens).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human skeletal muscle tissue slide using 16102-1-AP (TNNI1 Antibody) at dilution of 1:50 (under 40x lens).