

Nur für Forschungszwecke

TNNI2 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:11634-1-AP



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:
11634-1-AP

Größe:
150ul, Konzentration: 250 µg/ml von
Nanodrop und 250 µg/ml durch die
Bradford-Methode mit BSA als
Standard;

Wirt:
Kaninchen

Isotyp:
IgG

Immunogen Katalognummer:
AG2208

GenBank-Zugangsnummer:
BC032148

GeneID (NCBI):
7136

Vollständiger Name:
troponin I type 2 (skeletal, fast)

Berechnete Masse:
182 aa, 21 kDa

Beobachtete Masse:
21 kDa

Reinigungsmethode:

Antigen-Affinitätsreinigung

Empfohlene Verdünnungen:

WB 1:1000-1:8000

IHC 1:200-1:800

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:

IHC, WB, ELISA

Getestete Reaktivität:

Human, Maus, Ratte

Hinweis-IHC: Antigendemaskierung mit TE-Puffer pH 9,0 empfohlen. (*) Wahlweise kann die Antigendemaskierung auch mit Citratpuffer pH 6,0 erfolgen.

Positivkontrollen:

WB : Maus-Skelettmuskelgewebe, humanes Milzgewebe, humanes Nierengewebe, humanes Skelettmuskelgewebe, Ratten-Skelettmuskelgewebe

IHC : Maus-Skelettmuskelgewebe, humanes Skelettmuskelgewebe

Hintergrundinformationen

Lagerung

Lagerungsbedingungen:

Bei -20°C lagern. Nach dem Versand ein Jahr lang stabil

Lagerungspuffer:

PBS mit 0.02% Natriumazid und 50% Glycerin pH 7.3.

Aliquotieren ist nicht notwendig bei -20°C Lagerung

*** 20ul-Größen enthalten 0.1% BSA

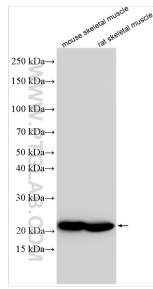
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

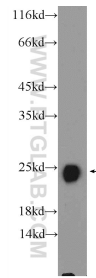
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

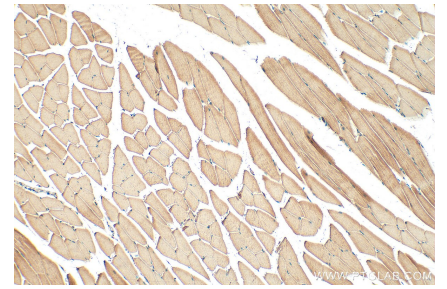
Ausgewählte Validierungsdaten



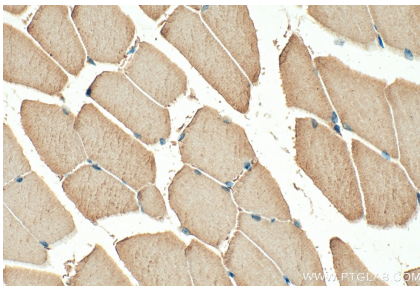
Various lysates were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 11634-1-AP (TNNI2 antibody) at dilution of 1:4000 incubated at room temperature for 1.5 hours.



mouse skeletal muscle tissue were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 11634-1-AP (TNNI2 Antibody) at dilution of 1:1000 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded mouse skeletal muscle tissue slide using 11634-1-AP (TNNI2 antibody) at dilution of 1:400 (under 10x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded mouse skeletal muscle tissue slide using 11634-1-AP (TNNI2 antibody) at dilution of 1:400 (under 40x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).