

Nur für Forschungszwecke

PPP1R12B Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.: 13366-1-AP

2 Publikationen



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:
13366-1-AP

Größe:
150ul, Konzentration: 1000 µg/ml von 4660

Nanodrop und 400 µg/ml durch die
Bradford-Methode mit BSA als
Standard;

Wirt:
Kaninchen

Isotyp:
IgG

Immunogen Katalognummer:
AG4185

GenBank-Zugangsnummer:
BC034430

GeneID (NCBI):

Vollständiger Name:
protein phosphatase 1, regulatory
(inhibitor) subunit 12B

Berechnete Masse:
982 aa, 110 kDa

Beobachtete Masse:
110 kDa

Reinigungsmethode:
Antigen-Affinitätsreinigung

Empfohlene Verdünnungen:

WB 1:5000-1:20000

IHC 1:50-1:500

IF 1:50-1:500

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:

IF, IHC, WB, ELISA

In Publikationen genannte Anwendungen:

IF, WB

Getestete Reaktivität:

Human, Maus, Ratte

Zitierte Arten:

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 : Mausherzgewebe, Maus-Skelettmuskelgewebe,
Rattenherzgewebe

IHC : Mausherzgewebe,

IF : NIH/3T3-Zellen,

Hintergrundinformationen

Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Kefu Liu	33096475	EBioMedicine	WB, IF
Tara C Smith	35065666	Skelet Muscle	WB

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

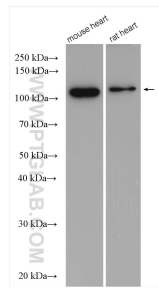
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

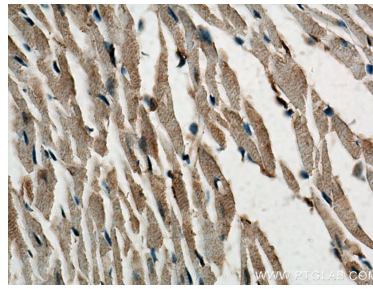
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

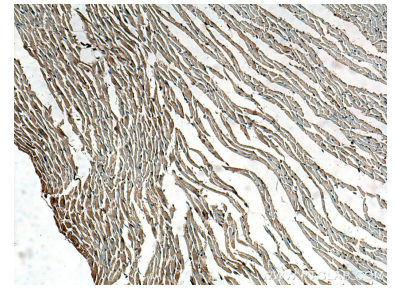
Ausgewählte Validierungsdaten



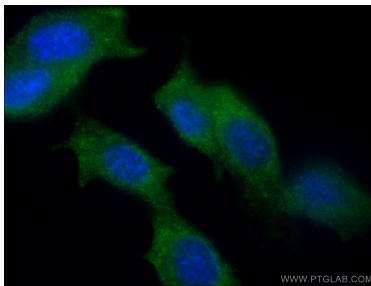
Various lysates were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 13366-1-AP (PPP1R12B antibody) at dilution of 1:10000 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded mouse heart tissue slide using 13366-1-AP (PPP1R12B antibody) at dilution of 1:200 (under 40x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded mouse heart tissue slide using 13366-1-AP (PPP1R12B antibody) at dilution of 1:200 (under 10x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).



Immunofluorescent analysis of (-20°C Ethanol) fixed NIH/3T3 cells using 13366-1-AP (PPP1R12B antibody) at dilution of 1:100 and CoraLite488-Conjugated AffiniPure Goat Anti-Rabbit IgG(H+L).