

Nur für Forschungszwecke

Cardiac Troponin T Polyklonaler Antikörper



Katalog-Nr.: 26592-1-AP

2 Publikationen

Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.: 26592-1-AP	GenBank-Zugangsnummer: BC002653	Reinigungsmethode: Antigen-Affinitätsreinigung
Größe: 150ul, Konzentration: 700 µg/ml von Nanodrop und 367 µg/ml durch die Bradford-Methode mit BSA als Standard;	GeneID (NCBI): 7139	Empfohlene Verdünnungen: WB 1:2000-1:12000 IHC 1:50-1:500 IF 1:50-1:500
Wirt: Kaninchen	Vollständiger Name: troponin T type 2 (cardiac)	
Isotyp: IgG	Berechnete Masse: 36 kDa	
Immunogen Katalognummer: AG24911	Beobachtete Masse: 34-40 kDa	

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen: IF, IHC, WB, ELISA	Positivkontrollen: WB : Mausherzgewebe, Rattenherzgewebe IHC : humanes Herzgewebe, Mausherzgewebe IF : Mausherzgewebe,
In Publikationen genannte Anwendungen: IF	
Getestete Reaktivität: Human, Maus, Ratte	
Zitierte Arten: Human, Maus	
Hinweis-IHC: Antigendemaskierung mit TE-Puffer pH 9,0 empfohlen. (*) Wahlweise kann die Antigendemaskierung auch mit Citratpuffer pH 6,0 erfolgen.	

Hintergrundinformationen

Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Rui Wang	36596388	Free Radic Biol Med	IF
Qiyu Li	35447403	Biomaterials	IF

Lagerung

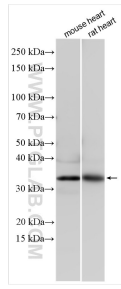
Lagerungsbedingungen:
Bei -20°C lagern. Nach dem Versand ein Jahr lang stabil
Lagerungspuffer:
PBS mit 0.02% Natriumazid und 50% Glycerin pH 7.3.
Aliquotieren ist nicht notwendig bei -20°C Lagerung

*** 20ul-Größen enthalten 0.1% BSA

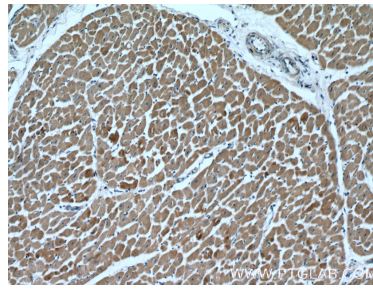
For technical support and original validation data for this product please contact:
T: 1 (888) 4PTGLAB (1-888-478-4522) (toll free in USA), or 1(312) 455-8498 (outside USA)
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

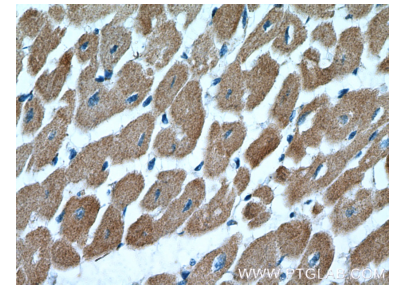
Ausgewählte Validierungsdaten



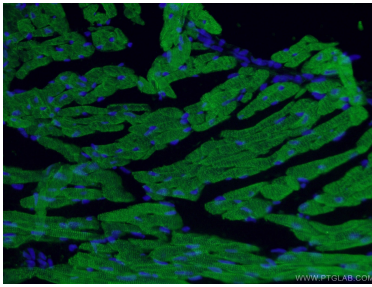
Various lysates were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 26592-1-AP (Cardiac Troponin T antibody) at dilution of 1:6000 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human heart tissue slide using 26592-1-AP (Cardiac Troponin T antibody at dilution of 1:500 (under 10x lens).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human heart tissue slide using 26592-1-AP (Cardiac Troponin T antibody at dilution of 1:500 (under 40x lens).



Immunofluorescent analysis of (4% PFA) fixed mouse heart tissue using 26592-1-AP (Cardiac Troponin T antibody) at dilution of 1:100 and Alexa Fluor 488-conjugated AffiniPure Goat Anti-Rabbit IgG(H+L).