

Nur für Forschungszwecke

MYLK3 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.: 21527-1-AP

1 Publikationen



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.: 21527-1-AP	GenBank-Zugangsnummer: BC109097	Reinigungsmethode: Antigen-Affinitätsreinigung
Größe: 150ul, Konzentration: 400 µg/ml von Nanodrop;	GeneID (NCBI): 91807	Empfohlene Verdünnungen: WB 1:1000-1:4000 IHC 1:20-1:200 IF 1:50-1:500
Wirt: Kaninchen	Vollständiger Name: myosin light chain kinase 3	
Isotyp: IgG	Berechnete Masse: 819 aa, 88 kDa	
Immunogen Katalognummer: AG16137	Beobachtete Masse: 85-100 kDa	

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen: IF, IHC, WB, ELISA	Positivkontrollen: WB : humanes Herzgewebe, IHC : humanes Kolongewebe, humanes Herzgewebe IF : HepG2-Zellen,
In Publikationen genannte Anwendungen: WB	
Getestete Reaktivität: Human	
Zitierte Arten: Ratte	
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
Alzbeta Hulikova	35357563	Basic Res Cardiol	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

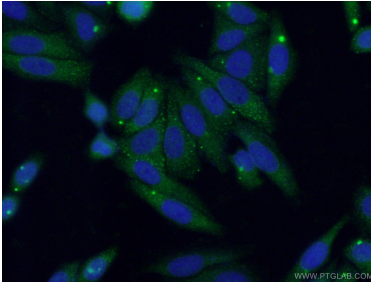
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

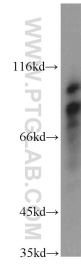
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

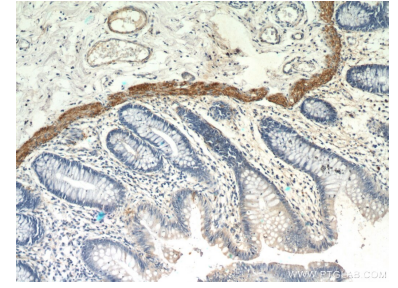
Ausgewählte Validierungsdaten



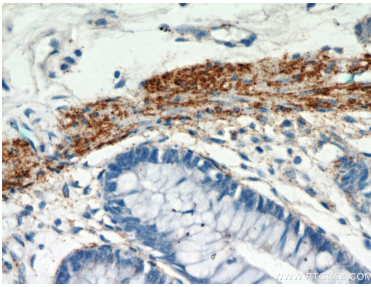
Immunofluorescent analysis of (-20°C Ethanol) fixed HepG2 cells using 21527-1-AP (MYLK3 antibody) at dilution of 1:50 and Alexa Fluor 488-conjugated AffiniPure Goat Anti-Rabbit IgG(H+L).



human heart tissue were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 21527-1-AP (MYLK3 antibody) at dilution of 1:500 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human colon using 21527-1-AP (MYLK3 antibody) at dilution of 1:100 (under 10x lens).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human colon using 21527-1-AP (MYLK3 antibody) at dilution of 1:100 (under 40x lens).