

Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.: 15793-1-AP	GenBank-Zugangsnummer: BC005936	Reinigungsmethode: Antigen-Affinitätsreinigung
Größe: 150ul , Konzentration: 550 µg/ml von Nanodrop und 260 µg/ml durch die Bradford-Methode mit BSA als Standard;	GeneID (NCBI): 55967	Empfohlene Verdünnungen: WB 1:1000-1:4000 IHC 1:50-1:500 IF 1:50-1:500
Wirt: Kaninchen	Vollständiger Name: NADH dehydrogenase (ubiquinone) 1 alpha subcomplex, 12	
Isotyp: IgG	Berechnete Masse: 17 kDa, 20 kDa	
Immunogen Katalognummer: AG8501	Beobachtete Masse: 20 kDa	

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen: IF, IHC, WB, ELISA	Positivkontrollen:
In Publikationen genannte Anwendungen: WB	WB : Maus-Skelettmuskelgewebe, Mausherzgewebe, Mausnierengewebe, Rattennierengewebe
Getestete Reaktivität: Human, Maus, Ratte	IHC : Maus-Skelettmuskelgewebe,
Zitierte Arten: Human, Maus	IF : HepG2-Zellen,
Hinweis-IHC: Antigenmaskierung mit TE-Puffer pH 9,0 empfohlen. (*) Wahlweise kann die Antigenmaskierung auch mit Citratpuffer pH 6,0 erfolgen.	

Hintergrundinformationen

Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Alessandra Torracco	33715266	Hum Mutat	WB
Lujing Jiang	33408776	Theranostics	WB

Lagerung

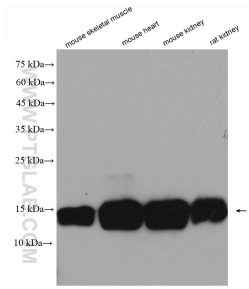
Lagerungsbedingungen:
Bei -20°C lagern. Nach dem Versand ein Jahr lang stabil
Lagerungspuffer:
PBS mit 0.02% Natriumazid und 50% Glycerin pH 7.3.
Aliquotieren ist nicht notwendig bei -20°C Lagerung

*** 20ul-Größen enthalten 0.1% BSA

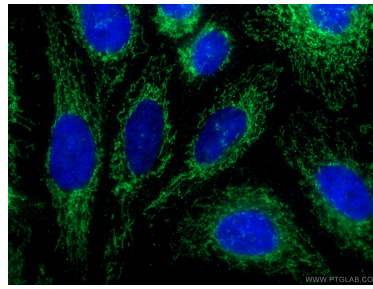
For technical support and original validation data for this product please contact:
T: 1 (888) 4PTGLAB (1-888-478-4522) (toll free in USA), or 1(312) 455-8498 (outside USA)
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

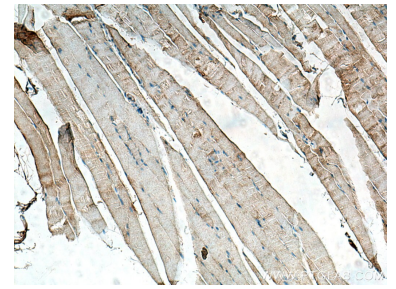
Ausgewählte Validierungsdaten



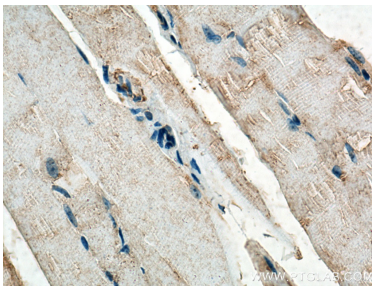
Various lysates were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 15793-1-AP (DAP13 antibody) at dilution of 1:2000 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunofluorescent analysis of (4% PFA) fixed HepG2 cells using 15793-1-AP (DAP13 antibody), at dilution of 1:100 and CoraLite@488-Conjugated AffiniPure Goat Anti-Rabbit IgG(H+L).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded mouse skeletal muscle tissue slide using 15793-1-AP (DAP13 antibody) at dilution of 1:200 (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 15793-1-AP (DAP13 antibody) at dilution of 1:200 (under 40x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).