

Nur für Forschungszwecke

UCP3 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:10750-1-AP

13 Publikationen



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.: 10750-1-AP	GenBank-Zugangsnummer: BC008392	Reinigungsmethode: Antigen-Affinitätsreinigung
Größe: 150ul, Konzentration: 750 µg/ml von Nanodrop und 400 µg/ml durch die Bradford-Methode mit BSA als Standard;	GeneID (NCBI): 7352	Empfohlene Verdünnungen: WB 1:500-1:2000 IHC 1:50-1:500
Wirt: Kaninchen	Vollständiger Name: uncoupling protein 3 (mitochondrial, proton carrier)	
Isotyp: IgG	Berechnete Masse: 34 kDa	
Immunogen Katalognummer: AG1134	Beobachtete Masse: 30-34 kDa	

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen: IHC, WB, ELISA	Positivkontrollen: WB : Maus-Skelettmuskelgewebe, Ratten-Skelettmuskelgewebe, SGC-7901-Zellen IHC : humanes Skelettmuskelgewebe, humanes Kolonkarzinomgewebe
In Publikationen genannte Anwendungen: IHC, WB	
Getestete Reaktivität: Human, Maus, Ratte	
Zitierte Arten: Human, Maus, 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
Maria Rodríguez-Hidalgo	30228311	Sci Rep	WB
Zimengwei Ye	36160420	Front Pharmacol	WB
Sijie Wang	36216077	Physiol Behav	WB

Lagerung

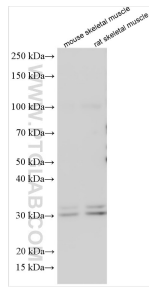
Lagerungsbedingungen:
Bei -20°C lagern. Nach dem Versand ein Jahr lang stabil
Lagerungspuffer:
PBS mit 0.02% Natriumazid und 50% Glycerin pH 7.3.
Aliquotieren ist nicht notwendig bei -20°C Lagerung

*** 20ul-Größen enthalten 0.1% BSA

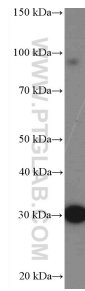
For technical support and original validation data for this product please contact:
T: 1 (888) 4PTGLAB (1-888-478-4522) (toll free in USA), or 1(312) 455-8498 (outside USA)
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

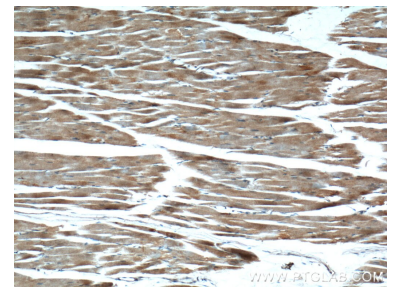
Ausgewählte Validierungsdaten



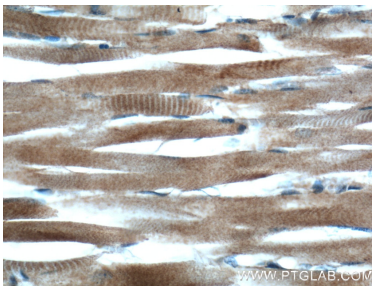
Various lysates were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 10750-1-AP (UCP3 antibody) at dilution of 1:1000 incubated at room temperature for 1.5 hours.



mouse skeletal muscle tissue were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 10750-1-AP (UCP3 Antibody) at dilution of 1:1000 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human skeletal muscle tissue slide using 10750-1-AP (UCP3 Antibody) at dilution of 1:200 (under 10x lens).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human skeletal muscle tissue slide using 10750-1-AP (UCP3 Antibody) at dilution of 1:200 (under 40x lens).