

Nur für Forschungszwecke

NSUN5 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:15449-1-AP

Vorgestelltes Produkt

8 Publikationen



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.: 15449-1-AP	GenBank-Zugangsnummer: BC008084	Reinigungsmethode: Antigen-Affinitätsreinigung
Größe: 150ul , Konzentration: 600 µg/ml von Nanodrop;	GeneID (NCBI): 55695	Empfohlene Verdünnungen: WB 1:500-1:3000 IHC 1:50-1:500
Wirt: Kaninchen	Vollständiger Name: NOL1/NOP2/Sun domain family, member 5	
Isotyp: IgG	Berechnete Masse: 46.6 kDa	
Immunogen Katalognummer: AG7711	Beobachtete Masse: 47 kDa	

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:

IHC, WB, ELISA

In Publikationen genannte Anwendungen:

IF, IHC, WB

Getestete Reaktivität:

Human, Maus, Ratte

Zitierte Arten:

Human, Maus, Ratte

Hinweis-IHC: Antigenmaskierung mit TE-Puffer pH 9,0 empfohlen. (*) Wahlweise kann die Antigenmaskierung auch mit Citratpuffer pH 6,0 erfolgen.

Positivkontrollen:

WB : HeLa-Zellen, A549-Zellen, humanes Nierengewebe, humanes Plazenta-Gewebe

IHC : Maus-Skelettmuskelgewebe, humanes Hautkrebsgewebe, humanes Plazenta-Gewebe

Hintergrundinformationen

Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Wei Dai	34556860	Nat Chem Biol	WB
Xiao-Wen Zhang	36420066	Oncol Lett	WB,IHC
Tingting Zhang	30485550	Glia	WB,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

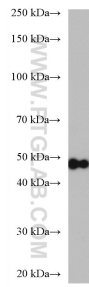
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

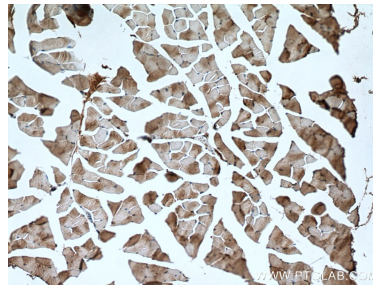
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

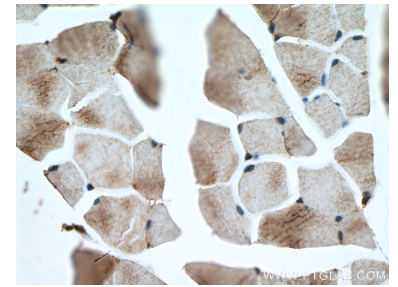
Ausgewählte Validierungsdaten



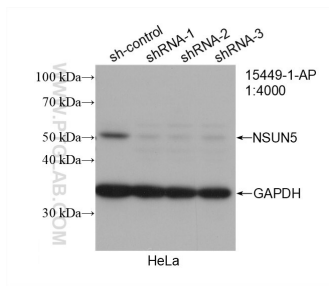
HeLa cells were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 15449-1-AP (NSUN5 antibody) at dilution of 1:2000 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded mouse skeletal muscle tissue slide using 15449-1-AP (NSUN5 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 15449-1-AP (NSUN5 antibody) at dilution of 1:200 (under 40x lens. Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).



WB result of NSUN5 antibody (15449-1-AP; 1:4000; incubated at room temperature for 1.5 hours) with sh-Control and sh-NSUN5 transfected HeLa cells.