

Nur für Forschungszwecke

ADAMTSL4 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:15304-1-AP

3 Publikationen



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:
15304-1-AP

Größe:
150ul, Konzentration: 400 µg/ml von
Nanodrop und 267 µg/ml durch die
Bradford-Methode mit BSA als
Standard;

Wirt:
Kaninchen

Isotyp:
IgG

Immunogen Katalognummer:
AG7781

GenBank-Zugangsnummer:
BC027478

GeneID (NCBI):
54507

Vollständiger Name:
ADAMTS-like 4

Berechnete Masse:
117 kDa

Beobachtete Masse:
65-70 kDa

Reinigungsmethode:

Antigen-Affinitätsreinigung

Empfohlene Verdünnungen:

WB 1:500-1:3000
IP 0.5-4.0 ug für IP und 1:500-1:1000
für WB
IHC 1:50-1:500

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:

IHC, IP, WB, ELISA

In Publikationen genannte Anwendungen:

IF, IHC, IP, WB

Getestete Reaktivität:

Human, Maus, Ratte

Zitierte Arten:

Human

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

Positivkontrollen:

WB: Maushirngewebe, humanes Lebergewebe,
Mauslungengewebe, Maus-Skelettmuskelgewebe

IP: Maushirngewebe,

IHC: Maus-Skelettmuskelgewebe, humanes
Kolonkarzinomgewebe, humanes Lebergewebe,
humanes Skelettmuskelgewebe

Hintergrundinformationen

Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Rothem Aviram	29758265	Matrix Biol	WB,IP,IF
Hongpan Zhang	33869274	Front Mol Biosci	IHC, WB
Ya Tao	28107202	Oncotarget	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

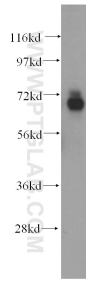
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

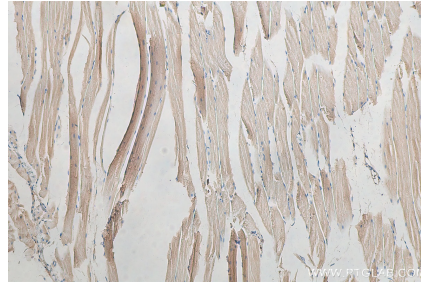
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

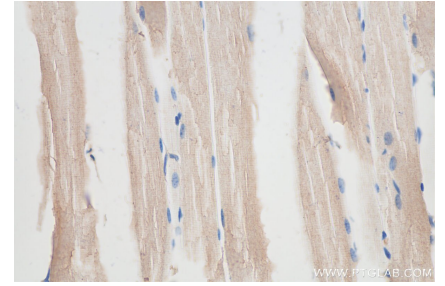
Ausgewählte Validierungsdaten



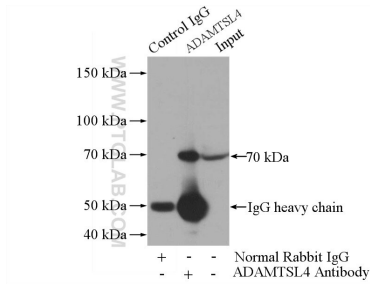
mouse brain tissue were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 15304-1-AP (ADAMTSL4 antibody) at dilution of 1:500 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded mouse skeletal muscle tissue slide using 15304-1-AP (ADAMTSL4 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 15304-1-AP (ADAMTSL4 antibody) at dilution of 1:200 (under 40x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).



IP Result of anti-ADAMTSL4 (IP:15304-1-AP, 4ug; Detection:15304-1-AP 1:500) with mouse brain tissue lysate 3440ug.