

Nur für Forschungszwecke

MIA3 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:17481-1-AP

Vorgestelltes Produkt

2 Publikationen



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:
17481-1-AP

Größe:

150ul, Konzentration: 1000 µg/ml von 375056

Nanodrop und 500 µg/ml durch die Bradford-Methode mit BSA als Standard;

Wirt:

Kaninchen

Isotyp:

IgG

Immunogen Katalognummer:

AG11514

GenBank-Zugangsnummer:

BC047116

GeneID (NCBI):

375056

Vollständiger Name:

melanoma inhibitory activity family, member 3

Berechnete Masse:

785 aa, 87 kDa

Beobachtete Masse:

300 kDa

Reinigungsmethode:

Antigen-Affinitätsreinigung

Empfohlene Verdünnungen:

WB 1:500-1:1000

IP 0.5-4.0 µg für IP und 1:500-1:2000

für WB

IHC 1:50-1:500

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:

IHC, IP, WB, ELISA

In Publikationen genannte Anwendungen:

IF, 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: HEK-293T-Zellen,

IP: HeLa-Zellen,

IHC: Maushirngewebe, Maushodengewebe

Hintergrundinformationen

Melanoma inhibitory activity member 3 (MIA3/TANGO1) is an evolutionarily conserved endoplasmic reticulum resident transmembrane protein.

Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Yu Lei	34858331	Front Endocrinol (Lausanne)	WB,IF
Lianne M Connolly	37067501	Arthritis Rheumatol	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

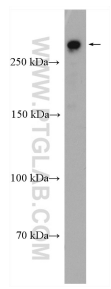
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

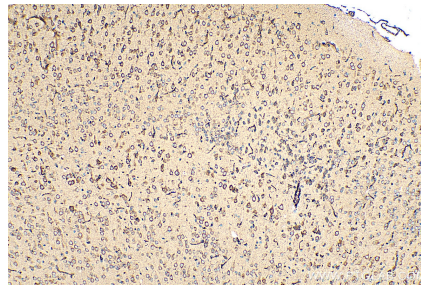
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

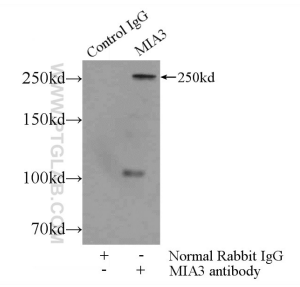
Ausgewählte Validierungsdaten



HEK-293T cells were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 17481-1-AP (MIA3 antibody) at dilution of 1:500 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded mouse brain tissue slide using 17481-1-AP (MIA3 antibody) at dilution of 1:200 (under 10x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).



IP Result of anti-MIA3 (IP:17481-1-AP, 5ug; Detection:17481-1-AP 1:1000) with HeLa cells lysate 3000ug.