

Nur für Forschungszwecke

PAFAH2 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.: 10085-1-AP

3 Publikationen



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:
10085-1-AP

Größe:
150ul, Konzentration: 160 µg/ml von
Nanodrop und 133 µg/ml durch die
Bradford-Methode mit BSA als
Standard;

Wirt:
Kaninchen

Isotyp:
IgG

Immunogen Katalognummer:
AG0124

GenBank-Zugangsnummer:
BC001158

GeneID (NCBI):
5051

Vollständiger Name:
platelet-activating factor
acetylhydrolase 2, 40kDa

Berechnete Masse:
40 kDa

Beobachtete Masse:
44-46 kDa

Reinigungsmethode:

Antigen-Affinitätsreinigung

Empfohlene Verdünnungen:

WB 1:200-1:1000
IP 0.5-4.0 µg für IP und 1:200-1:1000
für WB
IHC 1:20-1:200

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: Mausebergewebe,

IP: Mausebergewebe,

IHC: humanes Lymphomgewebe,

Hintergrundinformationen

The family of platelet-activating factor-acetylhydrolase (PAF-AH) consists of enzymes which catalyze the hydrolysis of acetyl ester at the sn-2 position of PAF (Platelet-activating factor). The intracellular type II PAF-AH is a single polypeptide about a 40 kd distributed in both the cytosol and membranes of many kinds of cells.

Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Latchoumycandane Calivarathan C	22433871	J Biol Chem	WB
Thévenin Anastasia F AF	21882811	Biochemistry	WB,IF
Chen Jiawei J	17693621	J Lipid Res	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

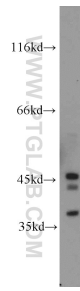
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

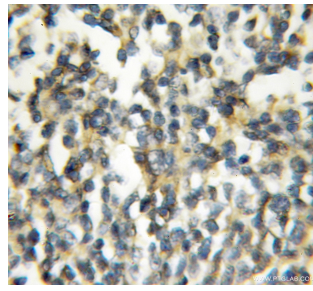
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

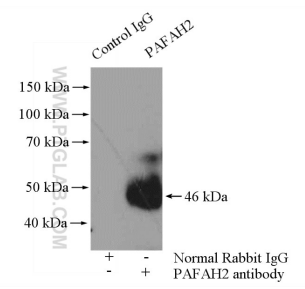
Ausgewählte Validierungsdaten



mouse liver tissue were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 10085-1-AP (PAFAH2 antibody) at dilution of 1:300 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human lymphoma using 10085-1-AP (PAFAH2 antibody) at dilution of 1:50 (under 10x lens).



IP Result of anti-PAFAH2 (IP:10085-1-AP, 4ug; Detection:10085-1-AP 1:300) with mouse liver tissue lysate 6400ug.