

Nur für Forschungszwecke

PAFAH1B3 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:20564-1-AP

Vorgestelltes Produkt

1 Publikationen



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.: 20564-1-AP	GenBank-Zugangsnummer: NM_002573	Reinigungsmethode: Antigen-Affinitätsreinigung
Größe: 150ul , Konzentration: 400 µg/ml von Nanodrop und 347 µg/ml durch die Bradford-Methode mit BSA als Standard;	GeneID (NCBI): 5050	Empfohlene Verdünnungen: WB 1:500-1:1000 IHC 1:20-1:200 IF 1:50-1:500
Wirt: Kaninchen	Vollständiger Name: platelet-activating factor acetylhydrolase, isoform Ib, gamma subunit 29kDa	
Isotyp: IgG	Berechnete Masse: 26 kDa	
	Beobachtete Masse: 26 kDa	

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen: IF, IHC, WB,ELISA	Positivkontrollen: WB : humanes Hirngewebe, IHC : humanes Milzgewebe, IF : SH-SY5Y-Zellen,
In Publikationen genannte Anwendungen: IHC, 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.	

Hintergrundinformationen

PAFAH1B3, also named as PAFAHG, belongs to the 'GDSL' lipolytic enzyme family and Platelet-activating factor acetylhydrolase IB beta/gamma subunits subfamily. It inactivates paf by removing the acetyl group at the sn-2 position. This is a catalytic subunit. PAFAH1B3 plays an important role during the development of brain. The antibody is specific to PAFAH1B3.

Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Jianing Xu	31043794	Onco Targets Ther	WB,IHC

Lagerung

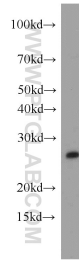
Lagerungsbedingungen:
Bei -20°C lagern. Nach dem Versand ein Jahr lang stabil
Lagerungspuffer:
PBS mit 0.02% Natriumazid und 50% Glycerin pH 7.3.
Aliquotieren ist nicht notwendig bei -20°C Lagerung

*** 20ul-Größen enthalten 0.1% BSA

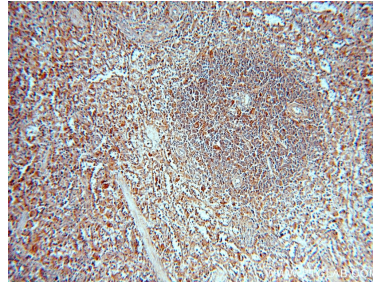
For technical support and original validation data for this product please contact:
T: 1 (888) 4PTGLAB (1-888-478-4522) (toll free in USA), or 1(312) 455-8498 (outside USA)
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

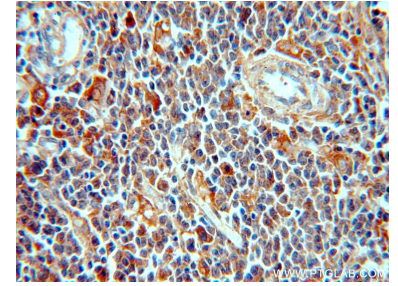
Ausgewählte Validierungsdaten



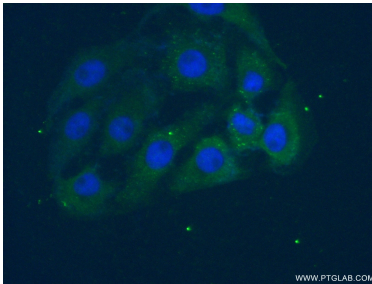
human brain tissue were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 20564-1-AP (PAFAH1B3 antibody) at dilution of 1:500 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human spleen using 20564-1-AP (PAFAH1B3 antibody) at dilution of 1:50 (under 10x lens).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human spleen using 20564-1-AP (PAFAH1B3 antibody) at dilution of 1:50 (under 40x lens).



Immunofluorescent analysis of (-20°C Ethanol) fixed SH-SY5Y cells using 20564-1-AP (PAFAH1B3 antibody) at dilution of 1:50 and Alexa Fluor 488-conjugated AffiniPure Goat Anti-Rabbit IgG(H+L).