

Nur für Forschungszwecke

AGPAT9 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:20603-1-AP

Vorgestelltes Produkt

5 Publikationen



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:
20603-1-AP

Größe:

150ul, Konzentration: 550 µg/ml von Nanodrop und 380 µg/ml durch die Bradford-Methode mit BSA als Standard;

Wirt:

Kaninchen

Isotyp:

IgG

Immunogen Katalognummer:
AG14579

GenBank-Zugangsnummer:

BC006236

GeneID (NCBI):

84803

Vollständiger Name:

1-acylglycerol-3-phosphate O-acyltransferase 9

Berechnete Masse:

49 kDa

Beobachtete Masse:

49 kDa

Reinigungsmethode:

Antigen-Affinitätsreinigung

Empfohlene Verdünnungen:

WB 1:500-1:3000

IHC 1:50-1:400

IF 1:20-1:200

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:

IF, IHC, WB, ELISA

In Publikationen genannte Anwendungen:

IF, WB

Getestete Reaktivität:

Human, Maus, Ratte

Zitierte Arten:

Human, Maus

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

Positivkontrollen:

WB : Rattennierengewebe, HeLa-Zellen, HT-1080.Zellen

IHC : humanes Nierengewebe, humanes Lebergewebe

IF : HepG2-Zellen,

Hintergrundinformationen

Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Meng Shi	33664495	Nat Cell Biol	WB
Mingming Gao	31873720	Hum Mol Genet	WB
Jian Wang	36989558	Ecotoxicol Environ Saf	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

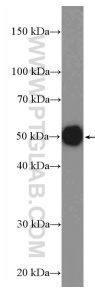
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

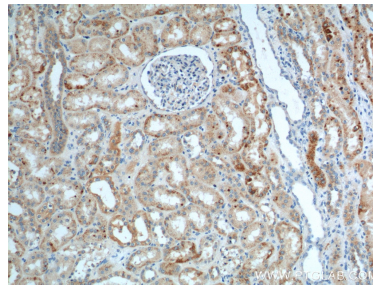
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

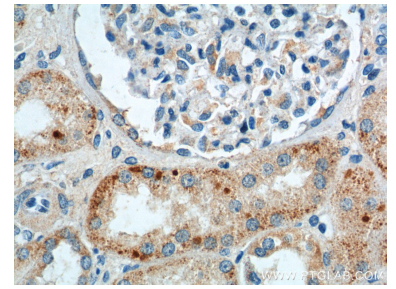
Ausgewählte Validierungsdaten



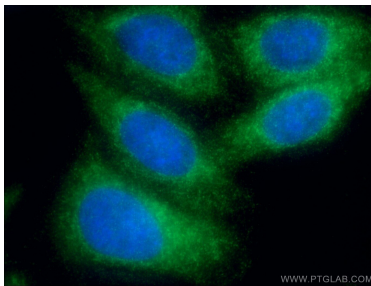
rat kidney tissue were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 20603-1-AP (AGPAT9 Antibody) at dilution of 1:1500 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human kidney tissue slide using 20603-1-AP (AGPAT9 Antibody) at dilution of 1:200 (under 10x lens).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human kidney tissue slide using 20603-1-AP (AGPAT9 Antibody) at dilution of 1:200 (under 40x lens).



Immunofluorescent analysis of (-20°C Ethanol) fixed HepG2 cells using 20603-1-AP (AGPAT9 antibody) at dilution of 1:50 and Alexa Fluor 488-conjugated AffiniPure Goat Anti-Rabbit IgG(H+L).