

Nur für Forschungszwecke

PITPNA Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:16613-1-AP

2 Publikationen



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:
16613-1-AP

Größe:
150ul, Konzentration: 550 µg/ml von
Nanodrop und 313 µg/ml durch die
Bradford-Methode mit BSA als
Standard;

Wirt:
Kaninchen

Isotyp:
IgG

Immunogen Katalognummer:
AG9849

GenBank-Zugangsnummer:
BC045108

GeneID (NCBI):
5306

Vollständiger Name:
phosphatidylinositol transfer protein,
alpha

Berechnete Masse:
270 aa, 32 kDa

Beobachtete Masse:
32 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 1:20-1:200

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:

IHC, IP, WB, ELISA

In Publikationen genannte Anwendungen:

IF, WB

Getestete Reaktivität:

Human, Maus, Ratte

Zitierte Arten:

Maus, Ratte

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

Positivkontrollen:

WB: HEK-293-Zellen, humanes Hirngewebe

IP: HEK-293-Zellen,

IHC: humanes Lungengewebe, humanes Herzgewebe,
humanes Hirngewebe

Hintergrundinformationen

Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Gao Yong-Hui YH	23198761	BMC Complement Altern Med	WB
Zhigang Xie	29587143	Dev Cell	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

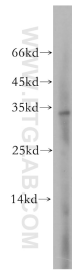
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

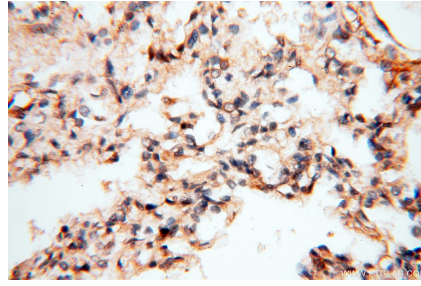
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

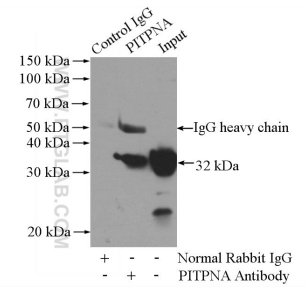
Ausgewählte Validierungsdaten



HEK-293 cells were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 16613-1-AP (PITPNA antibody) at dilution of 1:800 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human lung using 16613-1-AP (PITPNA antibody) at dilution of 1:100 (under 40x lens).



IP Result of anti-PITPNA (IP:16613-1-AP, 4ug; Detection:16613-1-AP 1:500) with HEK-293 cells lysate 1520ug.