

Nur für Forschungszwecke

VILIP3 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:10989-1-AP

Vorgestelltes Produkt

6 Publikationen



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:
10989-1-AP

Größe:
150ul, Konzentration: 550 µg/ml von
Nanodrop und 280 µg/ml durch die
Bradford-Methode mit BSA als
Standard;

Wirt:
Kaninchen

Isotyp:
IgG

Immunogen Katalognummer:
AG1449

GenBank-Zugangsnummer:
BC009846

GeneID (NCBI):
3241

Vollständiger Name:
hippocalcin-like 1

Berechnete Masse:
22 kDa

Beobachtete Masse:
22 kDa

Reinigungsmethode:

Antigen-Affinitätsreinigung

Empfohlene Verdünnungen:

WB 1:500-1:2000
IP 0.5-4.0 µg für IP und 1:500-1:2000
für WB
IHC 1:20-1:200
IF 1:10-1:100

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:

IF, IHC, IP, WB, ELISA

In Publikationen genannte Anwendungen:

IF, IHC, WB

Getestete Reaktivität:

Human, Maus

Zitierte Arten:

Human, Maus

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

Positivkontrollen:

WB : Maushirngewebe, HeLa-Zellen

IP : Maushirngewebe,

IHC : humanes Gliomgewebe, humanes Nierengewebe

IF : HeLa-Zellen,

Hintergrundinformationen

Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Tao Chen	36438486	Theranostics	WB
Mingjian Ma	35645147	Cancer Med	WB,IHC
I-Ling Lu	29950674	Nat Commun	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)

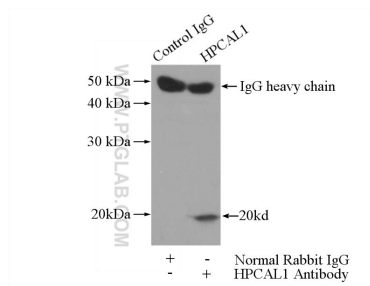
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

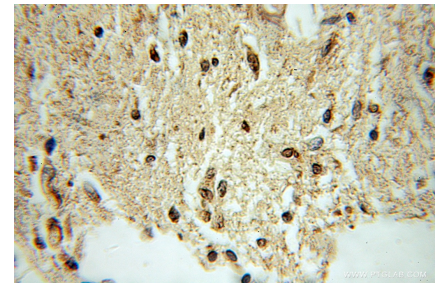
Ausgewählte Validierungsdaten



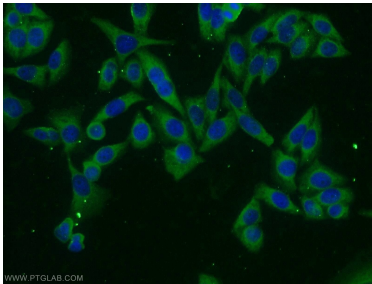
mouse brain tissue were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 10989-1-AP (VILIP 3 antibody) at dilution of 1:1000 incubated at room temperature for 1.5 hours.



IP Result of anti-VILIP 3 (IP:10989-1-AP, 3ug; Detection:10989-1-AP 1:1000) with mouse brain tissue lysate 4000ug.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human gliomas using 10989-1-AP (VILIP 3 antibody) at dilution of 1:50 (under 10x lens).



Immunofluorescent analysis of HeLa cells using 10989-1-AP (VILIP 3 antibody) at dilution of 1:25 and Alexa Fluor 488-conjugated AffiniPure Goat Anti-Rabbit IgG(H+L).