

Nur für Forschungszwecke

CALN1 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.: 11477-1-AP

5 Publikationen



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:
11477-1-AP

Größe:
150ul, Konzentration: 600 µg/ml von
Nanodrop und 533 µg/ml durch die
Bradford-Methode mit BSA als
Standard;

Wirt:
Kaninchen

Isotyp:
IgG

Immunogen Katalognummer:
AG2043

GenBank-Zugangsnummer:
BC020200

GeneID (NCBI):
83698

Vollständiger Name:
calneuron 1

Berechnete Masse:
219 aa, 25 kDa

Beobachtete Masse:
25 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, IHC, WB

Getestete Reaktivität:

Human, Maus, Ratte

Zitierte Arten:

Affe, Human, 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: Rattenhirngewebe, humanes Hirngewebe,
Maushirngewebe

IP: Rattenhirngewebe,

IHC: humanes Prostatakarzinomgewebe,

Hintergrundinformationen

Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Junfen Xu	33312754	Mol Ther Nucleic Acids	WB
Hradsky Johannes J	21878631	J Biol Chem	WB, IF
Zhi-Hang Huang	36401602	J Cell Mol Med	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

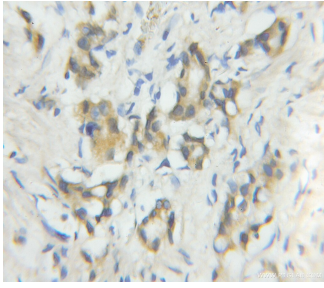
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

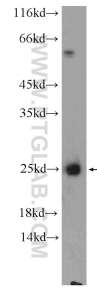
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

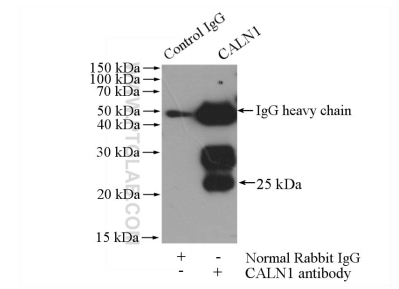
Ausgewählte Validierungsdaten



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human prostate cancer using 11477-1-AP (CALN1 antibody) at dilution of 1:100 (under 10x lens).



rat brain tissue were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 11477-1-AP (CALN1 Antibody) at dilution of 1:300 incubated at room temperature for 1.5 hours.



IP Result of anti-CALN1 (IP:11477-1-AP, 4ug; Detection:11477-1-AP 1:300) with rat brain tissue lysate 4000ug.