

Nur für Forschungszwecke

KCNIP3 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:12032-1-AP



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:
12032-1-AP

Größe:

150ul, Konzentration: 1000 µg/ml von 30818

Nanodrop und 400 µg/ml durch die Bradford-Methode mit BSA als Standard;

Wirt:

Kaninchen

Isotyp:

IgG

Immunogen Katalognummer:
AG2665

GenBank-Zugangsnummer:

BC012850

GeneID (NCBI):

30818

Vollständiger Name:

Kv channel interacting protein 3, calsenilin

Berechnete Masse:

256 aa, 29 kDa

Beobachtete Masse:

29 kDa, 27 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 1:50-1:500

IF 1:50-1:500

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:

IF, IHC, IP, WB, ELISA

Getestete Reaktivität:

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, humanes Hirngewebe

IP: Maushirngewebe,

IHC: humanes Gliomgewebe,

IF: SH-SY5Y-Zellen,

Hintergrundinformationen

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

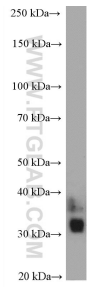
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

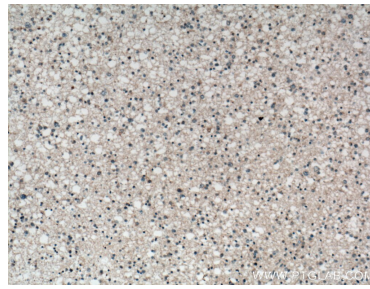
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

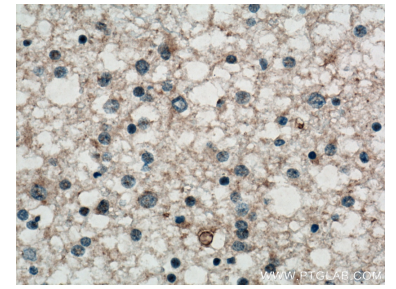
Ausgewählte Validierungsdaten



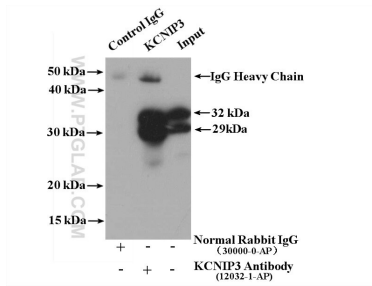
mouse brain tissue were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 12032-1-AP (KCINIP3 antibody) at dilution of 1:1000 incubated at room temperature for 1.5 hours.



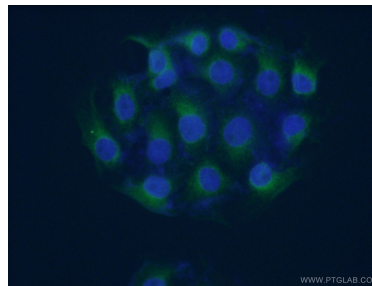
Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human gliomas tissue slide using 12032-1-AP (KCINIP3 antibody) at dilution of 1:100 (under 10x lens).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human gliomas tissue slide using 12032-1-AP (KCINIP3 antibody) at dilution of 1:100 (under 40x lens).



IP result of anti-KCINIP3 (IP:12032-1-AP, 4ug; Detection:12032-1-AP 1:1000) with mouse brain tissue lysate 4400 ug.



Immunofluorescent analysis of (4% PFA) fixed SH-SY5Y cells using 12032-1-AP (KCINIP3 antibody) at dilution of 1:50 and Alexa Fluor 488-conjugated AffiniPure Goat Anti-Rabbit IgG(H+L).