

Nur für Forschungszwecke

SV2B Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:14624-1-AP

2 Publikationen



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:
14624-1-AP

Größe:
150ul, Konzentration: 550 µg/ml von
Nanodrop und 267 µg/ml durch die
Bradford-Methode mit BSA als
Standard;

Wirt:
Kaninchen

Isotyp:
IgG

Immunogen Katalognummer:
AG6137

GenBank-Zugangsnummer:
BC030011

GeneID (NCBI):
9899

Vollständiger Name:
synaptic vesicle glycoprotein 2B

Berechnete Masse:
77 kDa

Beobachtete Masse:
77 kDa

Reinigungsmethode:

Antigen-Affinitätsreinigung

Empfohlene Verdünnungen:

WB 1:500-1:2000
IP 0.5-4.0 µg 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:

WB

Getestete Reaktivität:

Human, Maus, Ratte

Zitierte Arten:

Maus

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

Positivkontrollen:

WB: humanes Hirngewebe,

IP: Maushirngewebe,

IHC: humanes Hirngewebe,

Hintergrundinformationen

Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Suk-Young Song	30061854	Front Neurol	WB
Chaohua Peng	29713895	Neurosci Bull	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

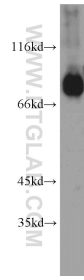
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

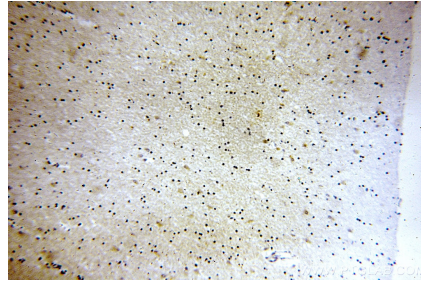
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

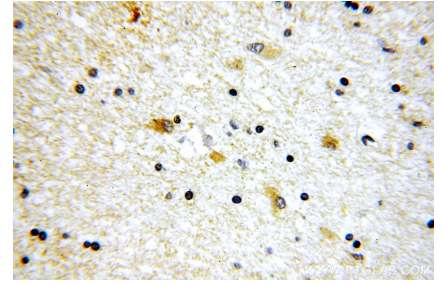
Ausgewählte Validierungsdaten



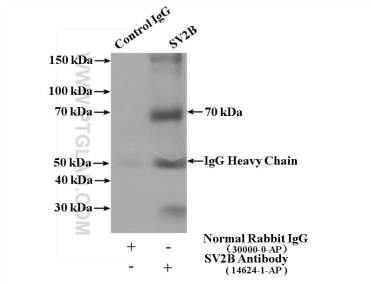
human brain tissue were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 14624-1-AP (SV2B antibody) at dilution of 1:1000 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human brain using 14624-1-AP (SV2B antibody) at dilution of 1:100 (under 10x lens).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human brain using 14624-1-AP (SV2B antibody) at dilution of 1:100 (under 40x lens).



IP Result of anti-SV2B (IP:14624-1-AP, 4ug; Detection:14624-1-AP 1:500) with mouse brain tissue lysate 4000ug.