

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Polyclonal de lapin anti-SV2C



Numéro de catalogue: 21271-1-AP

Informations de base

Numéro de catalogue:

21271-1-AP

Taille:

150ul, Concentration: 400 µg/ml by Nanodrop and 287 µg/ml by Bradford method using BSA as the standard;

Hôte:

Lapin

Isotype:

IgG

Immunogen Catalog Number:

AG15745

Numéro d'acquisition GenBank:

BC100826

Identification du gène (NCBI):

22987

Nom complet:

synaptic vesicle glycoprotein 2C

MW calculé

727 aa, 82 kDa

MW observés:

80-95 kDa

Méthode de purification:

Purification par affinité contre l'antigène

Dilutions recommandées:

WB 1:500-1:1000

IP 0.5-4.0 ug for IP and 1:500-1:1000 for WB

IHC 1:50-1:500

Applications

Applications testées:

IHC, IP, WB, ELISA

Spécificité de l'espèce:

Humain, rat, souris

Remarque-IHC: il est suggéré de démasquer l'antigène avec un tampon de TE buffer pH 9.0; (*) À défaut, le démasquage de l'antigène peut être effectué avec un tampon citrate pH 6,0.

Contrôles positifs:

WB : tissu cérébral de souris, cellules C6, tissu cutané de souris

IP : tissu cérébral de souris,

IHC : tissu de cervelet de souris,

Informations générales

Stockage

Stockage:

Stocker à -20°C. Stable pendant un an après l'expédition.

Tampon de stockage:

PBS avec azoture de sodium à 0,02 % et glycérol à 50 % pH 7,3

L'aliquotage n'est pas nécessaire pour le stockage à -20C

*** Les 20ul contiennent 0,1% de BSA.

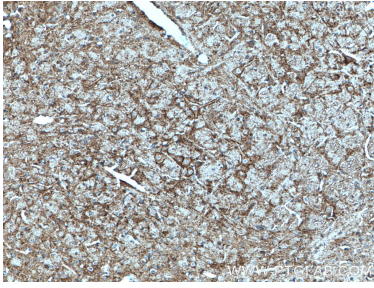
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

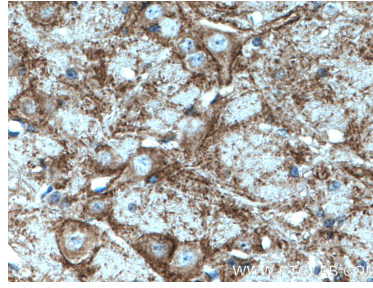
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

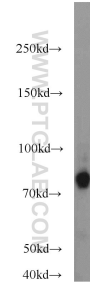
Données de validation sélectionnées



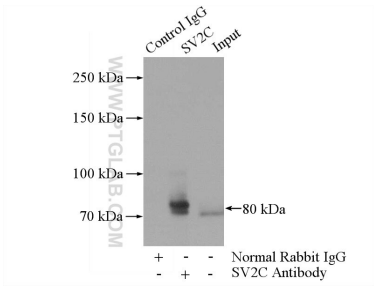
Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded mouse cerebellum tissue slide using 21271-1-AP (SV2C antibody) at dilution of 1:200 (under 10x lens. Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0)).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded mouse cerebellum tissue slide using 21271-1-AP (SV2C antibody) at dilution of 1:200 (under 40x lens. Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0)).



mouse brain tissue were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 21271-1-AP (SV2C antibody) at dilution of 1:500 incubated at room temperature for 1.5 hours.



IP Result of anti-SV2C (IP:21271-1-AP, 4ug; Detection:21271-1-AP 1:500) with mouse brain tissue lysate 3440ug.