

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Polyclonal de lapin anti-CACNA1D



Numéro de catalogue: 22276-1-AP

Informations de base

| | | |
|--|---|--|
| Numéro de catalogue: 22276-1-AP | Numéro d'acquisition GenBank: NML_000720 | Méthode de purification: Purification par affinité contre l'antigène |
| Taille: 150ul , Concentration: 650 µg/ml by Nanodrop and 400 µg/ml by Bradford method using BSA as the standard; | Identification du gène (NCBI): 776 | Dilutions recommandées: WB 1:200-1:1000 IHC 1:20-1:200 IF 1:10-1:100 |
| Hôte: Lapin | Nom complet: calcium channel, voltage-dependent, L type, alpha 1D subunit | |
| Isotype: IgG | MW calculé: 248 kDa | |
| | MW observés: 200-250 kDa | |

Applications

Applications testées:
IF, IHC, WB, ELISA

Spécificité de l'espèce:
Humain

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 : cellules HEK-293,

IHC : tissu cérébral humain,

IF : cellules SH-SY5Y,

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.**

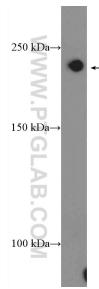
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

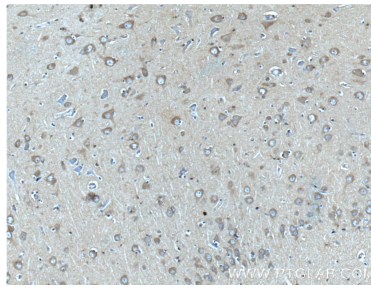
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

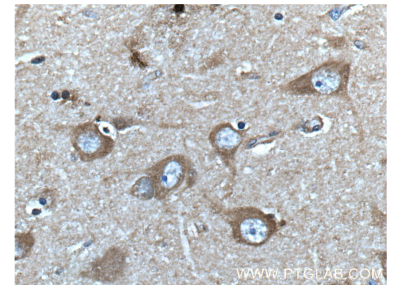
Données de validation sélectionnées



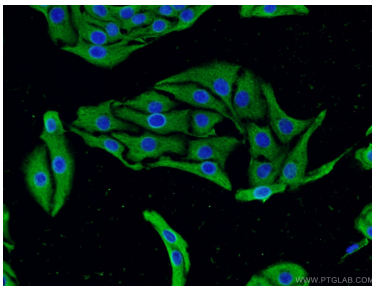
HEK-293 cells were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 22276-1-AP (CACNA1D Antibody) at dilution of 1:300 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human brain tissue slide using 22276-1-AP (CACNA1D Antibody) at dilution of 1:50 (under 10x lens).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human brain tissue slide using 22276-1-AP (CACNA1D Antibody) at dilution of 1:50 (under 40x lens).



Immunofluorescent analysis of SH-SY5Y cells using 22276-1-AP (CACNA1D antibody) at dilution of 1:25 and Alexa Fluor 488-conjugated AffiniPure Goat Anti-Rabbit IgG(H+L).