

Nur für Forschungszwecke

L-VOCC Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.: 21774-1-AP

18 Publikationen



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.: 21774-1-AP	GenBank-Zugangsnummer: BC146846	Reinigungsmethode: Antigen-Affinitätsreinigung
Größe: 150ul, Konzentration: 350 µg/ml von Nanodrop und 293 µg/ml durch die Bradford-Methode mit BSA als Standard;	GeneID (NCBI): 775	Empfohlene Verdünnungen: IHC 1:200-1:800 IF 1:50-1:500
Wirt: Kaninchen	Vollständiger Name: calcium channel, voltage-dependent, L type, alpha 1C subunit	
Isotyp: IgG	Berechnete Masse: 2135 aa, 239 kDa	
Immunogen Katalognummer: AG16455		

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen: IF, IHC, ELISA	Positivkontrollen: IHC: Maushirngewebe, Mauslebergewebe, Rattenhirngewebe IF: Maushirngewebe,
In Publikationen genannte Anwendungen: IF, WB	
Getestete Reaktivität: Human, Maus, Ratte	
Zitierte Arten: Human, Kaninchen, Maus, Ratte	
Hinweis-IHC: Antigendemaskierung mit TE-Puffer pH 9,0 empfohlen. (*) Wahlweise kann die Antigendemaskierung auch mit Citratpuffer pH 6,0 erfolgen.	

Hintergrundinformationen

Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Zhangchi Liu	36332480	Biochem Biophys Res Commun	WB
Chao Gao	34667723	Int J Ophthalmol	WB
Yaxiong Yang	35589958	Commun Biol	WB

Lagerung

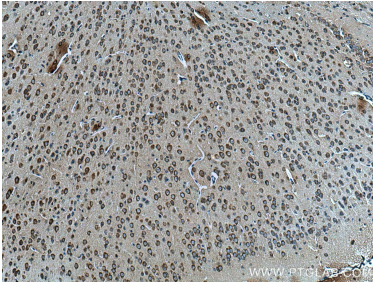
Lagerungsbedingungen:
Bei -20°C lagern. Nach dem Versand ein Jahr lang stabil
Lagerungspuffer:
PBS mit 0.02% Natriumazid und 50% Glycerin pH 7.3.
Aliquotieren ist nicht notwendig bei -20°C Lagerung

*** 20ul-Größen enthalten 0.1% BSA

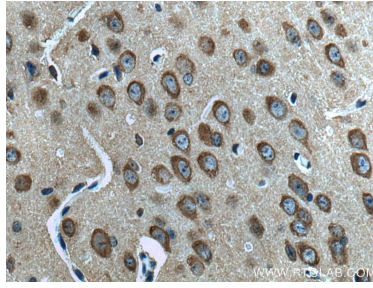
For technical support and original validation data for this product please contact:
T: 1 (888) 4PTGLAB (1-888-478-4522) (toll free in USA), or 1(312) 455-8498 (outside USA)
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

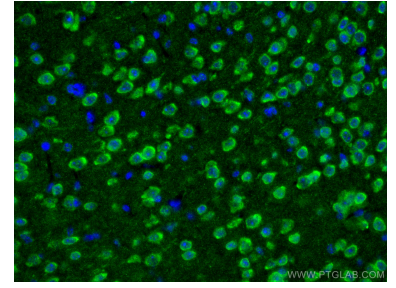
Ausgewählte Validierungsdaten



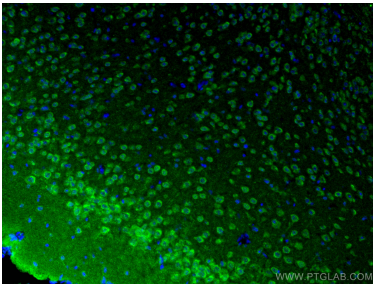
Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded mouse brain tissue slide using 21774-1-AP (L-VOCC antibody) at dilution of 1:400 (under 10x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded mouse brain tissue slide using 21774-1-AP (L-VOCC antibody) at dilution of 1:400 (under 40x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).



Immunofluorescent analysis of (4% PFA) fixed mouse brain tissue using L-VOCC antibody (21774-1-AP) at dilution of 1:200 and CoraLite@488-Conjugated AffiniPure Goat Anti-Rabbit IgG(H+L).



Immunofluorescent analysis of (4% PFA) fixed mouse brain tissue using L-VOCC antibody (21774-1-AP) at dilution of 1:200 and CoraLite@488-Conjugated AffiniPure Goat Anti-Rabbit IgG(H+L).