

Nur für Forschungszwecke

Peripherin Monoklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:66317-1-Ig



Allgemeine Informationen

| | | |
|--|--|---|
| Katalog-Nr.: 66317-1-Ig | GenBank-Zugangsnummer: BC032703 | Reinigungsmethode: Protein-A-Reinigung |
| Größe: 150ul , Konzentration: 1600 µg/ml von5630 Nanodrop und 1000 µg/ml durch die Bradford-Methode mit BSA als Standard; | GeneID (NCBI): peripherin | CloneNo.: 1H10B3 |
| Wirt: Maus | Vollständiger Name: peripherin | Empfohlene Verdünnungen: WB 1:1000-1:6000 IHC 1:20-1:200 |
| Isotyp: IgG2b | Berechnete Masse: 470 aa, 54 kDa | |
| Immunogen Katalognummer: AG11116 | Beobachtete Masse: 50-54 kDa | |

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:

FC, IHC, WB, ELISA

Getestete Reaktivität:

Hausschwein, Human, Ratte

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

Positivkontrollen:

WB : Rattenhirngewebe, humanes Kolongewebe, Ratten-Kolongewebe

IHC : humanes Hirngewebe, humanes Kolongewebe

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**

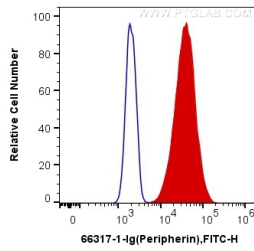
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

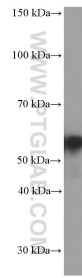
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

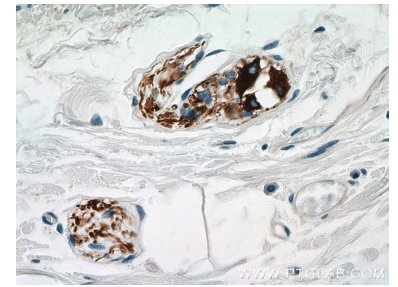
Ausgewählte Validierungsdaten



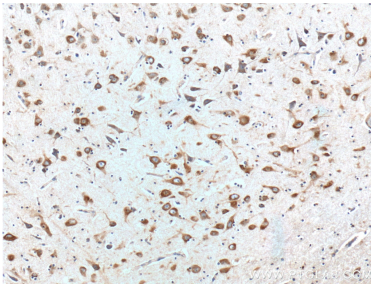
1X10⁶ PC-12 cells were intracellularly stained with 0.4 ug Anti-Human Peripherin (66317-1-Ig, Clone:1H10B3) and CoraLite®488-Conjugated AffiniPure Goat Anti-Mouse IgG(H+L) at dilution 1:1000 (red), or 0.4 ug Control Antibody. Cells were fixed with 4% PFA and permeabilized with Flow Cytometry Perm Buffer (PF00011-C).



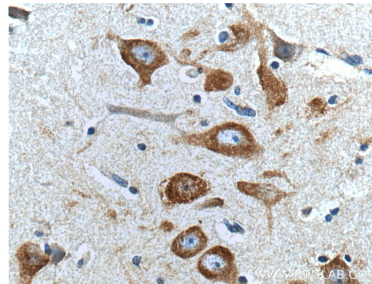
rat brain tissue were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 66317-1-Ig (Peripherin Antibody) at dilution of 1:3000 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human colon tissue slide using 66317-1-Ig (Peripherin Antibody) at dilution of 1:1000 (under 40x lens).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human brain tissue slide using 66317-1-Ig (Peripherin antibody) at dilution of 1:100 (under 10x lens).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human brain tissue slide using 66317-1-Ig (Peripherin antibody) at dilution of 1:100 (under 40x lens).