

Nur für Forschungszwecke

UNC119 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.: 13065-1-AP

1 Publikationen



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:
13065-1-AP

Größe:
150ul, Konzentration: 800 µg/ml von
Nanodrop und 293 µg/ml durch die
Bradford-Methode mit BSA als
Standard;

Wirt:
Kaninchen

Isotyp:
IgG

Immunogen Katalognummer:
AG3757

GenBank-Zugangsnummer:
BC027176

GeneID (NCBI):
9094

Vollständiger Name:
unc-119 homolog (C. elegans)

Berechnete Masse:
240 aa, 27 kDa

Reinigungsmethode:
Antigen-Affinitätsreinigung

Empfohlene Verdünnungen:
IF 1:10-1:100

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:
IF, ELISA

In Publikationen genannte Anwendungen:
IHC

Getestete Reaktivität:
Hund

Zitierte Arten:
Human

Positivkontrollen:

IF : MDCK-Zellen,

Hintergrundinformationen

Human UNC119 protein shares strong homology with the C. elegans unc119 protein which was first discovered in C. elegans on the basis of a spontaneous mutation affecting locomotion, feeding behavior and chemosensation. UNC119 is predominantly expressed in retina, in photoreceptor synapses and inner segments, with much lower expression in several other tissues. UNC119 is involved in the mechanism of photoreceptor neurotransmitter release through the synaptic vesicle cycle. It is required for G protein trafficking in sensory neurons.

Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Courtney E Frederick	36982165	Int J Mol Sci	IHC

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

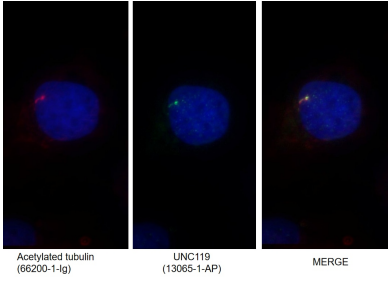
For technical support and original validation data for this product please contact:

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



Immunofluorescent analysis of MDCK cells using 13065-1-AP (UNC119 antibody) at dilution of 1:25 and Alexa Fluor 488-conjugated AffiniPure Goat Anti-Rabbit IgG (H+L).