

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Polyclonal de lapin anti-UNC119



Numéro de catalogue: 13065-1-AP

1 Publications

Informations de base

Numéro de catalogue:
13065-1-AP

Taille:
150ul , Concentration: 800 µg/ml by Nanodrop and 293 µg/ml by Bradford method using BSA as the standard;

Hôte:
Lapin

Isotype:
IgG

Immunogen Catalog Number:
AG3757

Numéro d'acquisition GenBank:
BC027176

Identification du gène (NCBI):
9094

Nom complet:
unc-119 homolog (C. elegans)

MW calculé
240 aa, 27 kDa

Méthode de purification:
Purification par affinité contre l'antigène

Dilutions recommandées:
IF 1:10-1:100

Applications

Applications testées:
IF, ELISA

Demandes citées:
IHC

Spécificité de l'espèce:
canin

Espèces citées:
Humain

Contrôles positifs:

IF : cellules MDCK,

Informations générales

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.

Publications notables

Autrice	Pubmed ID	Journal	Application
Courtney E Frederick	36982165	Int J Mol Sci	IHC

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.

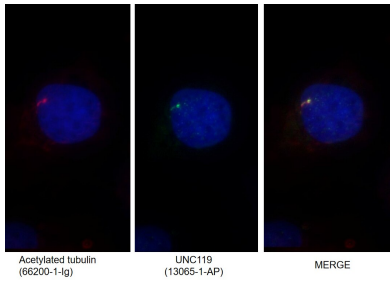
For technical support and original validation data for this product please contact:

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



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).