

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Polyclonal de lapin anti-NEURL



Numéro de catalogue: 18898-1-AP

Phare

1 Publications

Informations de base

Numéro de catalogue:
18898-1-AP

Taille:
150ul , Concentration: 300 µg/ml by
Nanodrop and 147 µg/ml by Bradford
method using BSA as the standard;

Hôte:
Lapin

Isotype:
IgG

Immunogen Catalog Number:
AG13531

Numéro d'acquisition GenBank:
BC026336

Identification du gène (NCBI):
9148

Nom complet:
neuralized homolog (Drosophila)

MW calculé
59 kDa

MW observés:
60-62 kDa

Méthode de purification:
Purification par affinité contre
l'antigène

Dilutions recommandées:
WB 1:500-1:2000
IP 0.5-4.0 ug for IP and 1:500-1:1000
for WB

Applications

Applications testées:
IP, WB, ELISA

Demandes citées:
WB

Spécificité de l'espèce:
Humain, rat, souris

Espèces citées:
souris

Contrôles positifs:

WB : tissu cérébral de souris, cellules MCF-7, cellules
Y79

IP : tissu cérébral de souris,

Informations générales

NEURL (Neuralized-like protein 1A) is also named as NEURL1, NEURL1A, RNF67. Neurl1 is a RING-dependent E3 ubiquitin ligase that can regulate Notch signaling in mammals and its expression promotes lysosomal degradation of Jagged1 in cells and blocks signaling from Jagged1-expressing cells to neighboring Notch-expressing cells. Neurl-dependent turnover of Jagged1 and inhibition of Notch signaling depends upon N-terminal myristoylation and plasma membrane localization of Neurl1 (PMID:18077452). This antibody is specific to NEURL.

Publications notables

Autrice	Pubmed ID	Journal	Application
Kun Zhang	31063987	J Clin Invest	WB

Stockage

Stockage:
Stocker à -20°C. Stable pendant un an après l'expédition.

Tampon de stockage:
PBS avec azote 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.

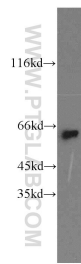
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

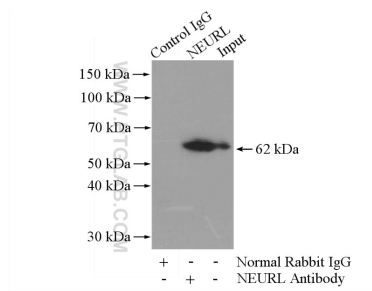
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

Données de validation sélectionnées



mouse brain tissue were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 18898-1-AP (NEURL antibody) at dilution of 1:800 incubated at room temperature for 1.5 hours.



IP Result of anti-NEURL (IP:18898-1-AP, 4ug; Detection:18898-1-AP 1:600) with mouse brain tissue lysate 2560ug.