

À des fins de recherche uniquement

# Anticorps Monoclonal anti-NeuN

Numéro de catalogue: CL594-66836



## Informations de base

Numéro de catalogue: CL594-66836	Numéro d'acquisition GenBank: NM_001082575	Méthode de purification: Purification par protéine G
Taille: 100ul, Concentration: 1000 µg/ml by Nanodrop;	Identification du gène (NCBI): 146713	CloneNo.: 3A4C1
Hôte: Mouse	Nom complet: hexaribonucleotide binding protein 3	Dilutions recommandées: IF 1:50-1:500
Isotype: IgG1		Excitation/Emission maxima wavelengths: 588 nm / 604 nm
Immunogen Catalog Number: AG28016		

## Applications

Applications testées: IF	Contrôles positifs: IF : tissu de cervelet de souris,
Spécificité de l'espèce: Humain, rat, souris	

## Informations générales

NeuN, encoded by FOX3, is a neuron-specific nuclear protein. Anti-NeuN stains exclusively neuronal cells in the central and peripheral nervous systems, especially postmitotic and differentiating neurons, as well as terminally differentiated neurons. Anti-NeuN has been used widely as a reliable tool to detect most postmitotic neuronal cell types. The immunohistochemical staining is primarily localized in the nucleus of the neurons with lighter staining in the cytoplasm.

## Stockage

**Stockage:**  
Stocker à -20 °C. Éviter toute exposition à la lumière. Stable pendant un an après l'expédition.  
**Tampon de stockage:**  
PBS avec glycérol à 50 %, Proclin300 à 0,05 % et BSA à 0,5 %, pH 7,3.  
L'aliquotage n'est pas nécessaire pour le stockage à -20C

**\*\*\* Les 20ul contiennent 0,1% de BSA.**

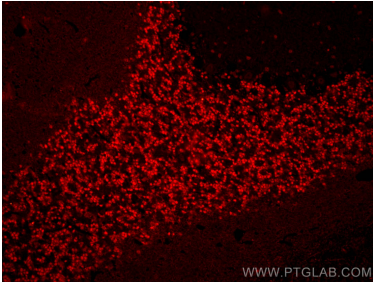
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

E: [proteintech@ptglab.com](mailto:proteintech@ptglab.com)  
W: [ptglab.com](http://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 (4% PFA) fixed mouse cerebellum tissue using CoraLite®594 NeuN antibody (CL594-66836, Clone: 3A4C1) at dilution of 1:200.