

À des fins de recherche uniquement

# Anticorps Monoclonal anti-NCS1

Numéro de catalogue: 67616-1-Ig **1 Publications**



## Informations de base

Numéro de catalogue: 67616-1-Ig	Numéro d'acquisition GenBank: BC004856	Méthode de purification: Purification par protéine A
Taille: 150ul, Concentration: 1900 µg/ml by Nanodrop and 1000 µg/ml by Bradford method using BSA as the standard;	Identification du gène (NCBI): 23413	CloneNo.: 2F10C8
Hôte: Mouse	Nom complet: frequenin homolog (Drosophila)	Dilutions recommandées: WB 1:1000-1:6000 IHC 1:200-1:800 IF 1:200-1:800
Isotype: IgG2a	MW calculé: 22 kDa	
Immunogen Catalog Number: AG29808	MW observés: 20 kDa	

## Applications

### Applications testées:

IF, IHC, WB, ELISA

### Demandes citées:

IF

### Spécificité de l'espèce:

Humain, porc, rat, souris

### Espèces citées:

souris

**Remarque-IHC: il est suggéré de démasquer l'antigène avec un tampon de TE buffer pH 9,0; (\*) À défaut, le démasquage de l'antigène peut être effectué avec un tampon citrate pH 6,0.**

### Contrôles positifs:

WB : cellules U-251, cellules MG U-87, tissu cérébral de porc, tissu cérébral de rat, tissu cérébral de souris, tissu de cervelet de porc, tissu de cervelet de rat, tissu de cervelet de souris

IHC : tissu cérébral de souris,

IF : tissu cérébral de souris,

## Informations générales

### Publications notables

Autrice	Pubmed ID	Journal	Application
Elena G Varlamova	36555318	Int J Mol Sci	IF

## Stockage

### Stockage:

Stocker à -20 °C.

### 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.

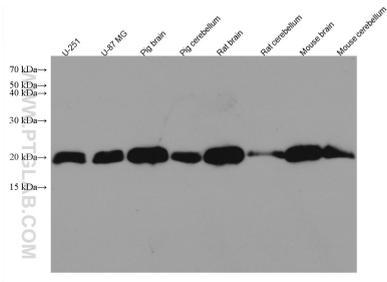
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

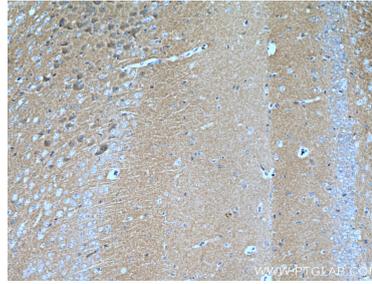
E: proteintech@ptglab.com  
W: ptglab.com

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

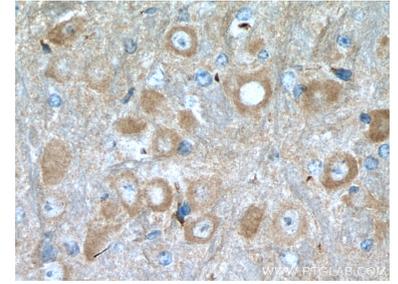
## Données de validation sélectionnées



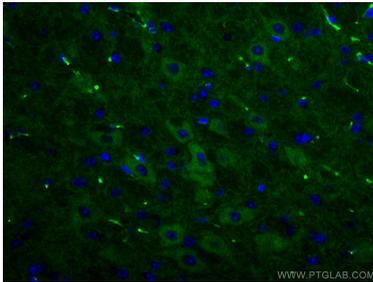
Various lysates were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 67616-1-Ig (NCS1 antibody) at dilution of 1:3000 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded mouse brain tissue slide using 67616-1-Ig (NCS1 antibody) at dilution of 1:400 (under 10x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded mouse brain tissue slide using 67616-1-Ig (NCS1 antibody) at dilution of 1:400 (under 40x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).



Immunofluorescent analysis of (4% PFA) fixed mouse brain tissue using NCS1 antibody (67616-1-Ig, Clone: 2F10C8) at dilution of 1:400 and CoraLite®488-Conjugated AffiniPure Goat Anti-Mouse IgG(H+L).