

À des fins de recherche uniquement

# Anticorps Monoclonal anti-SLC6A12

Numéro de catalogue: CL488-67700



## Informations de base

Numéro de catalogue:

CL488-67700

Taille:

100ul, Concentration: 1000 µg/ml by Nanodrop;

Hôte:

Mouse

Isotype:

IgG2a

Immunogen Catalog Number:

AG18962

Numéro d'acquisition GenBank:

BC126215

Identification du gène (NCBI):

6539

Nom complet:

solute carrier family 6 (neurotransmitter transporter, betaine/GABA), member 12

MW calculé

614 aa, 69 kDa

MW observés:

70 kDa

Méthode de purification:

Purification par protéine A

CloneNo.:

2C1G4

Dilutions recommandées:

IF 1:50-1:500

Excitation/Emission maxima wavelengths:

493 nm / 522 nm

## Applications

Applications testées:

FC (Intra), IF

Spécificité de l'espèce:

Humain, rat, souris

Contrôles positifs:

IF : cellules Caco-2,

## Informations générales

### 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.

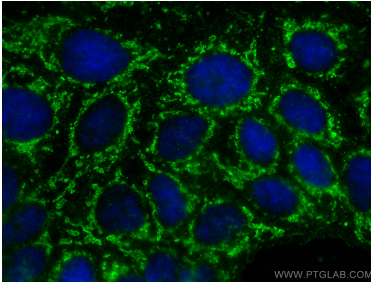
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

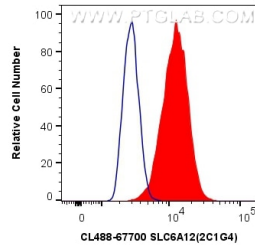
E: [proteintech@ptglab.com](mailto:proteintech@ptglab.com)  
W: [ptglab.com](http://ptglab.com)

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 (-20°C Ethanol) fixed Caco-2 cells using CoraLite® Plus 488 SLC6A12 antibody (CL488-67700, Clone: 2C1G4) at dilution of 1:200.



1X10<sup>6</sup> MDA-MB-231 cells were intracellularly stained with 0.8 ug CoraLite® Plus 488 Anti-Human SLC6A12 (CL488-67700, Clone:2C1G4) (red), or 0.8 ug Control Antibody. Cells were fixed with 4% PFA and permeabilized with Flow Cytometry Perm Buffer (PF00011-C).