

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Monoclonal anti-ST6GALNAC6



Numéro de catalogue: **CL488-66209**

Informations de base

Numéro de catalogue: CL488-66209	Numéro d'acquisition GenBank: BC007802	Méthode de purification: Purification par protéine G
Taille: 100ul , Concentration: 1000 µg/ml by Nanodrop;	Identification du gène (NCBI): 30815	CloneNo.: 1A7B7
Hôte: Mouse	Nom complet: ST6 (alpha-N-acetyl-neuraminyl-2,3-beta-galactosyl-1,3)-N-acetylgalactosaminide alpha-2,6-sialyltransferase 6	Dilutions recommandées: IF 1:50-1:500
Isotype: IgG1	MW calculé 333aa,38 kDa; 374aa,41 kDa	Excitation/Emission maxima wavelengths: 493 nm / 522 nm
Immunogen Catalog Number: AG8358	MW observés: 38-42 kDa	

Applications

Applications testées: IF	Contrôles positifs: IF : tissu de cancer du côlon humain,
Spécificité de l'espèce: Humain, souris	

Informations générales

ST6GALNAC6 is a sialyltransferase which is responsible for the synthesis of all a-series gangliosides. It has a broad expression pattern. ST6GALNAC6 was reported to be a key enzyme in the synthesis of disialyl monosialyl Lewis (Lea), a representative tumor-associated antigen in cancers of the pancreas and colon.

Stockage

Stockage:
Stocker à -20 °C. Éviter toute exposition à la lumière.
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.**

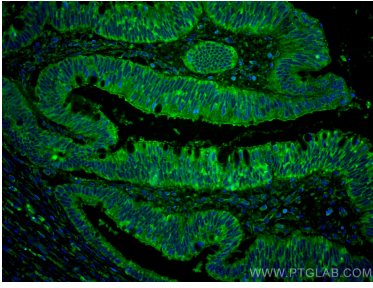
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

E: proteintech@ptglab.com
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 (4% PFA) fixed human colon cancer tissue using CoraLite® Plus 488 ST6GALNAC6 antibody (CL488-66209, Clone: 1A7B7) at dilution of 1:200.