

Nur für Forschungszwecke

ST6GALNAC6 Monoklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:CL488-66209



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.: CL488-66209	GenBank-Zugangsnummer: BC007802	Reinigungsmethode: Protein-G-Reinigung
Größe: 100ul, Konzentration: 1000 µg/ml von30815 Nanodrop;	GeneID (NCBI): 30815	CloneNo.: 1A7B7
Wirt: Maus	Vollständiger Name: ST6 (alpha-N-acetyl-neuraminyl-2,3-beta-galactosyl-1,3)-N-acetylgalactosaminide alpha-2,6-sialyltransferase 6	Empfohlene Verdünnungen: IF 1:50-1:500
Isotyp: IgG1	Berechnete Masse: 333aa,38 kDa; 374aa,41 kDa	Anregungs-/Emissionsmaxima-Wellenlängen: 493 nm / 522 nm
Immunogen Katalognummer: AG8358	Beobachtete Masse: 38-42 kDa	

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen: IF	Positivkontrollen: IF : humanes Kolonkarzinomgewebe,
Getestete Reaktivität: Human, Maus	

Hintergrundinformationen

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.

Lagerung

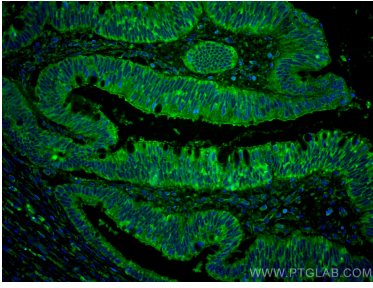
Lagerungsbedingungen:
Bei -20°C lagern. Vor Licht schützen.
Lagerungspuffer:
BS mit 50% Glycerin, 0,05% Proclin300, 0,5% BSA, pH 7,3.
Aliquotieren ist nicht notwendig bei -20°C Lagerung

***** 20ul-Größen enthalten 0.1% 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.

Ausgewählte Validierungsdaten



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.