

Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:

18118-1-AP

Größe:

150ul, Konzentration: 300 µg/ml von Nanodrop und 147 µg/ml durch die Bradford-Methode mit BSA als Standard;

Wirt:

Kaninchen

Isotyp:

IgG

Immunogen Katalognummer:

AG12635

GenBank-Zugangsnummer:

BC074801

GeneID (NCBI):

2651

Vollständiger Name:

glucosaminyl (N-acetyl) transferase 2, I-branching enzyme (I blood group)

Berechnete Masse:

400 aa, 46 kDa

Beobachtete Masse:

46 kDa

Reinigungsmethode:

Antigen-Affinitätsreinigung

Empfohlene Verdünnungen:

WB 1:500-1:1000

IHC 1:20-1:200

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:

IHC, WB, ELISA

In Publikationen genannte Anwendungen:

WB

Getestete Reaktivität:

Human, Maus, Ratte

Zitierte Arten:

Human

Hinweis-IHC: Antigendemaskierung mit *TE-Puffer pH 9,0 empfohlen. (*) Wahlweise kann die Antigendemaskierung auch mit Citratpuffer pH 6,0 erfolgen.*

Positivkontrollen:

WB : Mausnierengewebe, HEK-293-Zellen

IHC : humanes Kolongewebe,

Hintergrundinformationen

Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Yannan Qin	28100567	Glycobiology	WB

Lagerung

Lagerungsbedingungen:

Bei -20°C lagern. Nach dem Versand ein Jahr lang stabil

Lagerungspuffer:

PBS mit 0.02% Natriumazid und 50% Glycerin pH 7.3.

Aliquotieren ist nicht notwendig bei -20°C Lagerung

***** 20ul-Größen enthalten 0.1% BSA**

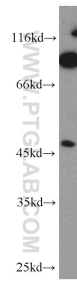
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

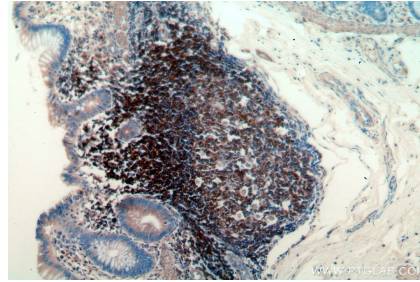
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

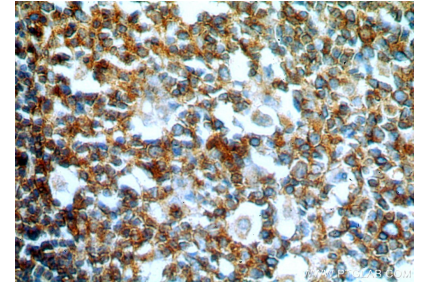
Ausgewählte Validierungsdaten



mouse kidney tissue were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 18118-1-AP (GCNT2 antibody) at dilution of 1:500 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human colon using 18118-1-AP (GCNT2 antibody) at dilution of 1:50 (under 10x lens).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human colon using 18118-1-AP (GCNT2 antibody) at dilution of 1:50 (under 40x lens).