

Nur für Forschungszwecke

B3GALNT1 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.: 22048-1-AP



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:
22048-1-AP

Größe:

150ul, Konzentration: 400 µg/ml von
Nanodrop und 280 µg/ml durch die
Bradford-Methode mit BSA als
Standard;

Wirt:

Kaninchen

Isotyp:

IgG

Immunogen Katalognummer:
AG16976

GenBank-Zugangsnummer:

BC047618

GeneID (NCBI):

8706

Vollständiger Name:

beta-1,3-N-
acetylgalactosaminyltransferase 1
(globoside blood group)

Berechnete Masse:

40 kDa

Beobachtete Masse:

40-45 kDa

Reinigungsmethode:

Antigen-Affinitätsreinigung

Empfohlene Verdünnungen:

WB 1:300-1:1000

IHC 1:20-1:200

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:

IHC, WB, ELISA

Getestete Reaktivität:

Human, Maus, Ratte

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

Positivkontrollen:

WB : Maus-Plazenta-Gewebe, Maushirngewebe, MCF-7-
Zellen, Rattenhirngewebe

IHC : humanes Herzgewebe, humanes Nierengewebe

Hintergrundinformationen

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

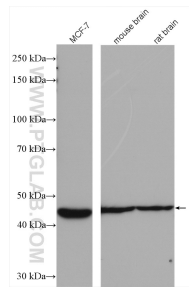
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

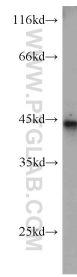
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

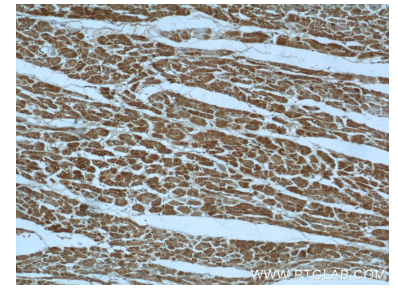
Ausgewählte Validierungsdaten



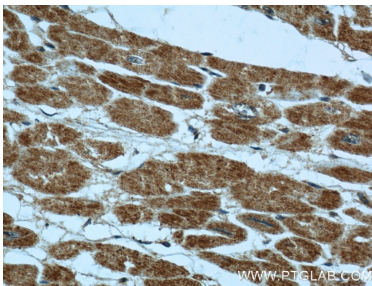
Various lysates were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 22048-1-AP (B3GALNT1 antibody) at dilution of 1:1000 incubated at room temperature for 1.5 hours.



mouse placenta tissue were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 22048-1-AP (B3GALNT1 antibody) at dilution of 1:1000 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human heart using 22048-1-AP (B3GALNT1 antibody) at dilution of 1:50 (under 10x lens).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human heart using 22048-1-AP (B3GALNT1 antibody) at dilution of 1:50 (under 40x lens).