

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Polyclonal de lapin anti-ST3GAL4



Numéro de catalogue: 13546-1-AP

5 Publications

Informations de base

Numéro de catalogue:

13546-1-AP

Taille:

150ul, Concentration: 700 µg/ml by Nanodrop and 420 µg/ml by Bradford method using BSA as the standard;

Hôte:

Lapin

Isotype:

IgG

Immunogen Catalog Number:

AG3665

Numéro d'acquisition GenBank:

BC010645

Identification du gène (NCBI):

6484

Nom complet:

ST3 beta-galactoside alpha-2,3-sialyltransferase 4

MW calculé

333 aa, 38 kDa

MW observés:

36 kDa

Méthode de purification:

Purification par affinité contre l'antigène

Dilutions recommandées:

WB 1:1000-1:6000

IHC 1:20-1:200

Applications

Applications testées:

IHC, WB, ELISA

Demandes citées:

IF, IHC, WB

Spécificité de l'espèce:

Humain

Espèces citées:

Humain, souris

Remarque-IHC: il est suggéré de démasquer l'antigène avec un tampon de TE buffer pH 9,0; (*) A défaut, le démasquage de l'antigène peut être effectué avec un tampon citrate pH 6,0.

Contrôles positifs:

WB : cellules HCT 116, cellules HeLa, cellules HepG2, cellules MCF-7

IHC : tissu testiculaire humain, tissu cutané humain

Informations générales

Publications notables

Autrice	Pubmed ID	Journal	Application
Ming Yu	30220088	FEBS Lett	WB,IHC
Dachang Liu	35102149	Sci Rep	WB,IHC
Yinshuang Wu	33598419	Front Oncol	WB, IHC

Stockage

Stockage:

Stocker à -20°C. Stable pendant un an après l'expédition.

Tampon de stockage:

PBS avec azoture de sodium à 0,02 % et glycérol à 50 % pH 7,3

L'aliquotage n'est pas nécessaire pour le stockage à -20C

*** Les 20ul contiennent 0,1% de BSA.

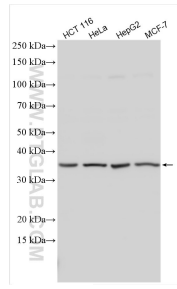
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

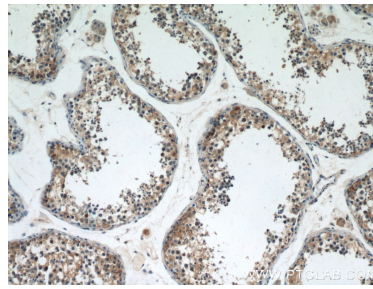
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

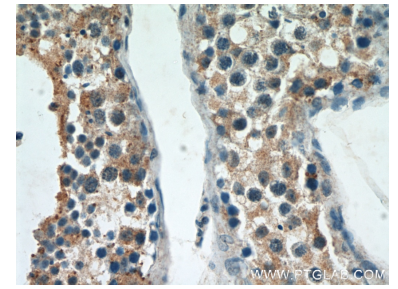
Données de validation sélectionnées



Various lysates were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 13546-1-AP (ST3GAL4 antibody) at dilution of 1:3000 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human testis using 13546-1-AP (ST3GAL4 antibody) at dilution of 1:50 (under 10x lens).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human testis using 13546-1-AP (ST3GAL4 antibody) at dilution of 1:50 (under 40x lens).