

Nur für Forschungszwecke

FUT3 Monoklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:67344-1-Ig



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.: 67344-1-Ig	GenBank-Zugangsnummer: BC108675	Reinigungsmethode: Protein-G-Reinigung
Größe: 150ul, Konzentration: 2100 µg/ml von 2525 Nanodrop und 1000 µg/ml durch die Bradford-Methode mit BSA als Standard;	GeneID (NCBI): 2A6G7	CloneNo.: 2A6G7
Wirt: Maus	Vollständiger Name: fucosyltransferase 3 (galactoside 3(4)-L-fucosyltransferase, Lewis blood group)	Empfohlene Verdünnungen: WB 1:2000-1:10000 IF 1:200-1:800
Isotyp: IgG1	Berechnete Masse: 361 aa, 42 kDa	
Immunogen Katalognummer: AG12581	Beobachtete Masse: 42-45 kDa	

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:

IF, IHC, WB, ELISA

Getestete Reaktivität:

Human

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

Positivkontrollen:

WB: humanes Plazenta-Gewebe, HepG2-Zellen, JAR-Zellen, NCCIT-Zellen

IHC: humanes Prostatahyperplasie-Gewebe,

IF: humanes Prostatahyperplasie-Gewebe,

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

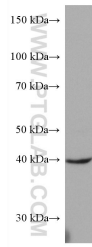
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

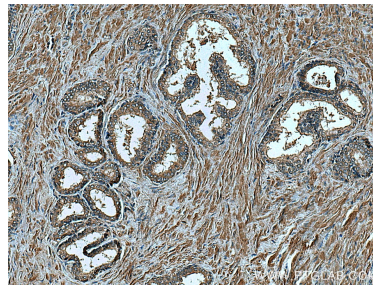
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

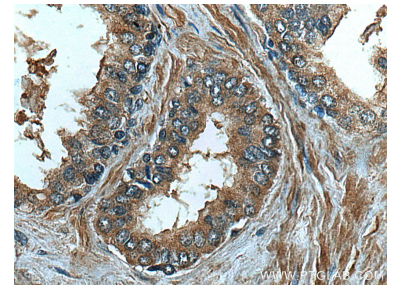
Ausgewählte Validierungsdaten



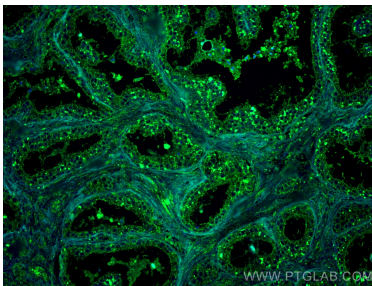
human placenta tissue were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 67344-1-Ig (FUT3 antibody) at dilution of 1:5000 incubated at room temperature for 1.5 hours.



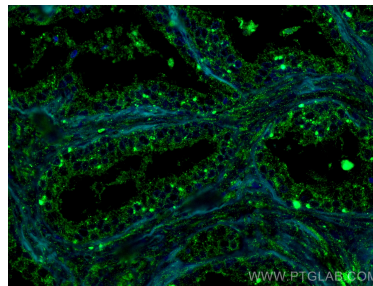
Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human prostate hyperplasia tissue slide using 67344-1-Ig (FUT3 antibody) at dilution of 1:500 (under 10x lens)..



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human prostate hyperplasia tissue slide using 67344-1-Ig (FUT3 antibody) at dilution of 1:500 (under 40x lens)..



Immunofluorescent analysis of (4% PFA) fixed human prostate hyperplasia tissue using FUT3 antibody (67344-1-Ig, Clone: 2A6G7) at dilution of 1:400 and CoraLite@488-Conjugated AffiniPure Goat Anti-Mouse IgG(H+L).



Immunofluorescent analysis of (4% PFA) fixed human prostate hyperplasia tissue using FUT3 antibody (67344-1-Ig, Clone: 2A6G7) at dilution of 1:400 and CoraLite@488-Conjugated AffiniPure Goat Anti-Mouse IgG(H+L).