

Nur für Forschungszwecke

ALG3 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.: 20290-1-AP

4 Publikationen



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.: 20290-1-AP	GenBank-Zugangsnummer: BC002839	Reinigungsmethode: Antigen-Affinitätsreinigung
Größe: 150ul, Konzentration: 700 µg/ml von Nanodrop und 367 µg/ml durch die Bradford-Methode mit BSA als Standard;	GeneID (NCBI): 10195	Empfohlene Verdünnungen: WB 1:500-1:1000 IHC 1:50-1:500
Wirt: Kaninchen	Vollständiger Name: asparagine-linked glycosylation 3, alpha-1,3- mannosyltransferase homolog (S. cerevisiae)	
Isotyp: IgG	Berechnete Masse: 438 aa, 50 kDa	
Immunogen Katalognummer: AG14059	Beobachtete Masse: 50-55 kDa	

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen: IHC, WB, ELISA	Positivkontrollen: WB : HepG2-Zellen, IHC : humanes Schilddrüsenkarzinomgewebe,
In Publikationen genannte Anwendungen: IF, IHC, WB	
Getestete Reaktivität: Human	
Zitierte Arten: Human	
Hinweis-IHC: Antigendemaskierung mit TE-Puffer pH 9,0 empfohlen. (*) Wahlweise kann die Antigendemaskierung auch mit Citratpuffer pH 6,0 erfolgen.	

Hintergrundinformationen

Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Xinyuan Cui	36231102	Cells	WB, IHC, IF
Zhen Zhao	35782861	Front Mol Biosci	WB, IHC
Jin-Xiao Liang	36575396	BMC Bioinformatics	WB

Lagerung

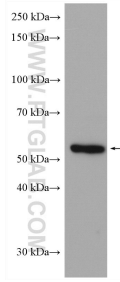
Lagerungsbedingungen:
Bei -20°C lagern. Nach dem Versand ein Jahr lang stabil
Lagerungspuffer:
PBS mit 0.02% Natriumazid und 50% Glycerin pH 7.3.
Aliquotieren ist nicht notwendig bei -20°C Lagerung

*** 20ul-Größen enthalten 0.1% BSA

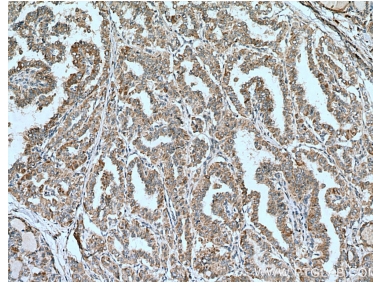
For technical support and original validation data for this product please contact:
T: 1 (888) 4PTGLAB (1-888-478-4522) (toll free in USA), or 1(312) 455-8498 (outside USA)
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

Ausgewählte Validierungsdaten



HepG2 cells were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 20290-1-AP (ALG3 antibody) at dilution of 1:500 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human thyroid cancer tissue slide using 20290-1-AP (ALG3 antibody) at dilution of 1:200 (under 10x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).