

Nur für Forschungszwecke

TCEAL7 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.: 11218-1-AP

Vorgestelltes Produkt

2 Publikationen



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.: 11218-1-AP	GenBank-Zugangsnummer: BC016786	Reinigungsmethode: Antigen-Affinitätsreinigung
Größe: 150ul, Konzentration: 700 µg/ml von Nanodrop und 300 µg/ml durch die Bradford-Methode mit BSA als Standard;	GeneID (NCBI): 56849	Empfohlene Verdünnungen: WB 1:500-1:1000 IHC 1:20-1:200
Wirt: Kaninchen	Vollständiger Name: transcription elongation factor A (SII)-like 7	
Isotyp: IgG	Berechnete Masse: 12 kDa	
Immunogen Katalognummer: AG1715	Beobachtete Masse: 12 kDa	

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen: IHC, WB, ELISA	Positivkontrollen: WB : humanes Lebergewebe, A549-Zellen
In Publikationen genannte Anwendungen: IHC, WB	IHC : humanes Ovarialkarzinomgewebe, humanes Gliomgewebe
Getestete Reaktivität: Human	
Zitierte Arten: Human	
Hinweis-IHC: Antigenmaskierung mit TE-Puffer pH 9,0 empfohlen. (*) Wahlweise kann die Antigenmaskierung auch mit Citratpuffer pH 6,0 erfolgen.	

Hintergrundinformationen

TCEAL7 is a transcription regulatory factor that has a role in the negative regulation of NF-kappa-B signaling at the basal level by regulating transcriptional activity of NF-kappa-B on its target gene promoters. It can associate with cyclin D1 promoter containing Myc E-box sequence and transcriptionally represses cyclin D1 expression. In addition, TCEAL7 regulates telomerase reverse transcriptase expression and telomerase activity in both ALT (alternative lengthening of telomeres) and telomerase-positive cell lines

Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Huang Chun-yu CY	23372750	PLoS One	WB, IHC
Xilin Liu	33430878	Cancer Cell Int	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

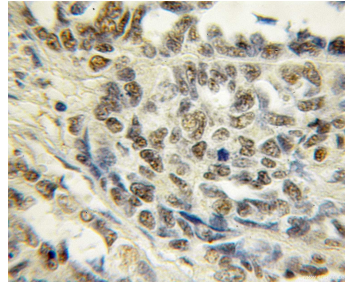
For technical support and original validation data for this product please contact:
T: 1 (888) 4PTGLAB (1-888-478-4522) (toll free in USA), or 1(312) 455-8498 (outside USA)
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

Ausgewählte Validierungsdaten



human liver tissue were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 11218-1-AP (TCEAL7 antibody) at dilution of 1:500 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human ovary tumor using 11218-1-AP (TCEAL7 antibody) at dilution of 1:50 (under 40x lens).