

Nur für Forschungszwecke

ZNF395 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.: 11759-1-AP

Vorgestelltes Produkt

3 Publikationen



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.: 11759-1-AP	GenBank-Zugangsnummer: BC001237	Reinigungsmethode: Antigen-Affinitätsreinigung
Größe: 150ul, Konzentration: 200 µg/ml von Nanodrop und 133 µg/ml durch die Bradford-Methode mit BSA als Standard;	GeneID (NCBI): 55893	Empfohlene Verdünnungen: WB 1:200-1:1000 IHC 1:20-1:200 IF 1:10-1:100
Wirt: Kaninchen	Vollständiger Name: zinc finger protein 395	
Isotyp: IgG	Berechnete Masse: 513 aa, 55 kDa	
Immunogen Katalognummer: AG2355	Beobachtete Masse: 62 kDa, 72 kDa	

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen: IF, IHC, WB, ELISA	Positivkontrollen: WB : humanes Hirngewebe, HeLa-Zellen, HepG2-Zellen IHC : humanes Pankreaskarzinomgewebe, IF : HepG2-Zellen,
In Publikationen genannte Anwendungen: IHC, WB	
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

ZNF395 is a transcription factors binding to a 7bp GC rich sequence which resides in triplicate at intervals of 13bp within and proximal to the -20bp direct repeat sequences of the Htt promoter. It can bind to regulatory regions in papillomaviruses (PV) and subsequently called the protein papillomavirus binding factor (PBF) [PMID: 11853404]. It contains conserved regions CR1, CR2 and CR3, a domain rich in serines and prolines and have the potential to form a zinc-finger structure, and the C-terminal CR3 is responsible for DNA-binding [PMID: 17897615].

Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Guoliang Sun	32560659	J Exp Clin Cancer Res	WB
Changbao Chen	34113121	Onco Targets Ther	WB
Shusaku Kurogi	33794543	Pathobiology	WB,IHC

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

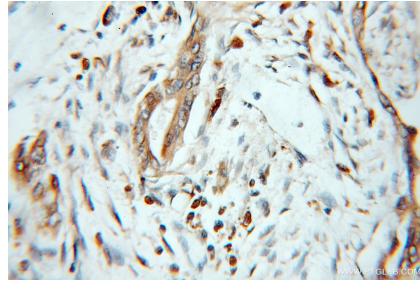
For technical support and original validation data for this product please contact:
T: 1 (888) 4PTGLAB (1-888-478-4522) (toll free in USA), or 1(312) 455-8498 (outside USA)
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

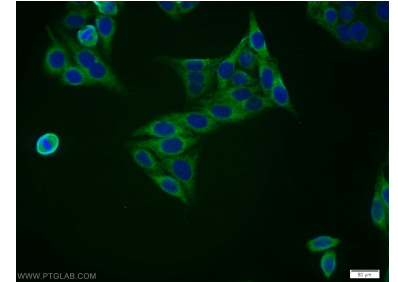
Ausgewählte Validierungsdaten



human brain tissue were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 11759-1-AP (ZNF395 antibody) at dilution of 1:400 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human pancreas cancer using 11759-1-AP (ZNF395 antibody) at dilution of 1:100 (under 10x lens).



Immunofluorescent analysis of HepG2 cells using 11759-1-AP (ZNF395 antibody) at dilution of 1:25 and Alexa Fluor 488-conjugated AffiniPure Goat Anti-Rabbit IgG(H+L).