

Nur für Forschungszwecke

C2orf79/PTRHD1 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:25576-1-AP



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.: 25576-1-AP	GenBank-Zugangsnummer: BC073803	Reinigungsmethode: Antigen-Affinitätsreinigung
Größe: 150ul , Konzentration: 850 µg/ml von Nanodrop und 400 µg/ml durch die Bradford-Methode mit BSA als Standard;	GeneID (NCBI): 391356	Empfohlene Verdünnungen: WB 1:200-1:1000 IP 0.5-4.0 ug für IP und 1:500-1:1000
Wirt: Kaninchen	Vollständiger Name: chromosome 2 open reading frame 79	für WB IHC 1:50-1:500 IF 1:20-1:200
Isotyp: IgG	Berechnete Masse: 140 aa, 16 kDa	
Immunogen Katalognummer: AG22255	Beobachtete Masse: 13-16 kDa	

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen: IF, IHC, IP, WB,ELISA	Positivkontrollen: WB : HepG2-Zellen, IP : COLO 320-Zellen, IHC : humanes Kolonkarzinomgewebe, IF : HepG2-Zellen,
Getestete Reaktivität: Human	
Hinweis-IHC: Antigendemaskierung mit TE-Puffer pH 9,0 empfohlen. (*) Wahlweise kann die Antigendemaskierung auch mit Citratpuffer pH 6,0 erfolgen.	

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

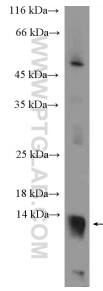
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

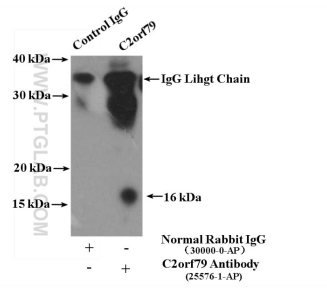
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

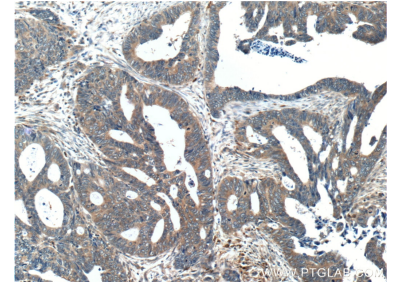
Ausgewählte Validierungsdaten



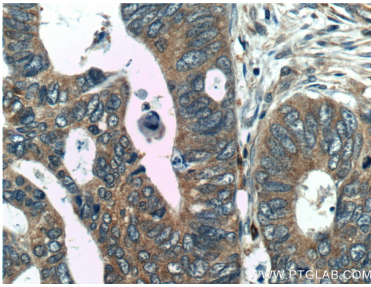
HepG2 cells were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 25576-1-AP (C2orf79/PTRHD1) antibody at dilution of 1:300 incubated at room temperature for 1.5 hours.



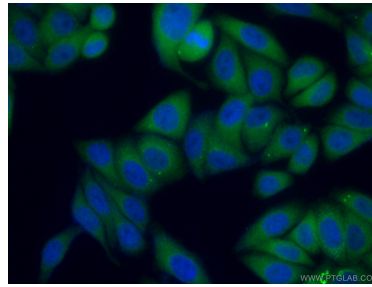
IP Result of anti-C2orf79/PTRHD1 (IP:25576-1-AP, 4ug; Detection:25576-1-AP 1:500) with COLO 320 cells lysate 4000ug.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human colon cancer tissue slide using 25576-1-AP (C2orf79/PTRHD1) antibody at dilution of 1:600 (under 10x lens).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human colon cancer tissue slide using 25576-1-AP (C2orf79/PTRHD1) antibody at dilution of 1:600 (under 40x lens).



Immunofluorescent analysis of (4% PFA) fixed HepG2 cells using 25576-1-AP (C2orf79/PTRHD1) antibody at dilution of 1:50 and Alexa Fluor 488-conjugated AffiniPure Goat Anti-Rabbit IgG(H+L).