

Nur für Forschungszwecke

FBXO17 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:12844-1-AP

Vorgestelltes Produkt

6 Publikationen



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.: 12844-1-AP	GenBank-Zugangsnummer: BC012385	Reinigungsmethode: Antigen-Affinitätsreinigung
Größe: 150ul , Konzentration: 180 µg/ml von Nanodrop und 160 µg/ml durch die Bradford-Methode mit BSA als Standard;	GeneID (NCBI): 115290	Empfohlene Verdünnungen: WB 1:500-1:1000 IHC 1:20-1:200 IF 1:20-1:200
Wirt: Kaninchen	Vollständiger Name: F-box protein 17	
Isotyp: IgG	Berechnete Masse: 278 aa, 31 kDa	
Immunogen Katalognummer: AG3867	Beobachtete Masse: 29-31 kDa	

Anwendungen

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

Hintergrundinformationen

FBXO17, also named as FBG4, FBX17, FBX26 and FBXO26, is a substrate-recognition component of the SCF (SKP1-CUL1-F-box protein)-type E3 ubiquitin ligase complex. FBXO17 has some isoforms with MW 27-31 kDa.

Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Siyao Shen	35357059	J Gene Med	WB,IHC
Tomoka Suber	28298444	J Biol Chem	WB
Rui-Chao Chai	31157866	Carcinogenesis	IHC

Lagerung

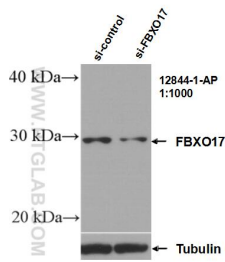
Lagerungsbedingungen:
Bei -20°C lagern. Nach dem Versand ein Jahr lang stabil
Lagerungspuffer:
PBS mit 0.02% Natriumazid und 50% Glycerin pH 7.3.
Aliquotieren ist nicht notwendig bei -20°C Lagerung

*** 20ul-Größen enthalten 0.1% BSA

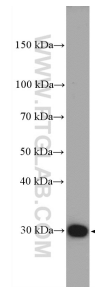
For technical support and original validation data for this product please contact:
T: 1 (888) 4PTGLAB (1-888-478-4522) (toll free in USA), or 1(312) 455-8498 (outside USA)
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

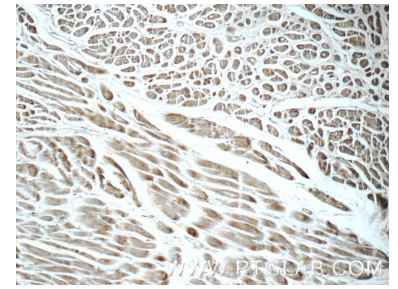
Ausgewählte Validierungsdaten



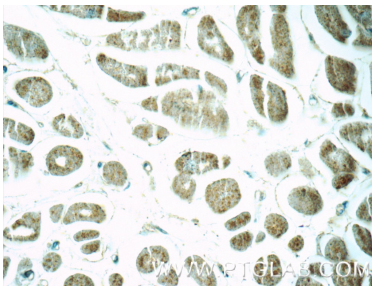
WB result of FBXO17 antibody (12844-1-AP; 1:1000; incubated at room temperature for 1.5 hours) with sh-Control and sh-FBXO17 transfected HepG2 cells.



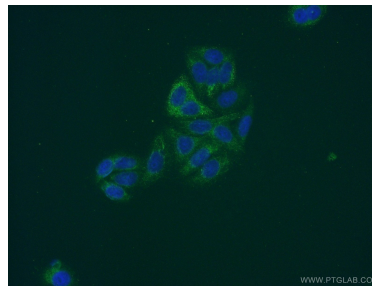
mouse heart tissue were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 12844-1-AP (FBXO17 Antibody) at dilution of 1:600 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human heart tissue slide using 12844-1-AP (FBXO17 Antibody) at dilution of 1:50 (under 10x lens).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human heart tissue slide using 12844-1-AP (FBXO17 Antibody) at dilution of 1:50 (under 40x lens).



Immunofluorescent analysis of HepG2 cells using 12844-1-AP (FBXO17 antibody) at dilution of 1:50 and Alexa Fluor 488-conjugated AffiniPure Goat Anti-Rabbit IgG(H+L).