

À des fins de recherche uniquement

# Anticorps Polyclonal de lapin anti-FBXO17



Numéro de catalogue: 12844-1-AP

Phare

6 Publications

## Informations de base

Numéro de catalogue:

12844-1-AP

Taille:

150ul, Concentration: 180 µg/ml by Nanodrop and 160 µg/ml by Bradford method using BSA as the standard;

Hôte:

Lapin

Isotype:

IgG

Immunogen Catalog Number:

AG3867

Numéro d'acquisition GenBank:

BC012385

Identification du gène (NCBI):

115290

Nom complet:

F-box protein 17

MW calculé

278 aa, 31 kDa

MW observés:

29-31 kDa

Méthode de purification:

Purification par affinité contre l'antigène

Dilutions recommandées:

WB 1:200-1:1000

IHC 1:20-1:200

IF 1:20-1:200

## Applications

Applications testées:

IF, IHC, WB, ELISA

Demandes citées:

IHC, WB

Spécificité de l'espèce:

Humain, souris

Espèces citées:

Humain, souris

**Remarque-IHC: il est suggéré de démasquer l'antigène avec un tampon de TE buffer pH 9,0; (\*) A défaut, 'le démasquage de l'antigène peut être 'effectué avec un tampon citrate pH 6,0.**

Contrôles positifs:

WB : cellules U-251, cellules HepG2, tissu cardiaque de souris, tissu pulmonaire de souris

IHC : tissu cardiaque humain, tissu de cancer de la prostate humain

IF : cellules HepG2, cellules HeLa

## Informations générales

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.

## Publications notables

Autrice	Pubmed ID	Journal	Application
Siyao Shen	35357059	J Gene Med	WB,IHC
Tomeka Suber	28298444	J Biol Chem	WB
Rui-Chao Chai	31157866	Carcinogenesis	IHC

## Stockage

Stockage:

Stocker à -20°C. Stable pendant un an après l'expédition.

Tampon de stockage:

PBS avec azoture de sodium à 0,02 % et glycérol à 50 % pH 7,3

L'aliquotage n'est pas nécessaire pour le stockage à -20C

\*\*\* Les 20ul contiennent 0,1% de BSA.

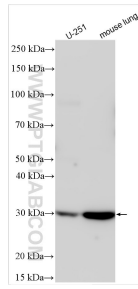
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

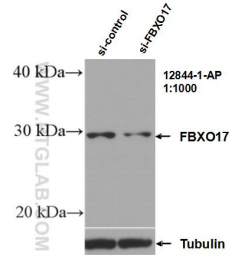
E: proteintech@ptglab.com  
W: ptglab.com

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

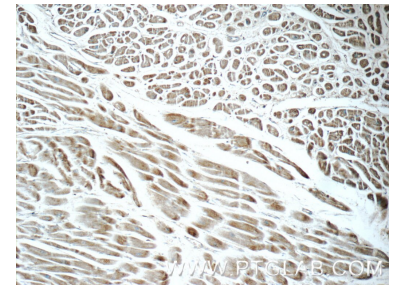
## Données de validation sélectionnées



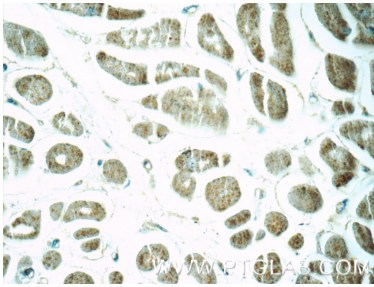
Various lysates were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 12844-1-AP (FBXO17 antibody) at dilution of 1:300 incubated at room temperature for 1.5 hours.



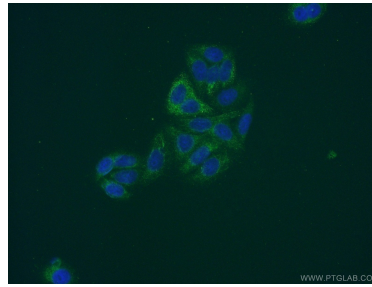
WB result of FBXO17 antibody (12844-1-AP; 1:1000; incubated at room temperature for 1.5 hours) with sh-Control and sh-FBXO17 transfected HepG2 cells.



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).