

À des fins de recherche uniquement

# Anticorps Polyclonal de lapin anti-FAM127B



Numéro de catalogue: 20282-1-AP

2 Publications

## Informations de base

Numéro de catalogue:

20282-1-AP

Taille:

150ul, Concentration: 400 µg/ml by Nanodrop and 360 µg/ml by Bradford method using BSA as the standard;

Hôte:

Lapin

Isotype:

IgG

Immunogen Catalog Number:

AG13930

Numéro d'acquisition GenBank:

BC000393

Identification du gène (NCBI):

26071

Nom complet:

family with sequence similarity 127, member B

MW calculé

113 aa, 13 kDa

MW observés:

13 kDa

Méthode de purification:

Purification par affinité contre l'antigène

Dilutions recommandées:

WB 1:500-1:1000

IP 0.5-4.0 ug for IP and 1:500-1:1000 for WB

IHC 1:20-1:200

IF 1:10-1:100

## Applications

Applications testées:

IF, IHC, IP, WB, ELISA

Demandes citées:

IP, WB

Spécificité de l'espèce:

Humain, rat, 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 PC-3, cellules HeLa

IP : cellules PC-3,

IHC : tissu de côlon humain, tissu cérébral humain

IF : cellules HepG2,

## Informations générales

### Publications notables

Autrice	Pubmed ID	Journal	Application
Harihar Milaganur Mohan	35247097	Cell Mol Life Sci	WB
Alexandra M Whiteley	33277362	J Biol Chem	IP

## 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.

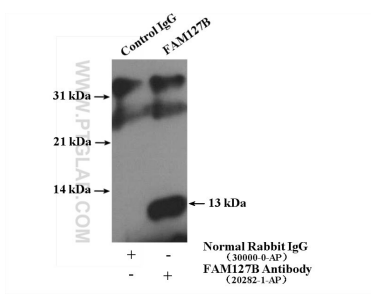
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

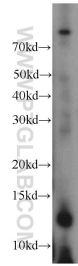
E: [proteintech@ptglab.com](mailto:proteintech@ptglab.com)  
W: [ptglab.com](http://ptglab.com)

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

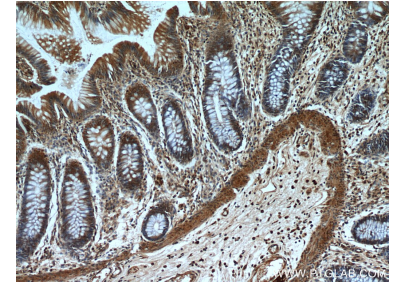
## Données de validation sélectionnées



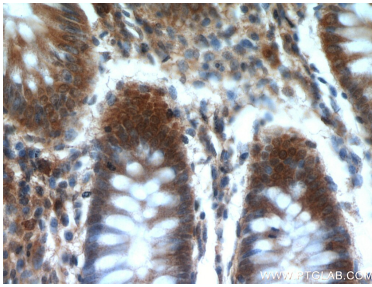
IP result of anti-FAM127B (IP:20282-1-AP, 4ug; Detection:20282-1-AP 1:500) with PC-3 cells lysate 3960 ug.



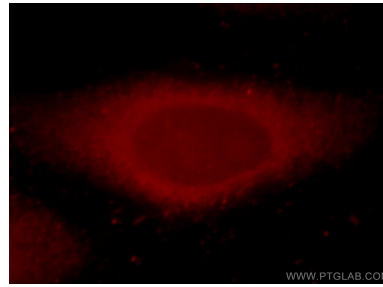
PC-3 cells were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 20282-1-AP (FAM127B antibody) at dilution of 1:500 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human colon using 20282-1-AP (FAM127B antibody) at dilution of 1:100 (under 10x lens).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human colon using 20282-1-AP (FAM127B antibody) at dilution of 1:100 (under 40x lens).



Immunofluorescent analysis of HepG2 cells, using FAM127B antibody 20282-1-AP at 1:25 dilution and Rhodamine-labeled goat anti-rabbit IgG (red).