

À des fins de recherche uniquement

# Anticorps Polyclonal de lapin anti-FIBP



Numéro de catalogue: 15968-1-AP

## Informations de base

<b>Numéro de catalogue:</b> 15968-1-AP	<b>Numéro d'acquisition GenBank:</b> BC014388	<b>Méthode de purification:</b> Purification par affinité contre l'antigène
<b>Taille:</b> 150ul, Concentration: 350 µg/ml by Nanodrop and 173 µg/ml by Bradford method using BSA as the standard;	<b>Identification du gène (NCBI):</b> 9158	<b>Dilutions recommandées:</b> WB 1:500-1:1000 IHC 1:50-1:500 IF 1:10-1:100
<b>Hôte:</b> Lapin	<b>Nom complet:</b> fibroblast growth factor (acidic) intracellular binding protein	
<b>Isotype:</b> IgG	<b>MW calculé:</b> 357 aa, 41 kDa	
<b>Immunogen Catalog Number:</b> AG8743	<b>MW observés:</b> 42 kDa	

## Applications

<b>Applications testées:</b> IF, IHC, WB, ELISA	<b>Contrôles positifs:</b> WB : cellules BxPC-3, tissu pancréatique de souris IHC : tissu rénal humain, IF : cellules HepG2,
<b>Spécificité de l'espèce:</b> Humain, souris	
<b>Remarque-IHC:</b> <i>il est suggéré de démasquer l'antigène avec un tampon de TE buffer pH 9,0; (*) À défaut, le démasquage de l'antigène peut être effectué avec un tampon citrate pH 6,0.</i>	

## Informations générales

FIBP, also named as Acidic fibroblast growth factor intracellular binding protein, is a 364 amino acid protein, which is highly expressed in heart, skeletal muscle and pancreas. FIBP may be involved in mitogenic function of FGF1.

## 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'aliquoteage n'est pas nécessaire pour le stockage à -20C

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

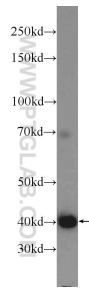
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

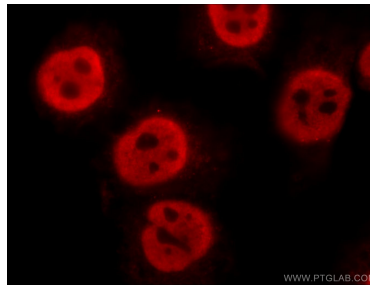
E: proteintech@ptglab.com  
W: ptglab.com

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

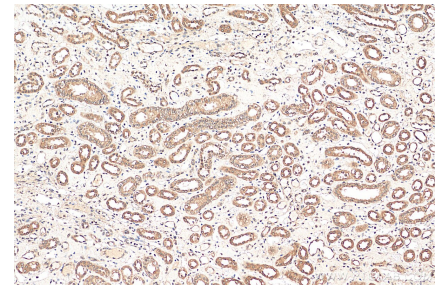
## Données de validation sélectionnées



BxPC-3 cells were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 15968-1-AP (FIBP Antibody) at dilution of 1:600 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunofluorescent analysis of HepG2 cells using 15968-1-AP (FIBP antibody) at dilution of 1:25 and Alexa Fluor 594-conjugated AffiniPure Goat Anti-Rabbit IgG(H+L).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human kidney tissue slide using 15968-1-AP (FIBP antibody) at dilution of 1:200 (under 10x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).