

Nur für Forschungszwecke

FIBP Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:15968-1-AP



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:

15968-1-AP

Größe:

150ul , Konzentration: 350 µg/ml von Nanodrop und 173 µg/ml durch die Bradford-Methode mit BSA als Standard;

Wirt:

Kaninchen

Isotyp:

IgG

Immunogen Katalognummer:

AG8743

GenBank-Zugangsnummer:

BC014388

GeneID (NCBI):

9158

Vollständiger Name:

fibroblast growth factor (acidic) intracellular binding protein

Berechnete Masse:

357 aa, 41 kDa

Beobachtete Masse:

42 kDa

Reinigungsmethode:

Antigen-Affinitätsreinigung

Empfohlene Verdünnungen:

WB 1:500-1:1000

IHC 1:50-1:500

IF 1:10-1:100

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:

IF, IHC, WB, ELISA

Getestete Reaktivität:

Human, Maus

Hinweis-IHC: Antigendemaskierung mit TE-Puffer pH 9,0 empfohlen. (*) Wahlweise kann die Antigendemaskierung auch mit Citratpuffer pH 6,0 erfolgen.

Positivkontrollen:

WB : BxPC-3-Zellen, Maus-Pankreasgewebe

IHC : humanes Nierengewebe,

IF : HepG2-Zellen,

Hintergrundinformationen

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.

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**

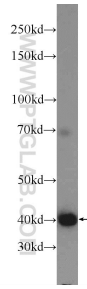
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

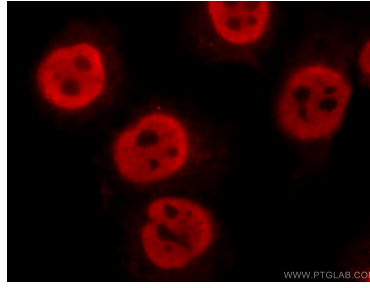
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

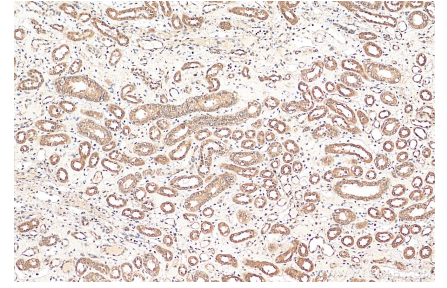
Ausgewählte Validierungsdaten



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).