

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Polyclonal de lapin anti-fetuin-B



Numéro de catalogue: 18052-1-AP

Informations de base

Numéro de catalogue:

18052-1-AP

Taille:

150ul, Concentration: 300 µg/ml by Nanodrop and 133 µg/ml by Bradford method using BSA as the standard;

Hôte:

Lapin

Isotype:

IgG

Immunogen Catalog Number:

AG12562

Numéro d'acquisition GenBank:

BC074734

Identification du gène (NCBI):

26998

Nom complet:

fetuin B

MW calculé

382 aa, 42 kDa

MW observés:

50-60 kDa

Méthode de purification:

Purification par affinité contre l'antigène

Dilutions recommandées:

WB 1:500-1:1000

IP 0.5-4.0 µg for IP and 1:1000-1:4000 for WB

IHC 1:50-1:500

Applications

Applications testées:

IHC, IP, WB, ELISA

Spécificité de l'espèce:

Humain, rat, souris

Remarque-IHC: 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.

Contrôles positifs:

WB : tissu sanguin humain, plasma humain

IP : tissu plasmatique humain,

IHC : tissu de cancer du foie humain, tissu hépatique de souris

Informations générales

Fetuin-B is a protein that in humans is encoded by the FETUB gene. The protein encoded by this gene is a member of the fetuin family, part of the cystatin superfamily of cysteine protease inhibitors. Fetuins have been implicated in several diverse functions, including osteogenesis and bone resorption, regulation of the ins and hepatocyte growth factor receptors, and response to systemic inflammation. It may be a protease inhibitor required for egg fertilization.

Stockage

Stockage:

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

Tampon de stockage:

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

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

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

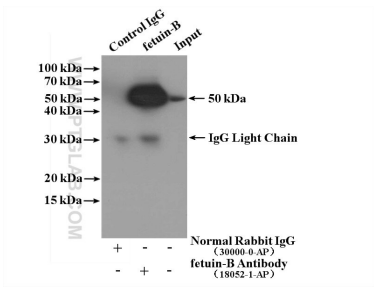
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

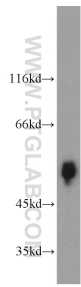
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

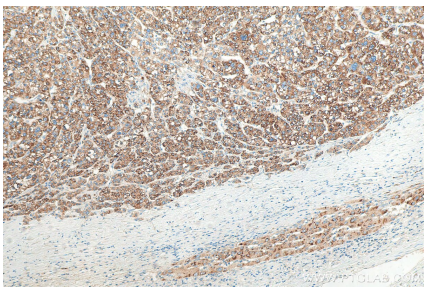
Données de validation sélectionnées



IP result of anti-fetuin-B (IP:18052-1-AP, 4ug; Detection:18052-1-AP 1:2000) with human plasma lysate 4000 ug.



human blood were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 18052-1-AP (fetuin-B antibody) at dilution of 1:2000 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human liver cancer tissue slide using 18052-1-AP (fetuin-B antibody) at dilution of 1:200 (under 10x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).