

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Polyclonal de lapin anti-C5orf24



Numéro de catalogue: 24319-1-AP

1 Publications

Informations de base

Numéro de catalogue:

24319-1-AP

Taille:

150ul, Concentration: 850 µg/ml by Nanodrop and 447 µg/ml by Bradford method using BSA as the standard;

Hôte:

Lapin

Isotype:

IgG

Immunogen Catalog Number:

AG19534

Numéro d'acquisition GenBank:

BC053677

Identification du gène (NCBI):

134553

Nom complet:

chromosome 5 open reading frame 24

MW calculé

188 aa, 20 kDa

MW observés:

23 kDa

Méthode de purification:

Purification par affinité contre l'antigène

Dilutions recommandées:

WB 1:500-1:2000

IP 0.5-4.0 ug for IP and 1:500-1:2000 for WB

IHC 1:50-1:500

IF 1:20-1:200

Applications

Applications testées:

IF, IHC, IP, WB, ELISA

Demandes citées:

WB

Spécificité de l'espèce:

Humain

Espèces citées:

porc

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 : cellules HEK-293,

IP : cellules HEK-293,

IHC : tissu pancréatique humain, tissu rénal humain

IF : cellules HEK-293,

Informations générales

C5orf24 has two isoforms with MW 20 kDa and 16 kDa. For phosphoserine modification, the MW is about 20-23 kDa.

Publications notables

Autrice	Pubmed ID	Journal	Application
Xu Ye	29887867	Front Immunol	WB

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.

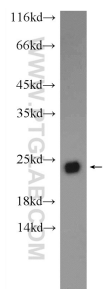
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

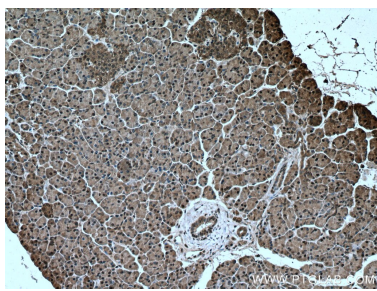
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

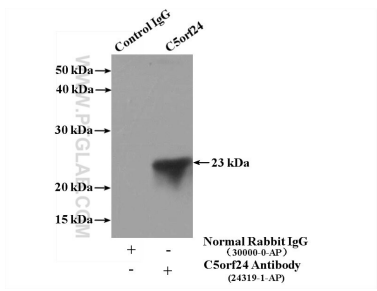
Données de validation sélectionnées



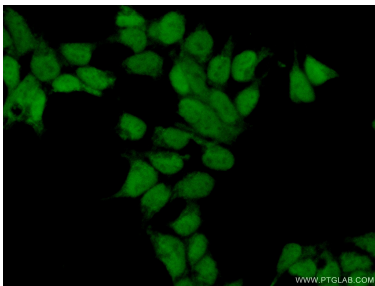
HEK-293 cells were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 24319-1-AP (C5orf24 Antibody) at dilution of 1:1000 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human pancreas tissue slide using 24319-1-AP (C5orf24 antibody) at dilution of 1:200 (under 10x lens. Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).



IP Result of anti-C5orf24 (IP:24319-1-AP, 4ug; Detection:24319-1-AP 1:1000) with HEK-293 cells lysate 3200ug.



Immunofluorescent analysis of (10% Formaldehyde) fixed HEK-293 cells using 24319-1-AP (C5orf24 antibody) at dilution of 1:50 and Alexa Fluor 488-conjugated AffiniPure Goat Anti-Rabbit IgG(H+L).