

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Polyclonal de lapin anti-C9orf78



Numéro de catalogue: 14496-1-AP

Informations de base

Numéro de catalogue:

14496-1-AP

Taille:

150ul, Concentration: 300 µg/ml by Nanodrop and 260 µg/ml by Bradford method using BSA as the standard;

Hôte:

Lapin

Isotype:

IgG

Immunogen Catalog Number:

AG5919

Numéro d'acquisition GenBank:

BC007664

Identification du gène (NCBI):

51759

Nom complet:

chromosome 9 open reading frame 78

MW calculé

34 kDa

MW observés:

34 kDa

Méthode de purification:

Purification par affinité contre l'antigène

Dilutions recommandées:

WB 1:500-1:3000

IP 0.5-4.0 µg 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

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: cellules HeLa, cellules HepG2

IP: cellules HepG2,

IHC: tissu testiculaire humain, tissu vésical humain

IF: cellules HepG2,

Informations générales

The function of C9orf78 remains largely unknown. The MW of this protein is 34 kDa, and this antibody specially recognises the 34 kDa protein. This antibody works well in WB, IHC and IF applications.

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 -20C

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

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

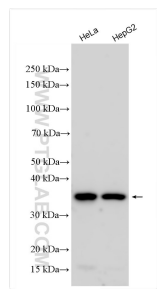
T: 1 (888) 4PTGLAB (1-888-478-4522) (toll free in USA), or 1(312) 455-8498 (outside USA)

E: proteintech@ptglab.com

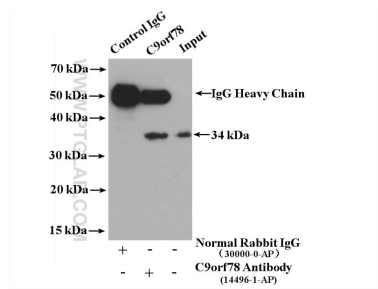
W: ptglab.com

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

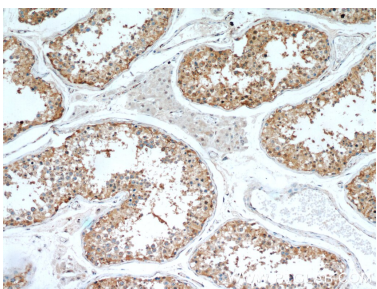
Données de validation sélectionnées



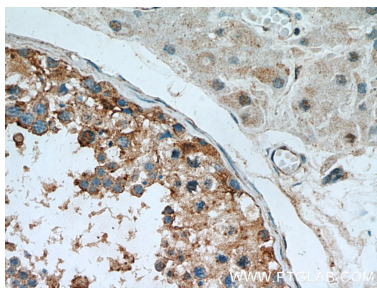
Various lysates were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 14496-1-AP (C9orf78 antibody) at dilution of 1:1500 incubated at room temperature for 1.5 hours.



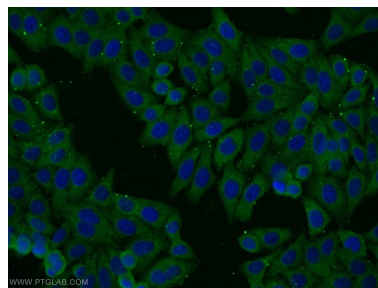
IP result of anti-C9orf78 (IP:14496-1-AP, 4ug; Detection:14496-1-AP 1:500) with HepG2 cells lysate 2200 ug.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human testis using 14496-1-AP (C9orf78 antibody) at dilution of 1:50 (under 10x lens).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human testis using 14496-1-AP (C9orf78 antibody) at dilution of 1:50 (under 40x lens).



Immunofluorescent analysis of HepG2 cells using 14496-1-AP (C9orf78 antibody) at dilution of 1:25 and Alexa Fluor 488-conjugated AffiniPure Goat Anti-Rabbit IgG(H+L).