

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Polyclonal de lapin anti-COQ4



Numéro de catalogue: 16654-1-AP

Phare

7 Publications

Informations de base

Numéro de catalogue:

16654-1-AP

Taille:

150ul, Concentration: 500 µg/ml by Nanodrop and 267 µg/ml by Bradford method using BSA as the standard;

Hôte:

Lapin

Isotype:

IgG

Immunogen Catalog Number:

AG10089

Numéro d'acquisition GenBank:

BC011895

Identification du gène (NCBI):

51117

Nom complet:

coenzyme Q4 homolog (*S. cerevisiae*)

MW calculé

265 aa, 30 kDa

MW observés:

32 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 1:500-1:1000 for WB

IHC 1:50-1:500

Applications

Applications testées:

IHC, IP, WB, ELISA

Demandes citées:

WB

Spécificité de l'espèce:

Humain, rat, souris

Espèces citées:

Humain, souris

Remarque-IHC: il est suggéré de démasquer l'antigène avec un tampon de TE buffer pH 9,0; (*) A défaut, le démasquage de l'antigène peut être effectué avec un tampon citrate pH 6,0.

Contrôles positifs:

WB : tissu hépatique de souris, cellules HEK-293 transfectées

IP : tissu hépatique de souris,

IHC : tissu hépatique humain, tissu pancréatique humain

Informations générales

Publications notables

Autrice	Pubmed ID	Journal	Application
Diran Herebian	29296619	Ann Clin Transl Neurol	WB
Lucia Laugwitz	34656997	J Med Genet	WB
Agustín Hidalgo-Gutiérrez	30482867	EMBO Mol Med	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.

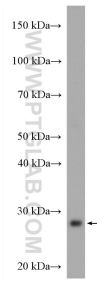
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

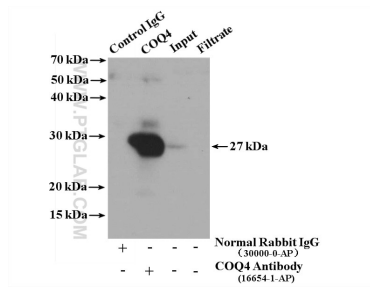
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

Données de validation sélectionnées



mouse liver tissue were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 16654-1-AP (COQ4 antibody) at dilution of 1:2000 incubated at room temperature for 1.5 hours.



IP result of anti-COQ4 (IP:16654-1-AP, 4ug; Detection:16654-1-AP 1:500) with mouse liver tissue lysate 6000 ug.