

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Polyclonal de lapin anti-UBQLNL



Numéro de catalogue: 16400-1-AP

1 Publications

Informations de base

Numéro de catalogue:
16400-1-AP

Taille:
150ul, Concentration: 900 µg/ml by Nanodrop and 513 µg/ml by Bradford method using BSA as the standard;

Hôte:
Lapin

Isotype:
IgG

Immunogen Catalog Number:
AG9496

Numéro d'acquisition GenBank:
BC012183

Identification du gène (NCBI):
143630

Nom complet:
ubiquilin-like

MW calculé:
475 aa, 53 kDa

MW observés:
70 kDa

Méthode de purification:
Purification par affinité contre l'antigène

Dilutions recommandées:
WB 1:500-1:1000
IP 0.5-4.0 ug for IP and 1:500-1:1000 for WB
IHC 1:50-1:500
IF 1:10-1:100

Applications

Applications testées:
IF, IHC, IP, WB, ELISA

Demandes citées:
IF, WB

Spécificité de l'espèce:
Humain, souris

Espèces citées:
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 cérébral humain, cellules Jurkat

IP : cellules Jurkat,

IHC : tissu de côlon humain,

IF : cellules A431,

Informations générales

UBQLNL also named as Ubiquilin like protein, encodes a 475 amino acid protein. The specific function of it is still non-known. UBQLNL may have an association with type 2 diabetes, but the mechanism is supposed be studied in the further research. The subcellular localization of UBQLNL is nucleus. The expression of it is detected in some tissues, such as brain, testis, heart and liver.

Publications notables

Autrice	Pubmed ID	Journal	Application
Li Luo	31059032	Mol Med Rep	WB,IF

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.

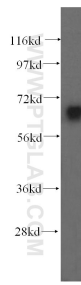
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

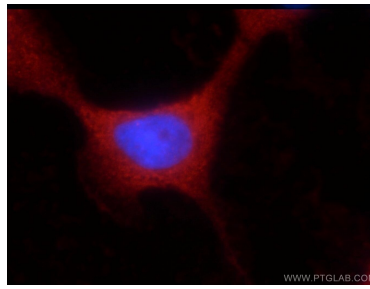
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

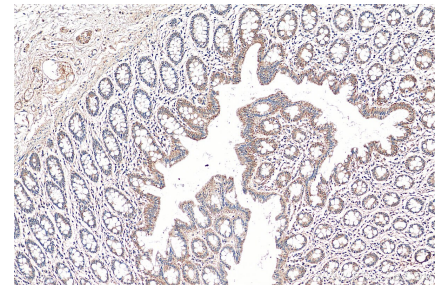
Données de validation sélectionnées



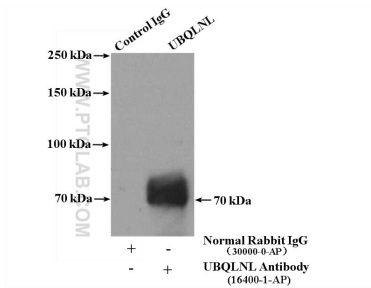
human brain tissue were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 16400-1-AP (UBQLNL antibody) at dilution of 1:500 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunofluorescent analysis of A431 cells using 16400-1-AP (UBQLNL antibody) at dilution of 1:25 and Rhodamine-Goat anti-Rabbit IgG.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human colon tissue slide using 16400-1-AP (UBQLNL antibody) at dilution of 1:200 (under 10x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).



IP Result of anti-UBQLNL (IP:16400-1-AP, 4ug; Detection:16400-1-AP 1:500) with Jurkat cells lysate 3200ug.