

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Polyclonal de lapin anti-UBQLN3



Numéro de catalogue: 23372-1-AP

Informations de base

Numéro de catalogue: 23372-1-AP	Numéro d'acquisition GenBank: BC036743	Méthode de purification: Purification par affinité contre l'antigène
Taille: 150ul , Concentration: 650 µg/ml by Nanodrop and 360 µg/ml by Bradford method using BSA as the standard;	Identification du gène (NCBI): 50613	Dilutions recommandées: WB 1:500-1:2000 IHC 1:20-1:200 IF 1:20-1:200
Hôte: Lapin	Nom complet: ubiquilin 3	
Isotype: IgG	MW calculé: 655 aa, 71 kDa	
Immunogen Catalog Number: AG19982	MW observés: 71 kDa	

Applications

Applications testées:

IF, IHC, WB, ELISA

Spécificité de l'espèce:

Humain, 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 testiculaire de souris, cellules HepG2, tissu testiculaire humain

IHC : tissu testiculaire humain,

IF : cellules HepG2,

Informations générales

UBQLN3(Ubiquilin-3) may interact with the testis-specific cyclin A1 and regulate cell cycle progression during spermatogenesis, as does frog Xdrp1, with which UBQLN3 shares sequence similarity(PMID:10831842).UBQLN3 expression is not observed in mouse eye, thyroid, pancreas, smooth muscle, ovary, submaxillary gland, uterus, and epididymis by northern blot(PMID:10831842).

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.

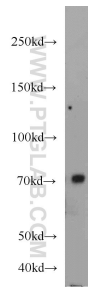
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

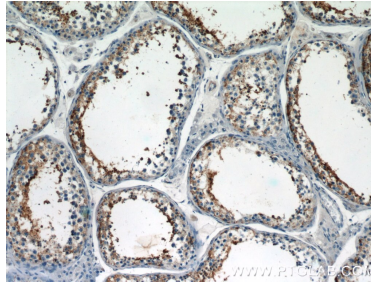
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

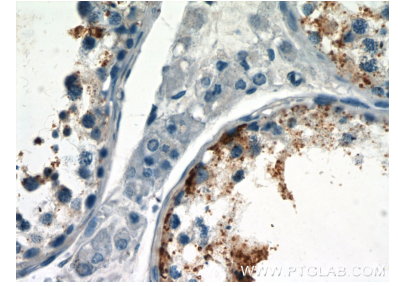
Données de validation sélectionnées



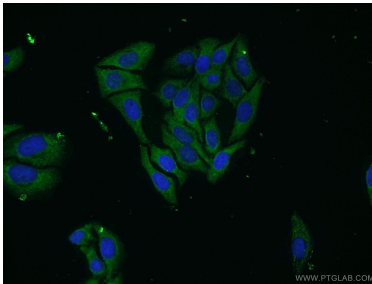
mouse testis tissue were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 23372-1-AP (UBQLN3 antibody) at dilution of 1:2000 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human testis slide using 23372-1-AP (UBQLN3 antibody at dilution of 1:50.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human testis slide using 23372-1-AP (UBQLN3 antibody at dilution of 1:50.



Immunofluorescent analysis of HepG2 cells using 23372-1-AP (UBQLN3 antibody) at dilution of 1:50 and Alexa Fluor 488-conjugated AffiniPure Goat Anti-Rabbit IgG(H+L).