#### À des fins de recherche uniquement

# Anticorps Polyclonal de lapin anti-ATP6V1C2



Numéro de catalogue:16274-1-AP

**Phare** 

2 Publications

Informations de base

Numéro de catalogue: 16274-1-AP

Numéro d'acquisition GenBank:

BC012142

Purification par affinité contre

l'antigène

Taille:

Identification du gène (NCBI): 245973

150ul , Concentration: 800  $\mu g/ml$  by Nanodrop and 333 µg/ml by Bradford

Nom complet: ATPase, H+ transporting, lysosomal Dilutions recommandées: WB 1:500-1:1000

IHC 1:20-1:200

Méthode de purification:

method using BSA as the standard;

42kDa, V1 subunit C2 Lapin

MW calculé

381 aa, 44 kDa Isotype: MW observés: Immunogen Catalog Number:

Hôte:

44 kDa

**Applications** 

Applications testées:

IHC. WB. FLISA

Demandes citées:

IF. IHC. WB

Spécificité de l'espèce:

Humain, souris Espèces citées:

Humain

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 rénal de souris, tissu rénal humain

IHC: tissu testiculaire humain, tissu cardiaque humain, tissu hépatique humain, tissu placentaire humain, tissu pulmonaire humain, tissu rénal humain

# Informations générales

#### **Publications notables**

| Autrice     | Pubmed ID | Journal                 | Application |
|-------------|-----------|-------------------------|-------------|
| Guanghua Li | 36212133  | Front Genet             | WB,IHC      |
| Lishi Xie   | 32525701  | Environ Health Perspect | WB,IF       |

## Stockage

Stocker à -20°C. Stable pendant un an après l'expédition.

Tampon de stockage:

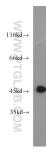
PBS avec azoture de sodium à 0,02 % et glycérol à 50 % pH 7,3 L'aliquotage n'est pas nécessaire pour le stockage à -20C

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

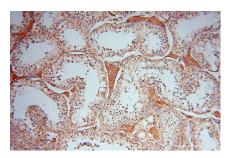
in USA), or 1(312) 455-8498 (outside USA)

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

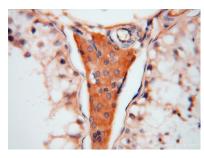
## Données de validation sélectionnées



mouse kidney tissue were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 16274-1-AP (ATP6V1C2 antibody) at dilution of 1:800 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffinembedded human testis using 16274-1-AP (ATP6V1C2 antibody) at dilution of 1:50 (under 10x lens).



Immunohistochemical analysis of paraffinembedded human testis using 16274-1-AP (ATP6V1C2 antibody) at dilution of 1:50 (under 40x lens).