

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Polyclonal de lapin anti-COX6B2



Numéro de catalogue: 11437-1-AP

1 Publications

Informations de base

Numéro de catalogue: 11437-1-AP	Numéro d'acquisition GenBank: BC064548	Méthode de purification: Purification par affinité contre l'antigène
Taille: 150ul , Concentration: 450 µg/ml by Nanodrop;	Identification du gène (NCBI): 125965	Dilutions recommandées: WB 1:500-1:2000 IHC 1:50-1:500
Hôte: Lapin	Nom complet: cytochrome c oxidase subunit VIb polypeptide 2 (testis)	
Isotype: IgG	MW calculé 88 aa, 11 kDa	
Immunogen Catalog Number: AG1983	MW observés: 11 kDa	

Applications

Applications testées: IHC, WB, ELISA	Contrôles positifs: WB : tissu testiculaire de souris, IHC : tissu testiculaire de souris,
Demandes citées: WB	
Spécificité de l'espèce: Humain, rat, 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.	

Informations générales

COX6B2(Cytochrome c oxidase subunit 6B2) encodes the testis-specific cytochrome C oxidase subunit VIb. It has been shown to be expressed in a subset of lung and breast tumors at a level >1% of the testicular level of expression(PMID: 24491090). It belongs to the cytochrome c oxidase subunit 6B family.

Publications notables

Autrice	Pubmed ID	Journal	Application
Oliva Claudia R CR	20870728	J Biol Chem	WB

Stockage

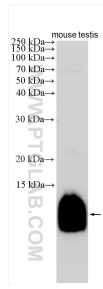
Stockage:
Stocker à -20°C. Stable pendant un an après l'expédition.
Tampon de stockage:
PBS avec azoture de sodium à 0,02 % et glycérol à 50 % pH 7,3
L'aliquotage n'est pas nécessaire pour le stockage à -20C

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

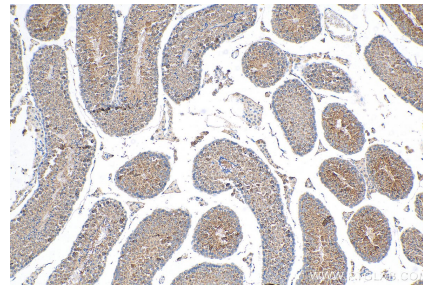
For technical support and original validation data for this product please contact:
T: 1 (888) 4PTGLAB (1-888-478-4522) (toll free in USA), or 1(312) 455-8498 (outside USA)
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

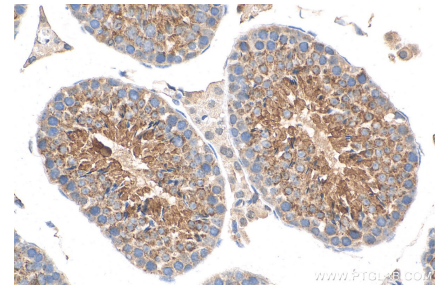
Données de validation sélectionnées



Various lysates were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 11437-1-AP (COX6B2 antibody) at dilution of 1:500 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded mouse testis tissue slide using 11437-1-AP (COX6B2 antibody) at dilution of 1:200 (under 10x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded mouse testis tissue slide using 11437-1-AP (COX6B2 antibody) at dilution of 1:200 (under 40x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).