

À des fins de recherche uniquement

# Anticorps Polyclonal de lapin anti-TBC1D1

Numéro de catalogue: 22124-1-AP

6 Publications



## Informations de base

Numéro de catalogue:	22124-1-AP	Numéro d'acquisition GenBank:	BC050321	Méthode de purification:
Taille:	150ul , Concentration: 750 µg/ml by Nanodrop and 380 µg/ml by Bradford method using BSA as the standard;	Identification du gène (NCBI):	23216	Purification par affinité contre l'antigène
Hôte:	Lapin	Nom complet:	TBC1 (tre-2/USP6, BUB2, cdc16) domain family, member 1	Dilutions recommandées:
Isotype:	IgG	MW calculé	133 kDa	WB 1:1000-1:4000 IP 0.5-4.0 ug for IP and 1:500-1:2000 for WB IHC 1:20-1:200
Immunogen Catalog Number:	AG5406	MW observés:	150-165 kDa	

## Applications

Applications testées:	IHC, IP, WB, ELISA	Contrôles positifs:	
Demandes citées:	IP, WB	WB:	cellules LNCaP, cellules HeLa, cellules Jurkat, cellules MCF-7
Spécificité de l'espèce:	Humain, souris	IP:	cellules Jurkat,
Espèces citées:	Humain, souris	IHC :	tissu testiculaire humain, tissu rénal de souris, tissu rénal humain
<i>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.</i>			

## Informations générales

### Publications notables

Autrice	Pubmed ID	Journal	Application
Magnus R Larsen	32916040	J Physiol	WB
Hiroyasu Hatakeyama	30482843	J Biol Chem	
Zejun Mo	30733181	J Pharmacol Sci	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

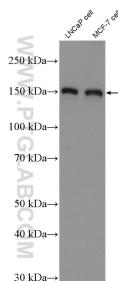
\*\*\* Les 20ul contiennent 0,1% de BSA.

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)

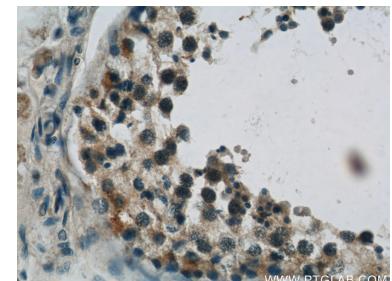
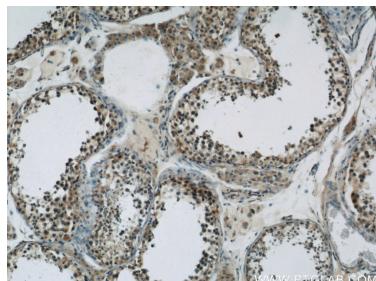
E: proteintech@ptglab.com  
W: ptglab.com

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

## Données de validation sélectionnées

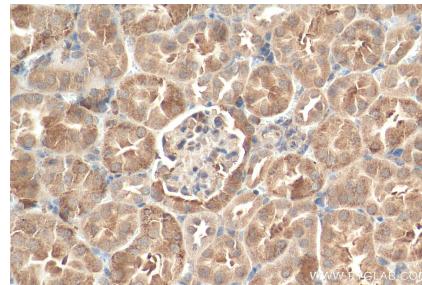
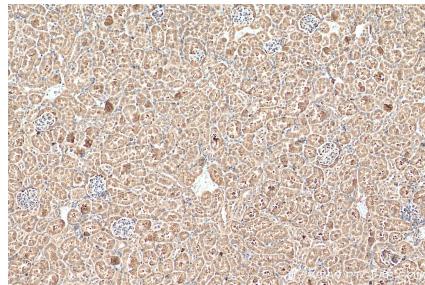


Various lysates were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 22124-1-AP (TBC1D1 antibody) at dilution of 1:2000 incubated at room temperature for 1.5 hours.



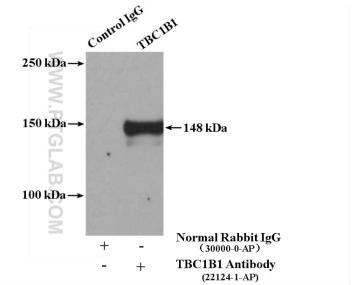
Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human testis slide using 22124-1-AP (TBC1D1 Antibody) at dilution of 1:50.

Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human testis slide using 22124-1-AP (TBC1D1 Antibody) at dilution of 1:50.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded mouse kidney tissue slide using 22124-1-AP (TBC1D1 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 kidney tissue slide using 22124-1-AP (TBC1D1 antibody) at dilution of 1:200 (under 40x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).



IP Result of anti-TBC1D1 (IP:22124-1-AP, 4ug; Detection:22124-1-AP 1:1000) with Jurkat cells lysate 2400ug.