

À des fins de recherche uniquement

# Anticorps Polyclonal de lapin anti-DPCD



Numéro de catalogue: 20936-1-AP

1 Publications

## Informations de base

Numéro de catalogue:	BC031695	Méthode de purification:
20936-1-AP		Purification par affinité contre l'antigène
Taille:	Identification du gène (NCBI):	Dilutions recommandées:
150ul , Concentration: 500 µg/ml by Nanodrop and 300 µg/ml by Bradford method using BSA as the standard;	25911	WB 1:500-1:2000 IHC 1:50-1:500
Hôte:	Nom complet:	
Lapin	deleted in a mouse model of primary ciliary dyskinesia	
Isotype:	MW calculé	
IgG	203 aa, 23 kDa	
Immunogen Catalog Number:	MW observés:	
AG15029	23-26 kDa	

## Applications

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

DPCD (for deleted in a mouse model of primary ciliary dyskinesia), is predicted to code for a protein of 23 kDa which remains a novel candidate gene for PCD (Primary ciliary dyskinesia).

## Publications notables

Autrice	Pubmed ID	Journal	Application
S Prpar Mihevc	27665936	Sci 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 -20°C

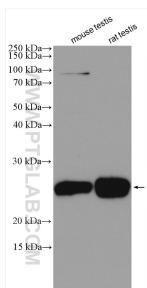
\*\*\* Les 20ul contiennent 0,1% de BSA.

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)

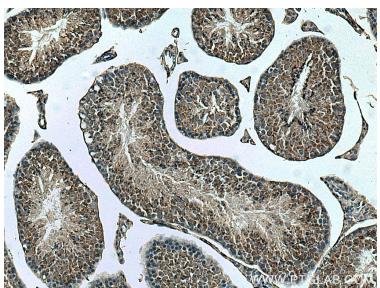
E: proteintech@ptglab.com  
W: ptglab.com

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 20936-1-AP (DPCD antibody) at dilution of 1:1000 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded mouse testis tissue slide using 20936-1-AP (DPCD 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 20936-1-AP (DPCD antibody) at dilution of 1:200 (under 40x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).