

À des fins de recherche uniquement

# Anticorps Polyclonal de lapin anti-DAZL



Numéro de catalogue: 12633-1-AP

4 Publications

## Informations de base

Numéro de catalogue:  
12633-1-AP

Taille:  
150ul, Concentration: 500 µg/ml by Nanodrop and 173 µg/ml by Bradford method using BSA as the standard;

Hôte:  
Lapin

Isotype:  
IgG

Immunogen Catalog Number:  
AG3326

Numéro d'acquisition GenBank:  
BC027595

Identification du gène (NCBI):  
1618

Nom complet:  
deleted in azoospermia-like

MW calculé  
295 aa, 33 kDa

MW observés:  
33 kDa

Méthode de purification:  
Purification par affinité contre l'antigène

Dilutions recommandées:  
WB 1:500-1:2000  
IP 0.5-4.0 ug for IP and 1:500-1:1000 for WB  
IHC 1:50-1:500  
IF 1:50-1:500

## Applications

Applications testées:  
IF, IHC, IP, WB, ELISA

Demandes citées:  
IF, WB

Spécificité de l'espèce:  
Humain, rat, souris

Espèces citées:  
Humain, rat, souris

**Remarque-IHC: il est suggéré de démasquer l'antigène avec un tampon de TE buffer pH 9.0; (\*) A défaut, le démasquage de l'antigène peut être effectué avec un tampon citrate pH 6,0.**

Contrôles positifs:

WB : tissu testiculaire de souris,

IP : tissu testiculaire de souris,

IHC : tissu testiculaire de souris, tissu ovarien de souris

IF : tissu testiculaire de souris,

## Informations générales

### Publications notables

Autrice	Pubmed ID	Journal	Application
Xiaoli Wang	29785746	Proteomics	WB
Siwen Zhang	33712079	Stem Cell Res Ther	IF
Xiangyu Qi	35518932	Front Endocrinol (Lausanne)	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.

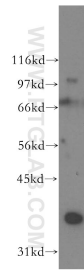
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

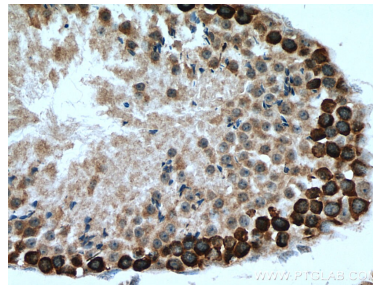
E: proteintech@ptglab.com  
W: ptglab.com

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

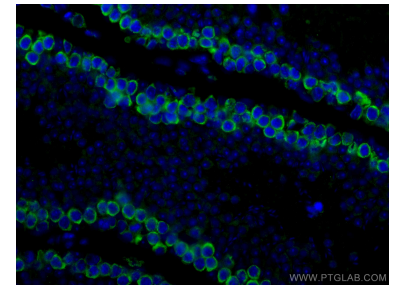
## Données de validation sélectionnées



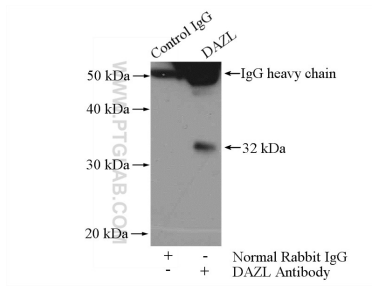
mouse testis tissue were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 12633-1-AP (DAZL antibody) at dilution of 1:400 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded mouse testis tissue slide using 12633-1-AP (DAZL antibody) at dilution of 1:200 (under 40x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).



Immunofluorescent analysis of (4% PFA) fixed mouse testis tissue using DAZL antibody (12633-1-AP) at dilution of 1:200 and CoraLite®488-Conjugated AffiniPure Goat Anti-Rabbit IgG(H+L).



IP Result of anti-DAZL (IP:12633-1-AP, 4ug; Detection:12633-1-AP 1:500) with mouse testis tissue lysate 4400ug.