

À des fins de recherche uniquement

# Anticorps Polyclonal de lapin anti-BBS2



Numéro de catalogue: 11188-2-AP

12 Publications

## Informations de base

Numéro de catalogue:  
11188-2-AP

Taille:  
150ul, Concentration: 600 µg/ml by  
Nanodrop and 333 µg/ml by Bradford  
method using BSA as the standard;

Hôte:  
Lapin

Isotype:  
IgG

Immunogen Catalog Number:  
AG1662

Numéro d'acquisition GenBank:  
BC014140

Identification du gène (NCBI):

583  
Nom complet:  
Bardet-Biedl syndrome 2

MW calculé  
80 kDa

MW observés:  
80 kDa

Méthode de purification:  
Purification par affinité contre  
l'antigène

Dilutions recommandées:  
WB 1:500-1:3000  
IP 0.5-4.0 ug for IP and 1:200-1:1000  
for WB  
IF 1:20-1:200

## Applications

Applications testées:  
IF, IP, WB, ELISA

Demandes citées:  
IF, IHC, WB

Spécificité de l'espèce:  
Humain, rat, souris

Espèces citées:  
Humain, rat, souris

Contrôles positifs:

WB : tissu testiculaire de souris,

IP : tissu testiculaire de souris,

IF : cellules hTERT-RPE1,

## Informations générales

BBS2 is one of seven BBS proteins that form the stable core of a protein complex (BBSome complex, 438kd) which is required for ciliogenesis but is dispensable for centriolar satellite function.

## Publications notables

Autrice	Pubmed ID	Journal	Application
Satyabrata Sinha	24854858	Invest Ophthalmol Vis Sci	WB
Paurav B Desai	32435793	J Cell Biol	IF
Jian-Hua Chen	28717663	Mol Genet Genomic Med	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.

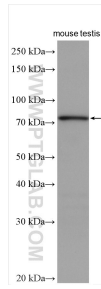
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

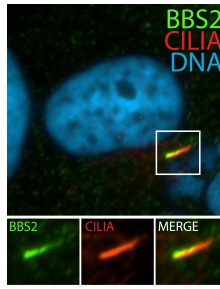
E: proteintech@ptglab.com  
W: ptglab.com

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

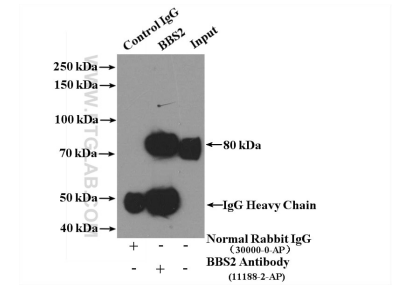
## Données de validation sélectionnées



Mouse testis lysates were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 11188-2-AP (BBS2 antibody) at dilution of 1:1500 incubated at room temperature for 1.5 hours.



IF result (cilia stain) of anti-BBS2 (11188-2-AP, 1:50) with serum-starved hTERT-RPE1 cells by Dr. Moshe Kim.



IP Result of anti-BBS2 (IP:11188-2-AP, 4ug; Detection:11188-2-AP 1:300) with mouse testis tissue lysate 4000ug.