

À des fins de recherche uniquement

# Anticorps Polyclonal de lapin anti-RASGAP



Numéro de catalogue: 12935-1-AP

2 Publications

## Informations de base

Numéro de catalogue:  
12935-1-AP

Taille:  
150ul, Concentration: 700 µg/ml by  
Nanodrop;

Hôte:  
Lapin

Isotype:  
IgG

Immunogen Catalog Number:  
AG3906

Numéro d'acquisition GenBank:  
BC033015

Identification du gène (NCBI):  
5921

Nom complet:  
RAS p21 protein activator (GTPase  
activating protein) 1

MW calculé  
1047 aa, 116 kDa

MW observés:  
120 kDa, 95 kDa

Méthode de purification:  
Purification par affinité contre  
l'antigène

Dilutions recommandées:  
WB 1:1000-1:8000  
IP 0.5-4.0 ug for IP and 1:500-1:1000  
for WB  
IHC 1:20-1:200

## Applications

Applications testées:  
IHC, IP, WB, ELISA

Demandes citées:  
WB

Spécificité de l'espèce:  
Humain, rat, souris

Espèces citées:  
Humain, rat

Contrôles positifs:

WB : tissu testiculaire de souris, tissu testiculaire de rat

IP : tissu testiculaire de souris,

IHC : tissu testiculaire humain, tissu de cancer du sein  
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

### Publications notables

Autrice	Pubmed ID	Journal	Application
Xiaojuan Ye	26884854	Int J Clin Exp Pathol	WB
Wang Junfeng J	20933506	Biochem Biophys Res Commun	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.

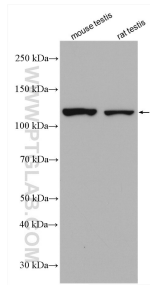
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

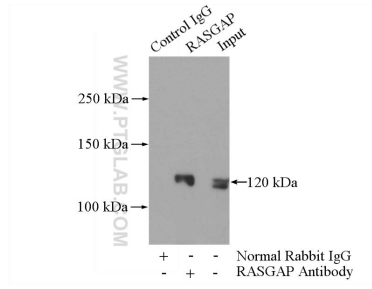
E: proteintech@ptglab.com  
W: ptglab.com

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

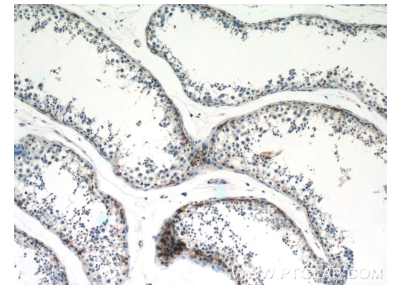
## Données de validation sélectionnées



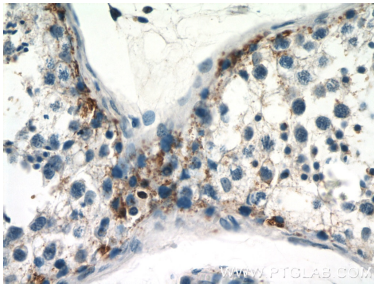
Various lysates were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 12935-1-AP (RASGAP antibody) at dilution of 1:4000 incubated at room temperature for 1.5 hours.



IP Result of anti-RASGAP (IP:12935-1-AP, 4 $\mu$ g; Detection:12935-1-AP 1:500) with mouse testis tissue lysate 4000 $\mu$ g.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human testis tissue slide using 12935-1-AP (RASGAP antibody at dilution of 1:50 (under 10x lens)).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human testis tissue slide using 12935-1-AP (RASGAP antibody at dilution of 1:50 (under 40x lens)).