

À des fins de recherche uniquement

# Anticorps Polyclonal de lapin anti-ARHGAP21



Numéro de catalogue: 22183-1-AP

2 Publications

## Informations de base

Numéro de catalogue:

22183-1-AP

Taille:

150ul, Concentration: 700 µg/ml by Nanodrop and 553 µg/ml by Bradford method using BSA as the standard;

Hôte:

Lapin

Isotype:

IgG

Immunogen Catalog Number:

AG16515

Numéro d'acquisition GenBank:

BC118915

Identification du gène (NCBI):

57584

Nom complet:

Rho GTPase activating protein 21

MW calculé

1957 aa, 217 kDa

MW observés:

250 kDa

Méthode de purification:

Purification par affinité contre l'antigène

Dilutions recommandées:

WB 1:1000-1:6000

IHC 1:50-1:200

IF 1:20-1:200

## Applications

Applications testées:

IF, IHC, WB, ELISA

Demandes citées:

IF, WB

Spécificité de l'espèce:

Humain, rat

Espèces citées:

Humain

**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 : cellules HeLa, cellules PC-3

IHC : tissu ovarien humain, tissu de cancer de la prostate humain

IF : cellules HepG2,

## Informations générales

### Publications notables

Autrice	Pubmed ID	Journal	Application
Arman Javadi	28749339	Elife	WB,IF
Meng Zhang	37163606	Sci Adv	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.

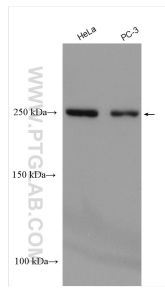
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

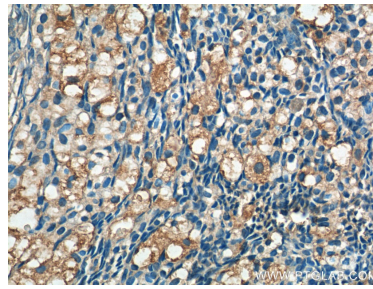
E: [proteintech@ptglab.com](mailto:proteintech@ptglab.com)  
W: [ptglab.com](http://ptglab.com)

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

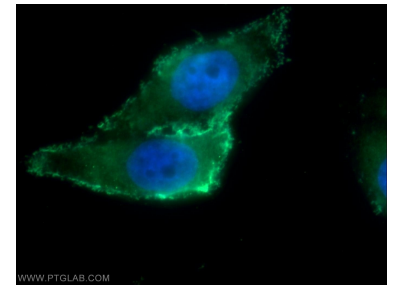
## Données de validation sélectionnées



Various lysates were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 22183-1-AP (ARHGAP21 antibody) at dilution of 1:3000 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human ovary tissue slide using 22183-1-AP (ARHGAP21 Antibody) at dilution of 1:50 (under 40x lens).



Immunofluorescent analysis of HepG2 cells using 22183-1-AP (ARHGAP21 antibody) at dilution of 1:50 and Alexa Fluor 488-conjugated AffiniPure Goat Anti-Rabbit IgG(H+L).