

À des fins de recherche uniquement

# Anticorps Polyclonal de lapin anti-VAV2



Numéro de catalogue: 21924-1-AP

1 Publications

## Informations de base

Numéro de catalogue:

21924-1-AP

Taille:

150ul, Concentration: 400 µg/ml by Nanodrop and 267 µg/ml by Bradford method using BSA as the standard;

Hôte:

Lapin

Isotype:

IgG

Immunogen Catalog Number:

AG16458

Numéro d'acquisition GenBank:

BC132967

Identification du gène (NCBI):

7410

Nom complet:

vav 2 guanine nucleotide exchange factor

MW calculé

839 aa, 97 kDa

MW observés:

101 kDa

Méthode de purification:

Purification par affinité contre l'antigène

Dilutions recommandées:

WB 1:500-1:1000

IP 0.5-4.0 ug for IP and 1:500-1:2000 for WB

IHC 1:20-1:200

IF 1:20-1:200

## Applications

Applications testées:

IF, IHC, IP, WB, ELISA

Demandes citées:

WB

Spécificité de l'espèce:

Humain, rat, souris

Espèces citées:

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.**

Contrôles positifs:

WB : cellules HeLa, cellules A431, cellules HEK-293, cellules NIH/3T3, cellules SH-SY5Y, tissu cérébral de souris, tissu hépatique de souris

IP : cellules HeLa,

IHC : tissu pancréatique humain,

IF : cellules HeLa,

## Informations générales

### Publications notables

Autrice	Pubmed ID	Journal	Application
Zhilin Li	29229683	FASEB J	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.

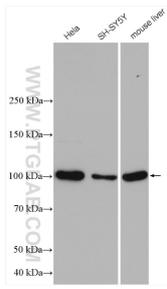
For technical support and original validation data for this product please contact:

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.

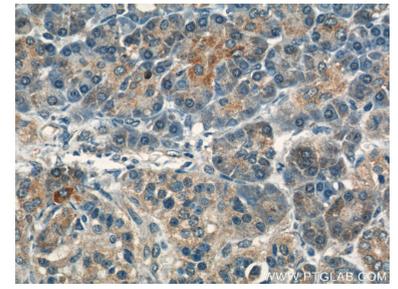
## Données de validation sélectionnées



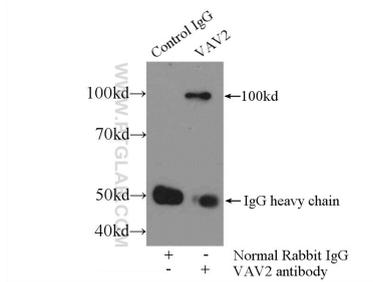
Various lysates were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 21924-1-AP (VAV2 antibody) at dilution of 1:500 incubated at room temperature for 1.5 hours.



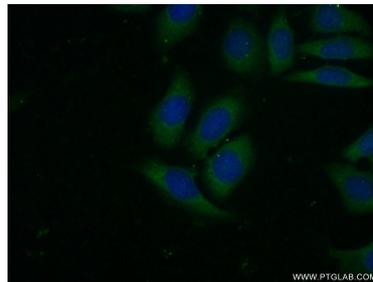
Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human pancreas using 21924-1-AP (VAV2 antibody) at dilution of 1:50 (under 10x lens).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human pancreas using 21924-1-AP (VAV2 antibody) at dilution of 1:50 (under 40x lens).



IP Result of anti-VAV2 (IP:21924-1-AP, 4ug; Detection:21924-1-AP 1:1000) with HeLa cells lysate 2500ug.



Immunofluorescent analysis of (-20°C Ethanol) fixed HeLa cells using 21924-1-AP (VAV2 antibody) at dilution of 1:50 and Alexa Fluor 488-conjugated AffiniPure Goat Anti-Rabbit IgG(H+L).