

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Polyclonal de lapin anti-Beta Arrestin 1



Numéro de catalogue: 15361-1-AP

Phare

12 Publications

Informations de base

Numéro de catalogue:

15361-1-AP

Taille:

150ul, Concentration: 450 µg/ml by Nanodrop;

Hôte:

Lapin

Isotype:

IgG

Immunogen Catalog Number:

AG7608

Numéro d'acquisition GenBank:

BC003636

Identification du gène (NCBI):

408

Nom complet:

arrestin, beta 1

MW calculé

47 kDa

MW observés:

47 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

Applications

Applications testées:

IHC, IP, WB, ELISA

Demandes citées:

CoIP, IF, IP, WB

Spécificité de l'espèce:

Humain, rat, souris

Espèces citées:

Humain, rat, souris

Contrôles positifs:

WB : cellules HEK-293, cellules A549, cellules RAW 264.7, cellules U-937, tissu pulmonaire de rat, tissu pulmonaire de souris

IP : tissu pulmonaire de souris,

IHC : tissu d'amygdalite humaine, tissu cérébral de souris, tissu de cervelet de souris, tissu splénique de souris

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
Jing-Yu Lin	34480896	J Biol Chem	WB
Kraemer Anne A	24147004	PLoS One	WB
Mahan Si	36210463	Cell Biosci	WB,IF

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'aliquote n'est pas nécessaire pour le stockage à -20C

*** Les 20ul contiennent 0,1% de BSA.

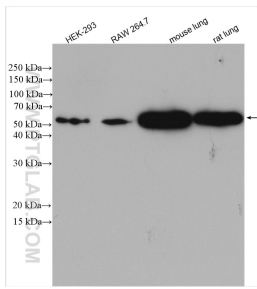
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

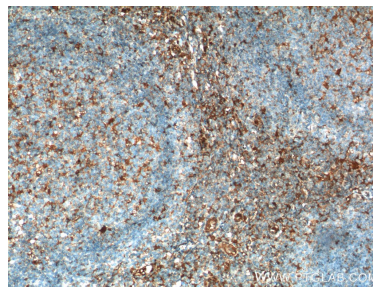
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

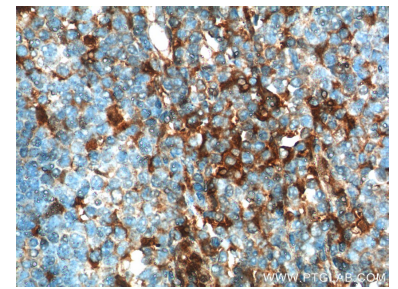
Données de validation sélectionnées



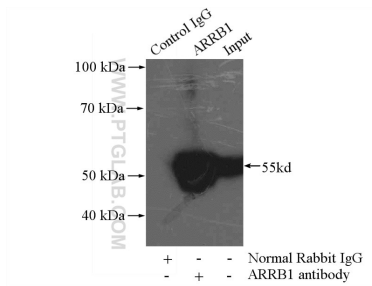
Various lysates were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 15361-1-AP (Beta Arrestin 1 antibody) at dilution of 1:1000 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human tonsillitis tissue slide using 15361-1-AP (beta Arrestin 1 antibody at dilution of 1:200 (under 10x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human tonsillitis tissue slide using 15361-1-AP (beta Arrestin 1 antibody at dilution of 1:200 (under 40x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).



IP Result of anti-beta Arrestin 1 (IP:15361-1-AP, 4ug; Detection:15361-1-AP 1:500) with mouse lung tissue lysate 4000ug.