

À des fins de recherche uniquement

# Anticorps Polyclonal de lapin anti-Arrestin C



Numéro de catalogue: 11100-2-AP

4 Publications

## Informations de base

Numéro de catalogue:

11100-2-AP

Taille:

150ul, Concentration: 400 µg/ml by Nanodrop and 300 µg/ml by Bradford method using BSA as the standard;

Hôte:

Lapin

Isotype:

IgG

Immunogen Catalog Number:

AG1580

Numéro d'acquisition GenBank:

BC012096

Identification du gène (NCBI):

407

Nom complet:

arrestin 3, retinal (X-arrestin)

MW calculé

43 kDa

MW observés:

43 kDa

Méthode de purification:

Purification par affinité contre l'antigène

Dilutions recommandées:

WB 1:500-1:1000

IHC 1:50-1:500

## Applications

Applications testées:

IHC, WB, ELISA

Demandes citées:

IHC, WB

Spécificité de l'espèce:

Humain, souris

Espèces citées:

Humain, souris

**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 : tissu cérébral humain, tissu cardiaque de souris, tissu oculaire de souris

IHC : tissu oculaire de souris,

## Informations générales

### Publications notables

Autrice	Pubmed ID	Journal	Application
Jing Liu	34552068	Nat Commun	IHC
Santiago Zugbi	32971811	Cancers (Basel)	IHC
Ursula Winter	30832308	Int J Mol Sci	IHC

## 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.

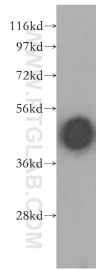
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

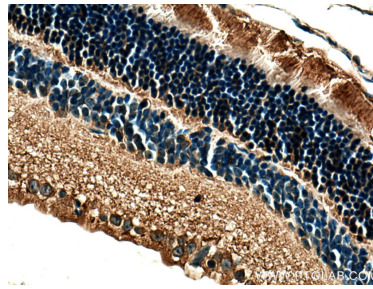
E: [proteintech@ptglab.com](mailto:proteintech@ptglab.com)  
W: [ptglab.com](http://ptglab.com)

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

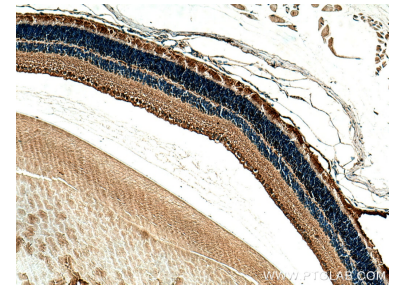
## Données de validation sélectionnées



human brain tissue were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 11100-2-AP (Arrestin C antibody) at dilution of 1:500 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded mouse eye tissue slide using 11100-2-AP (Arrestin C antibody) at dilution of 1:200 (under 40x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded mouse eye tissue slide using 11100-2-AP (Arrestin C antibody) at dilution of 1:200 (under 10x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).