

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Polyclonal de lapin anti-AGAP2



Numéro de catalogue: 14690-1-AP

1 Publications

Informations de base

Numéro de catalogue:
14690-1-AP

Taille:
150ul, Concentration: 700 µg/ml by Nanodrop and 173 µg/ml by Bradford method using BSA as the standard;

Hôte:
Lapin

Isotype:
IgG

Immunogen Catalog Number:
AG6142

Numéro d'acquisition GenBank:
BC028020

Identification du gène (NCBI):
116986

Nom complet:
ArfGAP with GTPase domain, ankyrin repeat and PH domain 2

MW calculé:
125 kDa

MW observés:
124 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
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, 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.

Contrôles positifs:

WB : tissu cérébral humain, tissu cérébral de rat

IP : tissu cérébral de souris,

IHC : tissu de gliome humain,

IF : cellules HeLa,

Informations générales

Publications notables

Autrice	Pubmed ID	Journal	Application
Ke Chen	35905567	Phytomedicine	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.

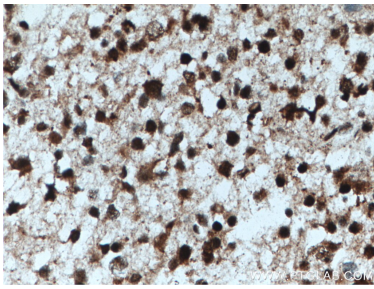
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

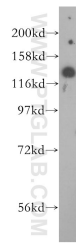
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

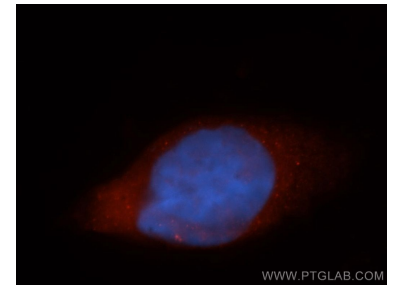
Données de validation sélectionnées



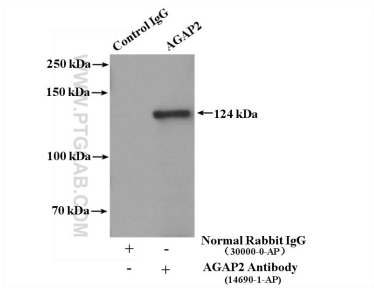
Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human gliomas tissue slide using 14690-1-AP (AGAP2 antibody) at dilution of 1:200 (under 40x lens. Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).



human brain tissue were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 14690-1-AP (AGAP2 antibody) at dilution of 1:500 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunofluorescent analysis of HeLa cells, using AGAP2 antibody 14690-1-AP at 1:50 dilution and Rhodamine-labeled goat anti-rabbit IgG (red). Blue pseudocolor = DAPI (fluorescent DNA dye).



IP Result of anti-AGAP2 (IP:14690-1-AP, 4ug; Detection:14690-1-AP 1:500) with mouse brain tissue lysate 4000ug.