

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Polyclonal de lapin anti-AK5



Numéro de catalogue: 12510-2-AP

1 Publications

Informations de base

Numéro de catalogue:

12510-2-AP

Numéro d'acquisition GenBank:

BC012467

Méthode de purification:

Purification par affinité contre l'antigène

Taille:

150ul, Concentration: 1000 µg/ml by Nanodrop and 467 µg/ml by Bradford method using BSA as the standard;

Identification du gène (NCBI):

26289

Dilutions recommandées:

WB 1:1000-1:5000

IHC 1:50-1:500

IF 1:50-1:500

Hôte:

Lapin

Nom complet:

adenylate kinase 5

MW calculé

63 kDa

Isotype:

IgG

MW observés:

63 kDa

Immunogen Catalog Number:

AG3203

Applications

Applications testées:

IF, IHC, WB, ELISA

Demandes citées:

IF, WB

Spécificité de l'espèce:

Humain, rat, souris

Espèces citées:

Humain, rat

Contrôles positifs:

WB : tissu cérébral de souris, tissu cérébral de rat, tissu de cervelet de souris

IHC : tissu cérébral de souris,

IF : tissu cérébral 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
Yujie Lai	27288770	J Neurol Sci	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'aliquotage n'est pas nécessaire pour le stockage à -20C

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

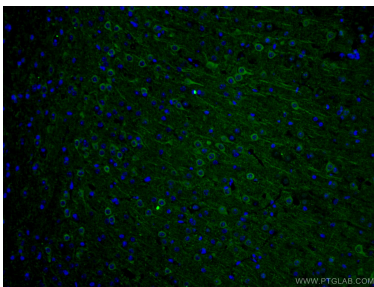
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

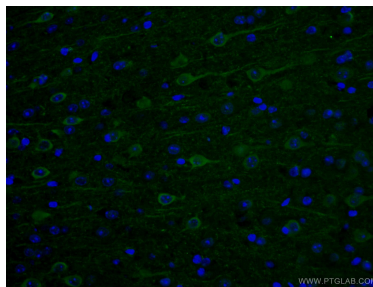
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

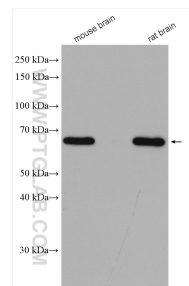
Données de validation sélectionnées



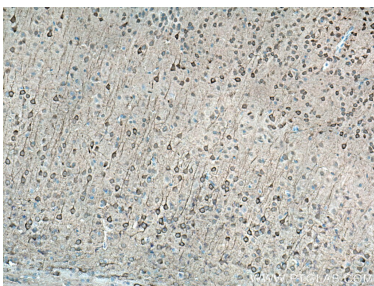
Immunofluorescent analysis of (4% PFA) fixed mouse brain tissue using 12510-2-AP (AK5 antibody) at dilution of 1:50 and Coralite488-Conjugated AffiniPure Goat Anti-Rabbit IgG(H+L).



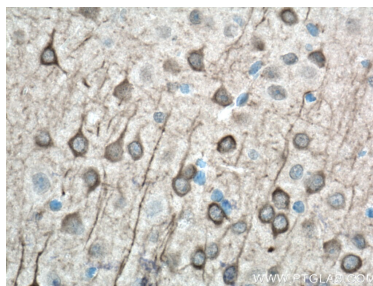
Immunofluorescent analysis of (4% PFA) fixed mouse brain tissue using 12510-2-AP (AK5 antibody) at dilution of 1:50 and Coralite488-Conjugated AffiniPure Goat Anti-Rabbit IgG(H+L).



Various lysates were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 12510-2-AP (AK5 antibody) at dilution of 1:2500 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded mouse brain tissue slide using 12510-2-AP (AK5 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 mouse brain tissue slide using 12510-2-AP (AK5 antibody) at dilution of 1:200 (under 40x lens. Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).