

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Polyclonal de lapin anti-JAKMIP1



Numéro de catalogue: 13846-1-AP

Phare

2 Publications

Informations de base

Numéro de catalogue:

13846-1-AP

Taille:

150ul, Concentration: 800 µg/ml by Nanodrop and 353 µg/ml by Bradford method using BSA as the standard;

Hôte:

Lapin

Isotype:

IgG

Immunogen Catalog Number:

AG4816

Numéro d'acquisition GenBank:

BC047075

Identification du gène (NCBI):

152789

Nom complet:

janus kinase and microtubule interacting protein 1

MW calculé

73 kDa

MW observés:

73 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 1:50-1:500

Applications

Applications testées:

FC, IHC, IP, WB, ELISA

Demandes citées:

IF, 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 splénique de souris, cellules HEK-293, cellules Jurkat, cellules Y79, tissu hépatique de souris, tissu testiculaire de souris

IP : cellules Jurkat,

IHC : tissu de gliome humain,

Informations générales

Publications notables

Autrice	Pubmed ID	Journal	Application
Jamee M Berg	26627310	Neuron	WB, IF
Okai Isaac I	23481296	Biomed Pharmacother	WB, 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)

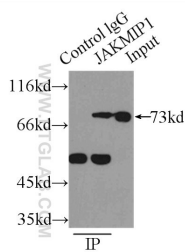
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

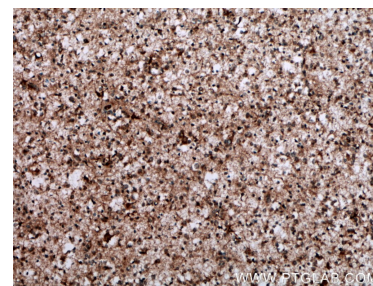
Données de validation sélectionnées



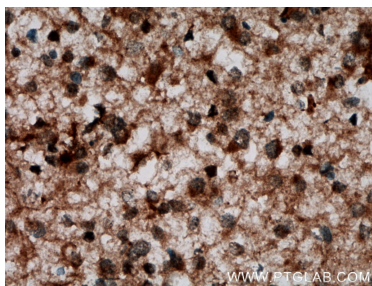
mouse spleen tissue were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 13846-1-AP (JAKMIP1 antibody) at dilution of 1:800 incubated at room temperature for 1.5 hours.



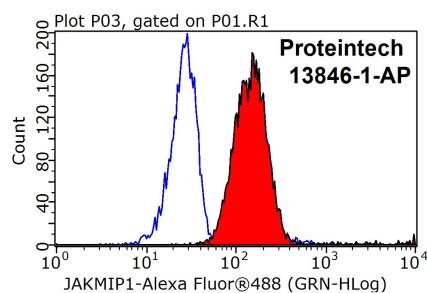
IP Result of anti-JAKMIP1 (IP:13846-1-AP, 3ug; Detection:13846-1-AP 1:1000) with Jurkat cells lysate 4000ug.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human gliomas tissue slide using 13846-1-AP (JAKMIP1 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 gliomas tissue slide using 13846-1-AP (JAKMIP1 antibody) at dilution of 1:200 (under 40x lens. Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).



1X10⁶ Jurkat cells were stained with 0.2ug JAKMIP1 antibody (13846-1-AP, red) and control antibody (blue). Fixed with 90% MeOH blocked with 3% BSA (30 min). Alexa Fluor 488-conjugated AffiniPure Goat Anti-Rabbit IgG(H+L) with dilution 1:1000.