

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Polyclonal de lapin anti-JAB1



Numéro de catalogue: 27511-1-AP

4 Publications

Informations de base

Numéro de catalogue:

27511-1-AP

Taille:

150ul, Concentration: 350 µg/ml by Nanodrop and 267 µg/ml by Bradford method using BSA as the standard;

Hôte:

Lapin

Isotype:

IgG

Immunogen Catalog Number:

AG25950

Numéro d'acquisition GenBank:

BC001187

Identification du gène (NCBI):

10987

Nom complet:

COP9 constitutive photomorphogenic homolog subunit 5 (Arabidopsis)

MW calculé

37 kDa

MW observés:

35-38 kDa

Méthode de purification:

Purification par affinité contre l'antigène

Dilutions recommandées:

WB 1:500-1:4000

IHC 1:250-1:1000

IF 1:200-1:800

Applications

Applications testées:

FC, IF, IHC, WB, ELISA

Demandes citées:

IF, IHC, 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; (*) A défaut, 'le démasquage de l'antigène peut être 'effectué avec un tampon citrate pH 6,0.

Contrôles positifs:

WB : cellules HEK-293, cellules HeLa, cellules NIH/3T3, cellules PC-12

IHC : tissu hépatique de souris, tissu hépatique de rat

IF : cellules HeLa,

Informations générales

Publications notables

Autrice	Pubmed ID	Journal	Application
Huilin Zhang	34247597	Cancer Cell Int	WB
Xin Yin	34993131	Front Oncol	WB
Ping Zhu	35971127	Cell Commun Signal	WB, IHC, 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.

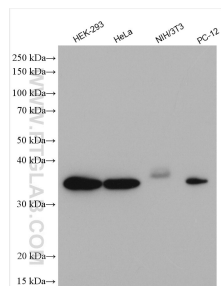
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

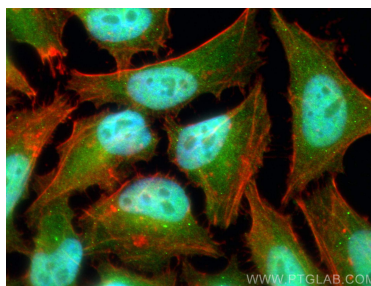
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

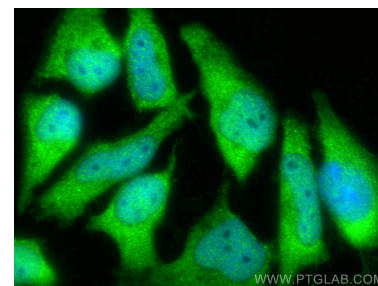
Données de validation sélectionnées



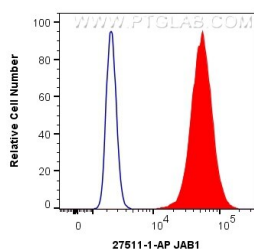
Various lysates were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 27511-1-AP (JAB1 antibody) at dilution of 1:3000 incubated at room temperature for 1.5 hours.



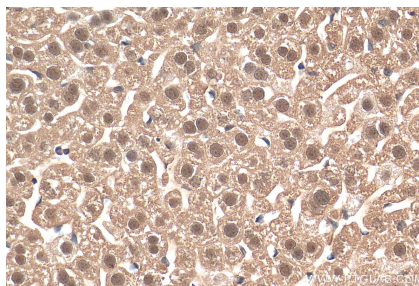
Immunofluorescent analysis of (4% PFA) fixed HeLa cells using JAB1 antibody (27511-1-AP) at dilution of 1:400 and CoraLite®488-Conjugated AffiniPure Goat Anti-Rabbit IgG(H+L), CL594-Phalloidin (red).



Immunofluorescent analysis of (-20°C Methanol) fixed HeLa cells using JAB1 antibody (27511-1-AP) at dilution of 1:400 and CoraLite®488-Conjugated AffiniPure Goat Anti-Rabbit IgG(H+L).



1X10⁶ HEK-293 cells were intracellularly stained with 0.4 ug Anti-Human JAB1 (27511-1-AP) and CoraLite®488-Conjugated AffiniPure Goat Anti-Rabbit IgG(H+L) at dilution 1:1000 (red), or 0.4 ug Isotype Control. Cells were fixed with 4% PFA and permeabilized with Flow Cytometry Perm Buffer (PF00011-C).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded mouse liver tissue slide using 27511-1-AP (JAB1 antibody) at dilution of 1:500 (under 40x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).