

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Polyclonal de lapin anti-JMJD4



Numéro de catalogue: 21572-1-AP

2 Publications

Informations de base

Numéro de catalogue:

21572-1-AP

Taille:

150ul, Concentration: 400 µg/ml by Nanodrop;

Hôte:

Lapin

Isotype:

IgG

Immunogen Catalog Number:

AG16099

Numéro d'acquisition GenBank:

BC109272

Identification du gène (NCBI):

65094

Nom complet:

jumonji domain containing 4

MW calculé

463 aa, 52 kDa

MW observés:

48 kDa

Méthode de purification:

Purification par affinité contre l'antigène

Dilutions recommandées:

WB 1:500-1:1000

Applications

Applications testées:

WB, ELISA

Demandes citées:

WB

Spécificité de l'espèce:

Humain

Espèces citées:

Humain, souris

Contrôles positifs:

WB : cellules HeLa, cellules HEK-293

Informations générales

JMJD4 (JmjC domain-containing protein 4, Jumonji domain-containing protein 4) is a member of the JmjC domain-containing proteins. Several JmjC domain-containing proteins have been reported to play a crucial role in the control of gene expression by acting as protein hydroxylases or histone demethylases (PMID: 16983801; 21300889). The function of JMJD4 protein remains unknown. The gene of JMJD4 maps to chromosome 1q42.13.

Publications notables

Autrice	Pubmed ID	Journal	Application
Zhenyang Li	36333807	J Hematol Oncol	WB
Yansong Tang	37066795	Circulation	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.

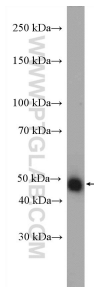
For technical support and original validation data for this product please contact:

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



HeLa cells were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 21572-1-AP (JMJD4 antibody) at dilution of 1:600 incubated at room temperature for 1.5 hours.