

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Monoclonal anti-PRMT2

Numéro de catalogue: 66885-1-Ig **3 Publications**



Informations de base

Numéro de catalogue: 66885-1-Ig	Numéro d'acquisition GenBank: BC000727	Méthode de purification: Purification par protéine A
Taille: 150ul, Concentration: 1800 µg/ml by Nanodrop and 1000 µg/ml by Bradford method using BSA as the standard;	Identification du gène (NCBI): 3275	CloneNo.: 1F1B9
Hôte: Mouse	Nom complet: protein arginine methyltransferase 2	Dilutions recommandées: WB 1:1000-1:6000
Isotype: IgG2a	MW calculé: 49 kDa	
Immunogen Catalog Number: AG1806	MW observés: 45-50 kDa	

Applications

Applications testées:

WB, ELISA

Demandes citées:

IHC, WB

Spécificité de l'espèce:

Humain, rat, souris

Espèces citées:

Humain, souris

Contrôles positifs:

WB : cellules SKOV-3, cellules 4T1, cellules HeLa, cellules Jurkat, cellules LNCaP, tissu cardiaque de rat

Informations générales

PRMT2 (also known as HRMT1L1) is a member of the arginine methyltransferase family which catalyzes arginine methylation and regulates diverse cellular processes, including transcription, translation, DNA repair, and RNA processing. Recently PRMT2 has been identified as a pro-tumorigenic factor in malignant gliomas.

Publications notables

Autrice	Pubmed ID	Journal	Application
Yizhen Tian	34919946	Toxicol Appl Pharmacol	WB
Qingqing Zhang	35470570	Basic Clin Pharmacol Toxicol	WB
Zhongwei Li	37173306	Cell Death Dis	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.

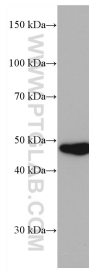
For technical support and original validation data for this product please contact:

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



SKOV-3 cells were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 66885-1-Ig (PRMT2 antibody) at dilution of 1:3000 incubated at room temperature for 1.5 hours.