

Nur für Forschungszwecke

PRMT2 Monoklonaler Antikörper

Katalog-Nr.: 66885-1-Ig **3 Publikationen**



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.: 66885-1-Ig	GenBank-Zugangsnummer: BC000727	Reinigungsmethode: Protein-A-Reinigung
Größe: 150ul, Konzentration: 1800 µg/ml von 3275 Nanodrop und 1000 µg/ml durch die Bradford-Methode mit BSA als Standard;	GeneID (NCBI): protein arginine methyltransferase 2	CloneNo.: 1F1B9
Wirt: Maus	Berechnete Masse: 49 kDa	Empfohlene Verdünnungen: WB 1:1000-1:6000
Isotyp: IgG2a	Beobachtete Masse: 45-50 kDa	
Immunogen Katalognummer: AG1806		

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen: WB, ELISA	Positivkontrollen: WB: SKOV-3-Zellen, 4T1-Zellen, HeLa-Zellen, Jurkat-Zellen, LNCaP-Zellen, Rattenherzgewebe
In Publikationen genannte Anwendungen: IHC, WB	
Getestete Reaktivität: Human, Maus, Ratte	
Zitierte Arten: Human, Maus	

Hintergrundinformationen

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.

Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Yizhen Tian	34919946	Toxicol Appl Pharmacol	WB
Qingqing Zhang	35470570	Basic Clin Pharmacol Toxicol	WB
Zhongwei Li	37173306	Cell Death Dis	WB, IHC

Lagerung

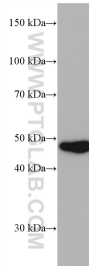
Lagerungsbedingungen:
Bei -20°C lagern. Nach dem Versand ein Jahr lang stabil
Lagerungspuffer:
PBS mit 0.02% Natriumazid und 50% Glycerin pH 7.3.
Aliquotieren ist nicht notwendig bei -20°C Lagerung

*** 20ul-Größen enthalten 0.1% 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.

Ausgewählte Validierungsdaten



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.