

Produktname: PRMT6 Maus-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMM80798**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	monoklonaler Maus-Antikörper
Host	Maus
Anwendung	WB,ELISA
Reaktivität	Mensch, Affe
Konjugation	Unkonjugiert
Modifikation	Unverändert
Isotyp	Mouse IgG1
Klonalität	Monoklonal
Form	Flüssig
Konzentration	1 mg/ml
Lagerung	Aliquotieren und bei -20°C lagern (12 Monate haltbar).Frost/Tau-Zyklen vermeiden.
Versand	Eisbeutel
Puffer	Gereinigter Antikörper in PBS mit 0,05% Natriumazid.
Aufreinigung	Affinitätsreinigung

Anwendung

Verdünnungsverhältnis WB 1:500-1:2000,ELISA 1:5000-1:20000

tnis

Molekulargewicht 42kDa

Antigen-Informationen

Genname	PRMT6
Alternative Namen	HRMT1L6; FLJ10559; FLJ51477; PRMT6
Gen-ID	55170.0
SwissProt ID	Q96LA8
Immunogen	Gereinigtes rekombinantes Fragment des humanen PRMT6, exprimiert in E. coli.

Hintergrund

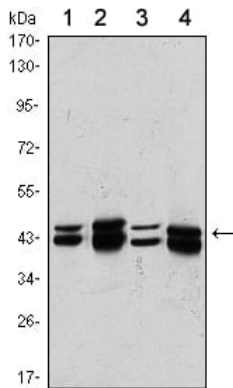
Protein-Arginin-N-Methyltransferasen wie PRMT6 katalysieren die sequentielle Übertragung einer Methylgruppe von S-Adenosyl-L-Methionin auf die Seitenkettenstickstoffe von Argininresten innerhalb von Proteinen, wodurch methylierte

Argininderivate und S-Adenosyl-L-Homocystein gebildet werden.

Forschungsbereich

-

Bilddaten



Western-Blot-Analyse mit dem Maus-mAb PRMT6 gegen Zelllysate von A431 (1), HeLa (2), A549 (3) und HEK293 (4).