

Produktname: PRDM1 Maus-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMM80828**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	monoklonaler Maus-Antikörper
Host	Maus
Anwendung	WB,ELISA
Reaktivität	Mensch, Maus
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 88kDa

Antigen-Informationen

Genname	PRDM1
Alternative Namen	BLIMP1; PRDI-BF1; MGC118922; MGC118923; MGC118924; MGC118925; PRDM1
Gen-ID	639.0
SwissProt ID	O75626
Immunogen	Gereinigtes rekombinantes Fragment des humanen PRDM1, exprimiert in E. coli.

Hintergrund

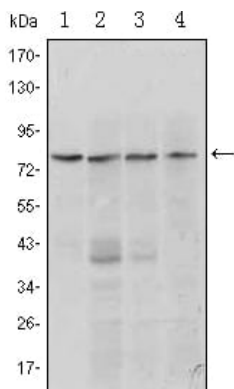
PRDM1/Blimp1 ist ein Repressor der Beta-Interferon-Genexpression. Diese Wirkung wird durch Bindung an das PRDI (positive regulatorische Domänenelement I) des Beta-IFN-Genpromotors vermittelt. Die Transkription dieses Gens ist nach

Virusinduktion erhöht. Es wurden zwei alternativ gespleißte Transkriptvarianten beschrieben, die für unterschiedliche Isoformen kodieren.

Forschungsbereich

-

Bilddaten



Western-Blot-Analyse mit PRDM1-Maus-mAb gegen Zelllysate von Raji (1, 2), L1210 (3) und TPH-1 (4).