

Produktname: PRDM10 Maus-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMM86110**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	monoklonaler Maus-Antikörper
Host	Maus
Anwendung	WB
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 TBS mit 0,05% Natriumazid.
Aufreinigung	Affinitätsreinigung

Anwendung

Verdünnungsverhältnis WB 1:500-1:2000

tnis

Molekulargewicht 130.1kDa

Antigen-Informationen

Genname	PRDM10
Alternative Namen	PR domain zinc finger protein 10, 211-, PR domain-containing protein 10, Tristanin, PRDM10, KIAA1231, PFM7, TRIS
Gen-ID	56980.0
SwissProt ID	Q9NQV6
Immunogen	Dieser PRDM10-Antikörper wurde unter Verwendung von gereinigtem rekombinantem GST-Fusionsprotein erzeugt, das den N-terminalen Teil des humanen PRDM10 kodiert.

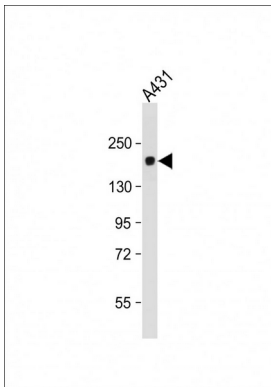
Hintergrund

Das von diesem Gen kodierte Protein ist ein Transkriptionsfaktor mit Zinkfingern vom C2H2-Typ. Es enthält außerdem eine positive regulatorische Domäne, die auch in anderen Zinkfinger-Transkriptionsfaktoren vorkommt, darunter solchen, die an der B-Zell-Differenzierung und der Tumorsuppression beteiligt sind. Untersuchungen am Maus-Homolog deuten darauf hin, dass dieses Protein an der Entwicklung des zentralen Nervensystems (ZNS) sowie an der Pathogenese neuronaler Speicherkrankheiten beteiligt sein könnte. Es wurden mehrere alternativ gespleißte Transkriptvarianten beobachtet, die für unterschiedliche Isoformen kodieren.

Forschungsbereich

-

Bilddaten



Anti-PRDM10-Antikörper in einer Verdünnung von 1:1000 + A431-Gesamtzelllysate