

Nur für Forschungszwecke

PRDM4 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:13792-1-AP



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:
13792-1-AP

Größe:

150ul, Konzentration: 200 µg/ml von
Nanodrop und 133 µg/ml durch die
Bradford-Methode mit BSA als
Standard;

Wirt:

Kaninchen

Isotyp:

IgG

Immunogen Katalognummer:

AG4580

GenBank-Zugangsnummer:

BC035581

GeneID (NCBI):

11108

Vollständiger Name:

PR domain containing 4

Berechnete Masse:

801 aa, 88 kDa

Beobachtete Masse:

88 kDa

Reinigungsmethode:

Antigen-Affinitätsreinigung

Empfohlene Verdünnungen:

WB 1:500-1:1000

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:

WB, ELISA

Getestete Reaktivität:

Human, Maus, Ratte

Positivkontrollen:

WB: Maus-Pankreasgewebe, COLO 320-Zellen

Hintergrundinformationen

The PRDM family members are characterized by the presence of a PR (positive regulatory) domain and multiple zinc finger (ZnFg) domains. The PR domain defines a family of transcription factors involved in cell differentiation and tumorigenesis. PRDM proteins are either epigenetic modifiers in their own right or else they recruit third party chromatin modifiers - e.g. histone deacetylases (HDACs), histone lysine MTases or histone arginine MTases - to regulate cell type-specific gene expression in various tissues (PRDM4 as an HDAC-associated transcriptional repressor that modulates cell cycle progression).

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

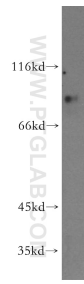
For technical support and original validation data for this product please contact:

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



mouse pancreas tissue were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 13792-1-AP (PRDM4 antibody) at dilution of 1:500 incubated at room temperature for 1.5 hours.