

Produktname: Calcineurin A Kaninchen-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMRe86712**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB,ICC/IF,FC
Reaktivität	Mensch, Maus, Ratte
Konjugation	Unkonjugiert
Modifikation	Unverändert
Isotyp	IgG
Klonalität	Monoklonal
Form	Flüssig
Konzentration	-
Lagerung	Aliquotieren und bei -20°C lagern (12 Monate haltbar).Frost/Tau-Zyklen vermeiden.
Versand	Eisbeutel
Puffer	Geliefert in 50 mM Tris-Glycin (pH 7,4), 0,15 M NaCl, 40 % Glycerin, 0,01 % Natriumazid und 0,05 % Schutzprotein. Haltbar für 12 Monate ab Erhalt.
Aufreinigung	Affinitätsreinigung

Anwendung

Verdünnungsverhältnis	WB 1:2000-1:20000,ICC/IF 1:100-1:200,FC 1:10-1:100
Molekulargewicht	Calculated MW:59 kDa; Observed MW:59 kDa

Antigen-Informationen

Genname	Calcineurin A
Alternative Namen	CALN; CCN1; CNA1; CALNA; PPP2B; CALNA1
Gen-ID	5530
SwissProt ID	Q08209
Immunogen	Ein synthetisches Peptid des humanen Calcineurin A

Hintergrund

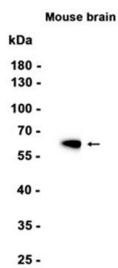
Calciumabhängige, Calmodulin-stimulierte Proteinphosphatase. Viele Substrate enthalten ein PxlIT-Motiv. Diese Untereinheit

könnte an der Calmodulin-Aktivierung von Calcineurin beteiligt sein. Dephosphoryliert DNM1L, HSPB1 und SSH1.

Forschungsbereich

-

Bilddaten



Western-Blot-Analyse von Extrakten aus Mausgehirngewebe unter Verwendung eines monoklonalen Kaninchen-Antikörpers gegen Calcineurin A in einer Verdünnung von 1:1000.