

Produktname: Calcineurin A Kaninchen-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMRe87163**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB,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 1:1000-1:5000,FC 1:50-1:200
Molekulargewicht	Calculated MW:59 kDa; Observed MW:59 kDa

Antigen-Informationen

Genname	Calcineurin A
Alternative Namen	CALN; CCN1; CNA1; CALNA; IECEE; PPP2B; ACCIID; CALNA1; IECEE1
Gen-ID	5530
SwissProt ID	Q08209
Immunogen	Ein synthetisches Peptid des humanen Calcineurin A

Hintergrund

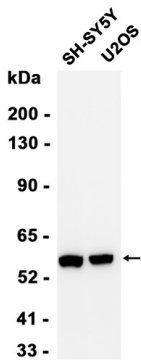
Calciumabhängige, Calmodulin-stimulierte Proteinphosphatase, die eine wesentliche Rolle bei der Transduktion intrazellulärer

Ca²⁺-vermittelter Signale spielt (PubMed:15671020, PubMed:18838687, PubMed:19154138, PubMed:23468591)

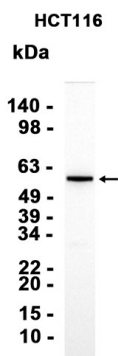
Forschungsbereich

-

Bilddaten



Western-Blot-Analyse von Extrakten aus SH-SY5Y- und U2OS-Zellen unter Verwendung eines Calcineurin-A-Kaninchen-Monoklonal-Antikörpers in einer Verdünnung von 1:1000.



Western-Blot-Analyse von Extrakten aus HCT116-Zellen mit AMRe87163 in einer Verdünnung von 1:1000.