

Produktname: SCIN Kaninchen-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMRe84738**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB,IHC
Reaktivität	Mensch, Maus, Ratte
Konjugation	Unkonjugiert
Modifikation	Unverändert
Isotyp	IgG
Klonalität	Monoklonal
Form	Flüssig
Konzentration	0,62 mg/ml. Die Konzentration dieses Produkts kann chargenabhängig sein.
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, 0,05 % Schutzprotein und 50 % Glycerin.
Aufreinigung	Affinitätsreinigung

Anwendung

Verdünnungsverhältnis WB 1:1000-1:2000,IHC 1:100-1:200

tnis

Molekulargewicht 80 kDa

Antigen-Informationen

Genname	SCIN
Alternative Namen	Adseverin; Scin; Scinderin;;Scinderin
Gen-ID	
SwissProt ID	Q9Y6U3
Immunogen	Ein synthetisches Peptid, das von humanem Scinderin abgeleitet ist

Hintergrund

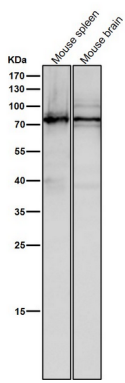
Ein Ca²⁺-abhängiges Aktinfilament-trennendes Protein, das die Exozytose reguliert, indem es die Organisation des

Mikrofilamentnetzwerks unterhalb der Plasmamembran beeinflusst. Die Trennaktivität wird durch Phosphatidylinositol-4,5-bisphosphat gehemmt. In vitro zeigt es in Gegenwart von Ca^{2+} auch Aktivität bei der Blockierung des spitzen Endes und der Nukleation von Aktinfilamenten. Es ist für die Differenzierung, Reifung, Polyploidisierung und Apoptose von Megakaryozyten mit Freisetzung von plättchenähnlichen Partikeln erforderlich.

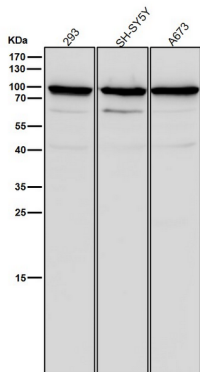
Forschungsbereich

-

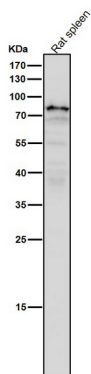
Bilddaten



Alle Ansätze verwenden den Antikörper in einer Verdünnung von 1:1K für 1 Stunde bei Raumtemperatur.



Alle Ansätze verwenden den Antikörper in einer Verdünnung von 1:1K für 1 Stunde bei Raumtemperatur.



Alle Ansätze verwenden den Antikörper in einer Verdünnung von 1:1K für 1 Stunde bei Raumtemperatur.