

Produktname: SAP97 Kaninchen-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMRe87285**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB
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
Molekulargewicht	Calculated MW:101 kDa; Observed MW:101 kDa

Antigen-Informationen

Genname	SAP97
Alternative Namen	hdlg; DLGH1; SAP97; SAP-97
Gen-ID	1739
SwissProt ID	Q12959
Immunogen	Ein synthetisches Peptid des menschlichen SAP97

Hintergrund

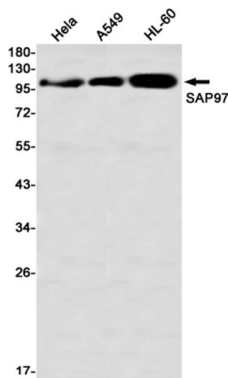
Dieses Gen kodiert für ein multidomänes Gerüstprotein, das für die normale Entwicklung notwendig ist. Es könnte an der

Bildung von Septenverbindungen, der Signaltransduktion, der Zellproliferation, der Synaptogenese und der Lymphozytenaktivierung beteiligt sein. Zahlreiche Transkriptvarianten, die durch alternatives Spleißen und die Verwendung mehrerer alternativer Promotoren entstehen, wurden beobachtet, darunter auch Spleißvarianten, die möglicherweise spezifisch für das Gehirn und andere Gewebe sind. Ein vorgelagerter uORF reguliert möglicherweise die Translation einiger Spleißvarianten dieses Gens. [bereitgestellt von RefSeq, Sep 2018]

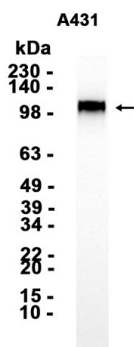
Forschungsbereich

-

Bilddaten



Western-Blot-Nachweis von SAP97 in HeLa, A549, HL-60 unter Verwendung eines SAP97-Antikörpers (1:1000 verdünnt)



Western-Blot-Analyse von Extrakten aus A431-Zellen mit AMRe87285 in einer Verdünnung von 1:1000.