

Produktname: RAP1GAP Kaninchen-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMRe02523**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB,ICC/IF,IP
Reaktivität	Mensch, Maus, Ratte
Konjugation	Unkonjugiert
Modifikation	Unverändert
Isotyp	IgG
Klonalität	Monoklonal
Form	Flüssig
Konzentration	0,54 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	50 mM Tris-Glycin (pH 7,4), 0,15 M NaCl, 40 % Glycerin, 0,01 % Natriumazid und 0,05 % Schutzprotein
Aufreinigung	Affinitätsreinigung

Anwendung

Verdünnungsverhältnis	WB 1:500-1:1000,ICC/IF 1:50-1:200,IP 1:20-1:50
Molekulargewicht	Calculated MW: 73 kDa; Observed MW: 95 kDa

Antigen-Informationen

Genname	RAP1GAP
Alternative Namen	RAP1GAP; KIAA0474; RAP1GA1; Rap1 GTPase-activating protein 1; Rap1GAP; Rap1GAP1
Gen-ID	5909
SwissProt ID	P47736
Immunogen	Ein synthetisches Peptid des humanen RAP1GAP

Hintergrund

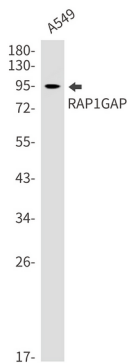
GTPase-Aktivator für das nukleäre Ras-verwandte regulatorische Protein RAP-1A (KREV-1), wodurch es in den mutmaßlich

inaktiven GDP-gebundenen Zustand überführt wird.

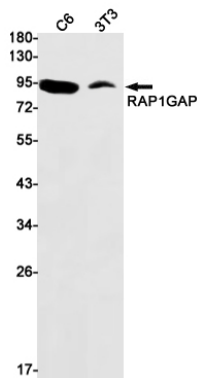
Forschungsbereich

Signaltransduktion

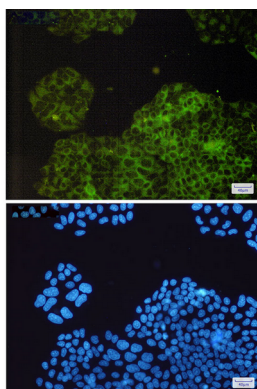
Bilddaten



Western-Blot-Analyse von RAP1GAP in A549-Lysaten unter Verwendung eines RAP1GAP-Antikörpers.



Western-Blot-Analyse von RAP1GAP in C6- und 3T3-Lysaten unter Verwendung eines RAP1GAP-Antikörpers.



Immunocytochemische Analyse von RAP1GAP (grün) in HeLa unter Verwendung von RAP1GAP-Antikörper und DAPI (blau)