

Produktname: Rab10 Maus-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMM80872**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	monoklonaler Maus-Antikörper
Host	Maus
Anwendung	WB,ICC,ELISA
Reaktivität	Mensch, Maus
Konjugation	Unkonjugiert
Modifikation	Unverändert
Isotyp	Mouse IgG1
Klonalität	Monoklonal
Form	Flüssig
Konzentration	1 mg/ml
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.
Aufreinigung	Affinitätsreinigung

Anwendung

Verdünnungsverhältnis WB 1:500-1:2000,ICC 1:200-1:1000,ELISA 1:5000-1:20000

tnis

Molekulargewicht 22.5kDa

Antigen-Informationen

Genname	Rab10
Alternative Namen	RAB10
Gen-ID	10890.0
SwissProt ID	P61026
Immunogen	Gereinigtes rekombinantes Fragment des humanen Rab10, exprimiert in E. coli.

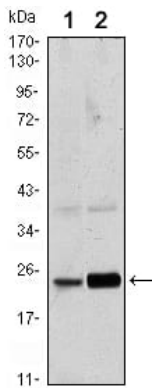
Hintergrund

RAB10 gehört zur RAS-Superfamilie (siehe HRAS; MIM 190020) der kleinen GTPasen. RAB-Proteine lokalisieren sich in exozytischen und endozytischen Kompartimenten und regulieren den intrazellulären Vesikeltransport.

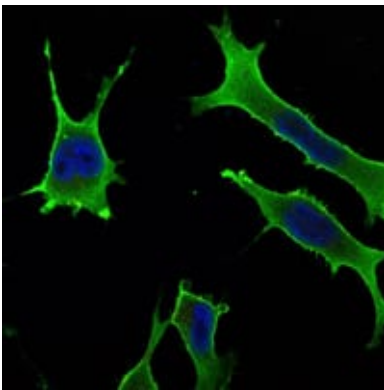
Forschungsbereich

-

Bilddaten



Western-Blot-Analyse mit Rab10-Maus-mAb gegen HeLa (1) und NIH/3T3 (2) Zelllysate.



Immunfluoreszenzanalyse von LOVO-Zellen mit dem monoklonalen Maus-Antikörper Rab10 (grün). Blau: Fluoreszierender DNA-Farbstoff DRAQ5.