

Produktname: RAB22A Kaninchen-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMRe84110**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB,ICC,IP
Reaktivität	Mensch, Maus, Ratte
Konjugation	Unkonjugiert
Modifikation	Unverändert
Isotyp	IgG
Klonalität	Monoklonal
Form	Flüssig
Konzentration	0,34 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,ICC 1:50-1:200,IP 1:20-1:50

tnis

Molekulargewicht 22 kDa

Antigen-Informationen

Genname	RAB22A
Alternative Namen	Rab22; RAB22A;;Rab22A
Gen-ID	
SwissProt ID	Q9UL26
Immunogen	Ein synthetisches Peptid, das von humanem Rab22A abgeleitet ist

Hintergrund

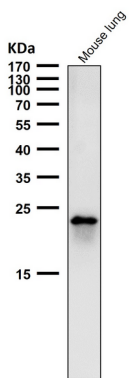
Spielt eine Rolle bei der Endozytose und dem intrazellulären Proteintransport. Vermittelt den Transport von TF von frühen zu

Recycling-Endosomen. Wird für die NGF-vermittelte Endozytose von NTRK1 und das nachfolgende Neuritenwachstum benötigt. Bindet GTP und GDP und weist eine geringe GTPase-Aktivität auf. Kann zwischen einer GTP-gebundenen aktiven und einer GDP-gebundenen inaktiven Form wechseln.

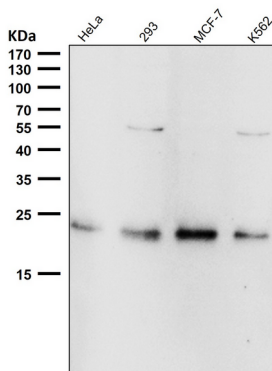
Forschungsbereich

-

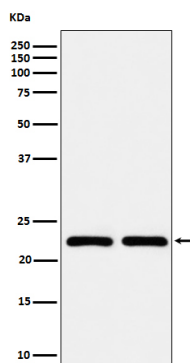
Bilddaten



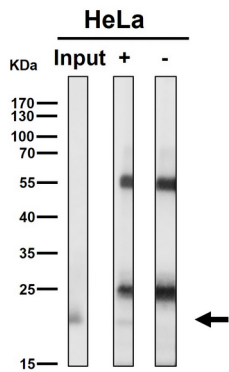
Alle Ansätze verwenden den Antikörper in einer Verdünnung von 1:2K für 1 Stunde bei Raumtemperatur.



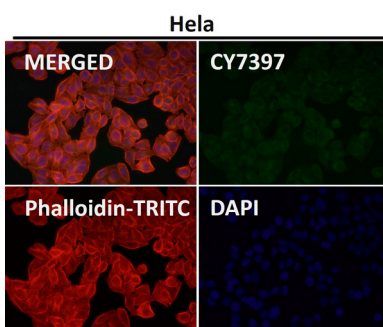
Alle Ansätze verwenden den Antikörper in einer Verdünnung von 1:2K für 1 Stunde bei Raumtemperatur.



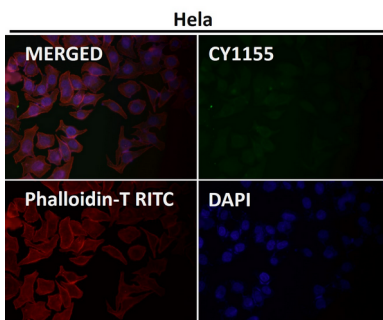
Western-Blot-Analyse der RAB22A-Expression in (1) MCF-7-Zelllysate; (2) BxPC-3-Zelllysate.



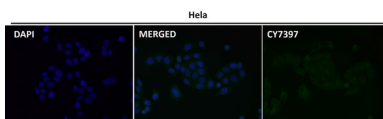
Immunpräzipitat-Analyse (IP) mit dem Antikörper in einer Verdünnung von 1:50.
(wb in einer Verdünnung von 1:1000)



Immunfluoreszenzanalyse mit dem Antikörper in einer Verdünnung von 1:50.



Immunfluoreszenzanalyse mit dem Antikörper in einer Verdünnung von 1:50.



Immunfluoreszenzanalyse mit dem Antikörper in einer Verdünnung von 1:150.