

Produktname: NDUFS1 Kaninchen-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMRe84160**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB,IHC,ICC/IF,ICC,FC,IP
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	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,ICC/IF 1:50-1:200,ICC 1:50-1:200,FC 1:20-1:100,IP 1:20-1:50
Molekulargewicht	Calculated MW: 79 kDa ; Observed MW: 75 kDa

Antigen-Informationen

Genname	NDUFS1
Alternative Namen	CI-75kD; NDUFS1; PRO1304;;NDUFS1
Gen-ID	
SwissProt ID	P28331
Immunogen	Ein synthetisches Peptid, das von humanem NDUFS1 abgeleitet ist

Hintergrund

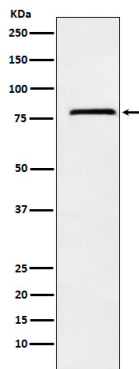
Die Kernuntereinheit der mitochondrialen Atmungskette, die NADH-Dehydrogenase (Komplex I), gehört vermutlich zum

minimalen Komplex, der für die Katalyse erforderlich ist. Komplex I ist für den Elektronentransfer von NADH zur Atmungskette verantwortlich.

Forschungsbereich

-

Bilddaten



Western-Blot-Analyse der NDUFS1-Expression im Raji-Zelllysat.