

Produktname: NCF4 Kaninchen-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMRe84681**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB,IHC,ICC/IF,ICC,FC,IP
Reaktivität	Menschlich
Konjugation	Unkonjugiert
Modifikation	Unverändert
Isotyp	IgG
Klonalität	Monoklonal
Form	Flüssig
Konzentration	0,62 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,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	39 kDa

Antigen-Informationen

Genname	NCF4
Alternative Namen	CGD3; NCF; Ncf4; p40phox; SH3PXD4;;Neutrophil cytosol factor 4
Gen-ID	
SwissProt ID	Q15080
Immunogen	Ein synthetisches Peptid, das vom humanen Neutrophilen-Zytosolfaktor 4 abgeleitet ist

Hintergrund

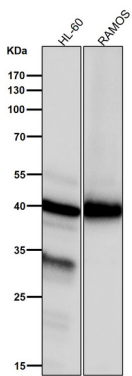
Es handelt sich um einen Bestandteil der NADPH-Oxidase, eines Multienzymsystems, das für den oxidativen Ausbruch

verantwortlich ist, bei dem Elektronen von NADPH auf molekularen Sauerstoff übertragen werden und reaktive Sauerstoffspezies entstehen. Es könnte für den Zusammenbau und/oder die Aktivierung des NADPH-Oxidase-Komplexes wichtig sein.

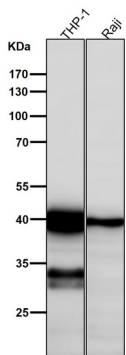
Forschungsbereich

-

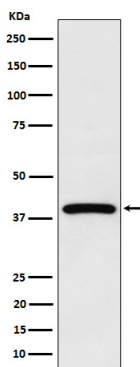
Bilddaten



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 NCF4-Expression im MCF7-Zelllysat.