

Produktname: TXNRD2 Kaninchen-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMRe84192**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB,IHC
Reaktivität	Mensch, Maus, Ratte
Konjugation	Unkonjugiert
Modifikation	Unverändert
Isotyp	IgG
Klonalität	Monoklonal
Form	Flüssig
Konzentration	0,71 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

tnis

Molekulargewicht 57 kDa

Antigen-Informationen

Genname	TXNRD2
Alternative Namen	SelZ; TR 3; TR; TR beta; TR3; TRXR2; TXNRD 2; Txnrd2;;TXNRD2
Gen-ID	
SwissProt ID	Q9NNW7
Immunogen	Ein synthetisches Peptid, das von humanem TXNRD2 abgeleitet ist

Hintergrund

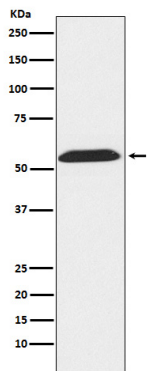
Es ist an der Kontrolle des Spiegels reaktiver Sauerstoffspezies und der Regulation der mitochondrialen Redoxhomöostase

beteiligt. Es hält Thioredoxin im reduzierten Zustand. Möglicherweise spielt es eine Rolle bei der redoxregulierten Zellsignalisierung.

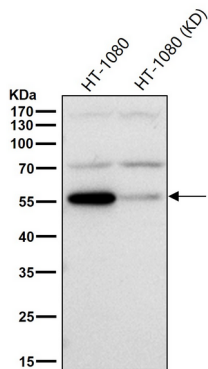
Forschungsbereich

-

Bilddaten



Western-Blot-Analyse der TXNRD2-Expression im LnCap-Zelllysate.



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