

Produktname: Thioredoxin2 Kaninchen-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMRe84257**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB,IHC,ICC/IF,ICC,FC
Reaktivität	Mensch, Maus, Ratte
Konjugation	Unkonjugiert
Modifikation	Unverändert
Isotyp	IgG
Klonalität	Monoklonal
Form	Flüssig
Konzentration	0,61 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
Molekulargewicht	Calculated MW: 18 kDa ; Observed MW: 12 kDa

Antigen-Informationen

Genname	Thioredoxin2
Alternative Namen	MT-TRX; MTRX; Thioredoxin2; TRX2; TXN2;;Thioredoxin 2
Gen-ID	
SwissProt ID	Q99757
Immunogen	Ein synthetisches Peptid, das von humanem Thioredoxin 2 abgeleitet ist

Hintergrund

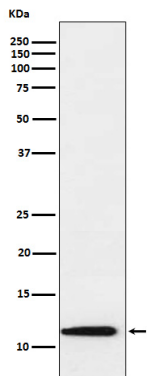
Wichtig für die Kontrolle der mitochondrialen Homöostase reaktiver Sauerstoffspezies, die Apoptoseregulation und die

Zelllebensfähigkeit. Besitzt eine Dithiol-reduzierende Aktivität.

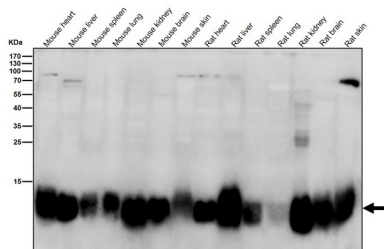
Forschungsbereich

-

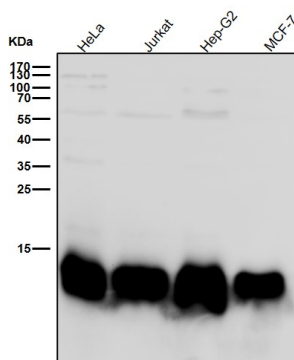
Bilddaten



Western-Blot-Analyse der Thioredoxin-2-Expression im Raji-Zellessat.



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.