

Produktname: Thioredoxin 2 Kaninchen-Polyclonal-Antikörper**Katalog-Nr.: APRab00323**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	polyklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB,IHC,ICC/IF,FC
Reaktivität	Mensch, Maus, Ratte
Konjugation	Unkonjugiert
Modifikation	Unverändert
Isotyp	IgG
Klonalität	Polyklonal
Form	Flüssig
Konzentration	1 mg/ml
Lagerung	Aliquotieren und bei -20°C lagern (12 Monate haltbar).Frost/Tau-Zyklen vermeiden.
Versand	Eisbeutel
Puffer	Kaninchen-IgG in phosphatgepufferter Salzlösung, pH 7,4, 150 mM NaCl, 0,02 % Natriumazid und 50 % Glycerin.
Aufreinigung	Affinitätschromatographie

Anwendung

Verdünnungsverhältnis	WB 1:500-1:1000,IHC 1:50-1:100,ICC/IF 1:50-1:200,FC 1:50-1:100
Molekulargewicht	Calculated MW: 18 kDa; Observed MW: 12 kDa

Antigen-Informationen

Genname	TXN2
Alternative Namen	TXN; MTRX; TRX2; MT-TRX; COXPD29
Gen-ID	25828
SwissProt ID	Q99757
Immunogen	Ein synthetisches Peptid des humanen Thioredoxins 2

Hintergrund

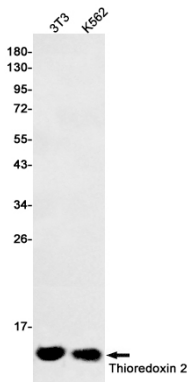
Thioredoxine (Trx) sind kleine, multifunktionelle Proteine mit Oxidoreduktaseaktivität und kommen in nahezu allen lebenden

Zellen vor. Trx enthält eine redoxaktive Disulfid-/Dithiolgruppe innerhalb des konservierten aktiven Zentrums Cys-Gly-Pro-Cys.

Forschungsbereich

Signaltransduktion

Bilddaten



Western-Blot-Analyse von Thioredoxin 2 in 3T3- und K562-Lysaten unter Verwendung eines Thioredoxin-2-Antikörpers.