

Produktname: Prothrombin-Kaninchen-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMRe83968**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB,IP
Reaktivität	Menschlich
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,IP 1:20-1:50

tnis

Molekulargewicht 70 kDa

Antigen-Informationen

Genname	Prothrombin
Alternative Namen	Coagulation factor II; F2; Factor II; Prepro coagulation factor II; Prothrombin; prothrombin B-chain; PT; RPRGL2; serine protease; THPH1; Thrombin heavy chain;;Prothrombin
Gen-ID	
SwissProt ID	P00734
Immunogen	Ein synthetisches Peptid, das von menschlichem Prothrombin abgeleitet ist

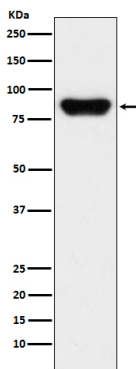
Hintergrund

Thrombin, das Bindungen nach Arg und Lys spaltet, wandelt Fibrinogen in Fibrin um und aktiviert die Faktoren V, VII, VIII, XIII und, im Komplex mit Thrombomodulin, Protein C. Es spielt eine Rolle bei der Bluthomöostase, Entzündungen und Wundheilung.

Forschungsbereich

-

Bilddaten



Western-Blot-Analyse der Prothrombin-Expression im menschlichen Serumlysat.