

Produktname: von-Willebrand-Faktor-Kaninchen-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMRe02767**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

| | |
|----------------------|---|
| Beschreibung | Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper |
| Host | Kaninchen |
| Anwendung | WB,IHC |
| Reaktivität | Ratte |
| Konjugation | Unkonjugiert |
| Modifikation | Unverändert |
| Isotyp | IgG |
| Klonalität | Monoklonal |
| Form | Flüssig |
| Konzentration | 0,5 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 | 50 mM Tris-Glycin (pH 7,4), 0,15 M NaCl, 40 % Glycerin, 0,01 % Natriumazid und 0,05 % Schutzprotein |
| Aufreinigung | Affinitätsreinigung |

Anwendung

| | |
|------------------------------|--|
| Verdünnungsverhältnis | WB 1:500-1:1000,IHC 1:50-1:100 |
| Molekulargewicht | Calculated MW: 309 kDa; Observed MW: 309 kDa |

Antigen-Informationen

| | |
|--------------------------|--|
| Genname | VWF |
| Alternative Namen | VWF; von Willebrand factor; von Willebrand antigen II; F8VWF |
| Gen-ID | 7450 |
| SwissProt ID | P04275 |
| Immunogen | Ein synthetisches Peptid des menschlichen Von-Willebrand-Faktors |

Hintergrund

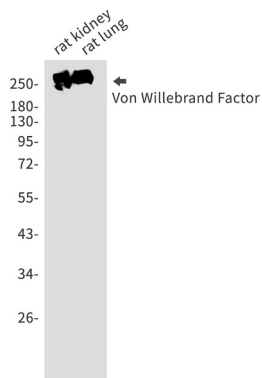
VWF spielt eine wichtige Rolle bei der Hämostase, und genetische Defekte in der Struktur und Modifikation von VWF können

die von-Willebrand-Krankheit (VWD) verursachen, die häufigste angeborene Blutungsstörung beim Menschen.

Forschungsbereich

Herz-Kreislauf-System

Bilddaten



Western-Blot-Analyse des Von-Willebrand-Faktors in Rattennieren- und Rattenlungenlysaten unter Verwendung eines Von-Willebrand-Faktor-Antikörpers.