

Tabelle 1. Analysenverzeichnis alphabetisch, Stand 23. November 2022

Tel. (0)44 360 80 70

info@haemoclot.ch; haemoclot@hin.ch

www.blutgerinnung.ch

täglich = Eilfälle in Absprache auch täglich; *kein Versand = Zeit zwischen Blutentnahme und Analytik zu kurz für Transportmöglichkeit, sehr kritische Präanalytik einschliesslich Blutentnahme

| Analysenverzeichnis - Parameter | Probe Material | Transport* | Referenzbereich | Frequenz |
|----------------------------------------------------|----------------|------------|-----------------|---------------------|
| Aktivierte partielle Thromboplastinzeit, APTT | P Zitrat | bis 4 h | 25-36 s | täglich |
| Antiplasmin Aktivität, α_2 Plasmininhibitor | P Zitrat | bis 8 h | 80-120 % | 1-mal wö |
| Antithrombin Aktivität, anti-Xa | P Zitrat | bis 8 h | 80-120 % | 1-mal wö täglich |
| Antithrombin Aktivität, anti-IIa | P Zitrat | bis 8 h | 80-120 % | 1-mal wö |
| Antithrombin Antigen | P Zitrat | bis 8 h | 80-120 % | 1-mal wö |
| APC-Resistenz | P Zitrat | bis 8 h | > 2.2 | 1-mal wö täglich |
| Apixabanspiegel, Eliquis, anti-Xa | P Zitrat | A-Post | | 1-mal wö täglich |
| ATP-Freisetzung aus Thrombozyten mit Collagen | V Zitrat | bis 4 h | 0.7-2.2 nmol | täglich |
| Autoantikörper Annexin V IgG | P Zitrat | A-Post | 0-6 U/ml | 14täglich |
| Autoantikörper Annexin V IgM | P Zitrat | A-Post | 0-6 U/ml | 14täglich |
| Autoantikörper β_2 -Glykoprotein I IgG | P Zitrat | A-Post | 0-17 U/ml | 1-mal wö täglich |
| Autoantikörper β_2 -Glykoprotein I IgM | P Zitrat | A-Post | 0-12 U/ml | 1-mal wö täglich |
| Autoantikörper β_2 -Glykoprotein I IgA | P Zitrat | A-Post | 0-20 U/ml | 1-mal wö |
| Autoantikörper Cardiolipin IgG | P Zitrat | A-Post | 0-14 U/ml | 1-mal wö täglich |
| Autoantikörper Cardiolipin IgM | P Zitrat | A-Post | 0-19 U/ml | 1-mal wö täglich |
| Autoantikörper Cardiolipin IgA | P Zitrat | A-Post | 0-20 U/ml | 1-mal wö |
| Autoantikörper Phosphatidylserin-Ethanolamin IgG | P Zitrat | A-Post | 0-6 U/ml | 14täglich |
| Autoantikörper Phosphatidylserin-Ethanolamin IgM | P Zitrat | A-Post | 0-6 U/ml | 14täglich |
| Autoantikörper Phosphatidylserin/Prothrombin IgG | P Zitrat | A-Post | 0-30 U/ml | 1-mal wö |
| Autoantikörper Phosphatidylserin/Prothrombin IgM | P Zitrat | A-Post | 0-30 U/ml | 1-mal wö |
| C-reaktives Protein, CRP | P Heparin | A-Post | 0-5.0 mg/l | täglich |

| Analysenverzeichnis - Parameter | Probe Material | Transport* | Referenzbereich | Frequenz |
|-----------------------------------------------------------------|----------------|------------|-----------------|---------------------|
| Dabigatranspiegel, Pradaxa, anti-IIa | P Zitrat | A-Post | | 1-mal wö |
| D-Dimere quantitativ | P Zitrat | bis 8 h | 0-0.5 µg/ml | täglich |
| Edoxabanspiegel, Lixiana, anti-Xa | P Zitrat | A-Post | | 1-mal wö |
| Faktor V Leiden Mutation | V EDTA | A-Post | nicht vorhanden | 1-mal wö |
| Fibrinogen immunologisch | P Zitrat | bis 8 h | 2.0-4.5 g/l | 1-mal wö |
| Fibrinogen nach Clauss | P Zitrat | bis 8 h | 1.9-4.4 g/l | täglich |
| Fibrinmonomerkomplexe, FM | P Zitrat | bis 4h | 0-6.0 µg/ml | täglich |
| Fibrinopeptid A | P Zitrat | bis 4h | 0-3 ng/ml | 1-mal wö täglich |
| Fondaparinuxspiegel, Arixtra, anti-Xa | P Zitrat | A-Post | | 1-mal wö |
| Gerinnungsfaktor XIII Antigen | P Zitrat | A-Post | 60-130 % | 1-mal wö |
| Gerinnungsfaktor II Aktivität | P Zitrat | bis 8 h | 70-120 % | 1-mal wö täglich |
| Gerinnungsfaktor V Aktivität | P Zitrat | bis 4 h | 70-130 % | 1-mal wö täglich |
| Gerinnungsfaktor VII Aktivität | P Zitrat | bis 8 h | 70-150 % | 1-mal wö täglich |
| Gerinnungsfaktor X Aktivität | P Zitrat | bis 8 h | 70-130 % | 1-mal wö täglich |
| Gerinnungsfaktor VIII Aktivität | P Zitrat | bis 4 h | 65-180 % | 1-mal wö täglich |
| Gerinnungsfaktor IX Aktivität | P Zitrat | bis 8 h | 60-130 % | 1-mal wö täglich |
| Gerinnungsfaktor XI Aktivität | P Zitrat | bis 8 h | 60-120 % | 1-mal wö täglich |
| Gerinnungsfaktor XII Aktivität | P Zitrat | bis 8 h | 60-130 % | 1-mal wö |
| Hämatogram II | V EDTA | bis 8 h | | täglich |
| Hämatogramm V | V EDTA | bis 8 h | | täglich |
| Heparinspiegel, anti-Xa | P Zitrat | bis 4h | | 1-mal wö täglich |
| Homocystein | P Zitrat | bis 8 h | 0-12 µmol/l | 1-mal wö |
| Komplementfaktor C3c | P Heparin | A-Post | 90-180 mg/dl | 1-mal wö |
| Komplementfaktor C4 | P Heparin | A-Post | 10-40 mg/dl | 1-mal wö |
| Lipoprotein(a) | P Heparin | A-Post | 0-50 mg/dl | täglich |
| Lupusinhibitor, Lupus Antikoagulans, DRVVT | P Zitrat** | bis 4 h** | ≤ 1.2 | 1-mal wö täglich |
| Lupusinhibitor, Lupus Antikoagulans, Silica clotting time (SCT) | P Zitrat | bis 4 h** | ≤ 1.17 | 1-mal wö |
| Lupusinhibitor, Taipan/Ecarin clotting time | P Zitrat | bis 4 h** | ≤ 1.2 | 14täglich |
| MTHFR C677T und MTHFR A1298C | V EDTA | A-Post | nicht vorhanden | 1-mal wö |
| Plasmatauschtest APTT | P Zitrat | bis 4 h | negativ | 1-mal wö täglich |

| Analyseverzeichnis - Parameter | Probe Material | Transport* | Referenzbereich | Frequenz |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|---------------|------------------------|---------------------|
| Plasminogenaktivator-Inhibitor-1 (PAI-1) Aktivität | P Zitrat 3.8 % Zitrat | kein Versand* | > 0.10 ng/ml | 14tägig |
| Plasminogenaktivator-Inhibitor-1 (PAI-1) Antigen | P Zitrat | kein Versand* | 2-20 ng/ml | 14tägig |
| Plättchenfunktionsanalyzer 200, PFA200 ADP/Collagen | V 3.8 % Zitrat | bis 4 h | 70-120 s | täglich |
| Plättchenfunktionsanalyzer 200, PFA200 Epinephrin/Collagen | V 3.8 % Zitrat | bis 4 h | 90-195 s | täglich |
| Procoagulatorische Phospholipide, PPL | P Zitrat | bis 4 h** | Ratio 0.75-1.00 | 1-mal wö |
| Protein C Aktivität chromogen, PC | P Zitrat | bis 8 h | 75-150 % | 1-mal wö täglich |
| Protein C Aktivität clotting, PCc | P Zitrat | bis 8 h | 75-150 % | 1-mal wö |
| Protein C Antigen | P Zitrat | bis 8 h | 70-140% | 1-mal wö |
| Protein S Aktivität, PS | P Zitrat | bis 8 h | 60-130% ♀ 70-130% ♂ | 1-mal wö täglich |
| Protein S frei Antigen, fPS | P Zitrat | bis 8 h | 60-130% ♀ 70-130% ♂ | 1-mal wö täglich |
| Protein Z Antigen | P Zitrat | A-Post | 1-4 mg/l | 1-mal wö |
| Prothrombin G20210A Mutation | V EDTA | A-Post | nicht vorhanden | 1-mal wö |
| Rivaroxabanspiegel, Xarelto, anti-Xa | P Zitrat | A-Post | | 1-mal wö täglich |
| Thrombin-Antithrombinkomplexe, TAT | P Zitrat | kein Versand* | 0-3.5 µg/L | 1-mal wö |
| Thrombinzeit, TZ | P Zitrat | bis 4 h | 10-18 s | täglich |
| Thromboplastinzeit, Quickwert, INR | P Zitrat | bis 4 h | 70-130 % | täglich |
| Thrombozytenaggregation nach Born mit ADP, AA, Collagen, Epinephrin, Ristocetin, TRAP und U46619 | V Zitrat | kein Versand* | | täglich |
| Thrombozyten-Hyperaggregabilität, Sticky Platelet Syndrome | V Zitrat | kein Versand* | | täglich |
| Thrombozytenaggregation Multiplate mit ADP, AA, Collagen, TRAP | V Hirudin | kein Versand* | | täglich |
| Tissue-type Plasminogenaktivator (tPA) Aktivität | P Zitrat 3.8 % Zitrat | kein Versand* | < 50 mIU/ml | 14tägig |
| Von Willebrand-Faktor (VWF) Aktivität | P Zitrat | bis 8 h | 60-200 % | 1-mal wö täglich |
| Von Willebrand-Faktor Collagenbindungsaktivität, VWF:CBA | P Zitrat | bis 8 h | 60-200 % | 1-mal wö |
| Von Willebrand-Faktor Antigen, VWF:Ag | P Zitrat | bis 8 h | 60-200 % | 1-mal wö täglich |

AA = Arachidonsäure; INR = International Normalized Ratio; P = Plasma; V = Vollblut; wö = wöchentlich

**doppelt zentrifugiert