



Thrombophilie / Thrombose Stufendiagnostik

Bezeichnung	Thrombophilie / Thrombose - Stufendiagnostik
Synonym	Gerinnung
Beschreibung	Prüfmateriale vor Heparinisierung bzw. oraler Antikoagulation abnehmen, sonst sind verschiedene Untersuchungen nicht oder nicht eindeutig zu interpretieren!
Basisdiagnostik	<ul style="list-style-type: none">wir benötigen ein Citratblut: D-Dimer Antithrombin III - Aktivität Protein C - Aktivität Protein S - Antigen (gesamt) APC - Resistenz
Stufe 2 – erweiterte Diagnostik	<ul style="list-style-type: none">wir benötigen zwei Citratblut, ein Serum und ein Spezialhomocysteinröhrchen : Lupus - Antikoagulanzen (Inhibitoren) Cardiolipin (IgG, IgA, IgM) Autoantikörper Beta-2-Glykoprotein 1 (IgA, IgG, IgM) Autoantikörper Faktor VIII - Aktivität Faktor II - Aktivität Faktor XII - Aktivität Plasminogen - Aktivität Plasminogen - Aktivator - Inhibitor (PAI) tissue Plasminogen-Aktivator (t-PA) Homocystein
Stufe 3 – molekulargenetische Untersuchungen	<ul style="list-style-type: none">wir benötigen ein separates EDTA-Vollblut, sowie die Einwilligungserklärung zur Durchführung einer genetischen Untersuchung vom Patienten unterschriebenerfolgt unter Berücksichtigung der Voruntersuchungen von APC-Resistenz, Faktor II-Aktivität und Homocystein Faktor II-Genotyp (Prothrombin-Mutation) MTHFR-Gen-Mutation Faktor V - Genotyp (Leiden)