

## **AVALIAÇÃO LABORATORIAL DE COAGULOPATIAS HEREDITÁRIAS**

Coordenador: ELIANE BANDINELLI

Autor: Clévia Rosset

As coagulopatias hereditárias são doenças hemorrágicas crônicas decorrentes da deficiência de um ou mais fatores de coagulação. A doença de von Willebrand, a Hemofilia A e a Hemofilia B são as mais frequentes, abrangendo juntas 95-97% de todas as deficiências hereditárias de fatores de coagulação. O objetivo deste projeto é a realização de testes laboratoriais para identificação das principais doenças hemorrágicas hereditárias: a hemofilia A (deficiência de fator VIII), a hemofilia B (deficiência de fator IX) e a doença de Von Willebrand (deficiência do fator von Willebrand). Pacientes com suspeita de coagulopatia são encaminhados pelos serviços da saúde e atendidos com hora marcada no laboratório. O atendimento consiste em uma entrevista sobre os sintomas hemorrágicos e história familiar, e coleta do sangue do paciente para a realização dos testes. Foram realizados os testes de triagem (tempo de protrombina e tempo de tromboplastina parcial) e quantificação dos fatores VIII, IX e von Willebrand. Desde o início de 2009, foram testados 383 pacientes. Os resultados laboratoriais indicam 122 pacientes com hemofilia A, 21 com hemofilia B e 104 com doença de Von Willebrand. Outras coagulopatias foram detectadas em 12 pacientes e 124 pacientes apresentaram todos os testes dentro dos limites normais. O diagnóstico correto das doenças hemorrágicas é de grande importância na escolha da terapia adequada para tratamento do paciente, no aconselhamento genético, assim como para tomar as devidas precauções em procedimentos cirúrgicos e acidentes que possam ocorrer.