

IMPORTÂNCIA DO MAPA DE RISCO E DO PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO (POP) NA DISCIPLINA DE HEMATOLOGIA BÁSICA

XXVIII Encontro de Iniciação à Docência

Joao Victor de Melo Candido, Romélia Pinheiro Gonçalves, Adriano Evangelista Maia, Thaynara Carvalho de Freitas, Suzzy Maria Carvalho Dantas, Alcinia Braga de Lima Arruda

No laboratório de Hematologia são utilizados materiais biológicos e químicos na realização das técnicas e testes hematológicos. Através da análise da rotina e da observação da metodologia nas aulas práticas da disciplina de Hematologia Básica, do curso de Farmácia, constatou-se a necessidade do desenvolvimento de medidas de prevenção à exposição de riscos prevalentes no ambiente laboratorial e para intervir nessa problemática foi desenvolvido um mapa de risco do laboratório e o procedimento operacional padrão (POP) de cada prática realizada. O objetivo desse trabalho foi desenvolver um mapa de risco para a conscientização a respeito da biossegurança no laboratório de Hematologia e criar um documento de procedimento operacional padrão para garantir a reprodutibilidade das aulas práticas na disciplina. Através da coleta de informações, consultando os usuários do laboratório foi possível estabelecer os equipamentos e locais onde ficavam alocados e/ou eram preparados os reagentes e soluções, assim como o tipo de risco que cada um apresentava, e utilizando a planta baixa do local foi desenvolvido o mapa de risco de acordo com parâmetros de biossegurança. Os POPs foram idealizados e desenvolvidos a partir da análise dos procedimentos práticos e do aparato teórico relacionado à realização do hemograma do recém-nascido, contagem de reticulócitos e VHS dos neonatos. Os POPs foram escritos de forma clara, didática, objetiva e sequencial, aprofundando o aprendizado do monitor. Concluiu-se que a confecção dos POPs foi de grande importância para os alunos, pois estes conseguiram reproduzir as aulas práticas com eficiência, rapidez, qualidade e de forma fidedigna, enquanto o mapa de risco contribuiu para segurança dos discentes, professores e técnicos dentro do laboratório.

Palavras-chave: BIOSSEGURANÇA. MAPA DE RISCO. POP. LABORATÓRIO.