

ELABORAÇÃO DE UM LAMINÁRIO COM AMOSTRAS DE SANGUE DE NEONATOS PARA A DISCIPLINA DE HEMATOLOGIA BÁSICA

XXVIII Encontro de Iniciação à Docência

Thaynara Carvalho de Freitas, Romélia Pinheiro Gonçalves, Adriano Evangelista Maia, Nayara Silva Lima, Antonio Eduardo de Castro Barros, Alcinia Braga de Lima Arruda

No curso de Farmácia, as aulas práticas são fundamentais para a disciplina de hematologia básica, pois visa o aprimoramento do processo de aprendizado dos alunos e monitores. A montagem de um laminário com amostras de sangue de neonatos é importante pois estas lâminas, por apresentarem maior variabilidade hematológica, proporcionam a possibilidade de novas experiências práticas no laboratório, enriquecendo, assim, a disciplina e os discentes. O objetivo deste trabalho foi descrever a confecção, aplicação e uso do laminário nas aulas práticas de hematologia básica e verificar sua importância na formação acadêmica dos alunos. O preparo do laminário ocorreu seguindo-se as seguintes etapas: 1) coleta de 30 amostras de sangue de neonatos e preparo das distensões sanguíneas; 2) realização do hemograma de forma automatizada 3) revisão da lâmina pelos monitores da disciplina para validação dos resultados 4) digitação e impressão dos resultados para utilização nas aulas práticas 5) utilização das lâminas, observação e acompanhamento dos alunos quanto a aprendizagem, a habilidade técnica e o conhecimento. Foi elaborado um laminário com 30 amostras de sangue de neonatos, no qual os alunos conseguiram encontrar diversas variações hematológicas tanto nas hemácias quanto nos leucócitos como: eritoblastos ortocromáticos, poiquilocitose, presença significativa de bastões, entre outros, mostrando a importância dessa atividade para a aprendizagem dos monitores e alunos. Concluiu-se que o laminário enriqueceu as aulas práticas dando a oportunidade para os alunos visualizarem características celulares diferentes do cotidiano, o que tende a agregar conhecimento e segurança para esses futuros profissionais, quando lançados no mercado de trabalho.

Palavras-chave: LAMINÁRIO. HEMATOLOGIA. APRENDIZAGEM. ALUNOS.