

III SEMANA DE PESQUISA E EXTENSÃO DOS CURSOS DA ÁREA DE BIOMÉDICAS DA UNIVERSO BH

TÍTULO: Circulação Pulmonar

AUTORIA: Acadêmicos da Disciplina anatomia Básica - Carlaile Vinicius Dias; Daniel Alves; Diego Henrique de Carvalho; Erik Junio da Silva; Mayara de Souza Campos; Poliana Cristina Souza; Sebastiana Teixeira.

Orientadora: Professora Eva Zan

RESUMO

A circulação sanguínea humana pode ser dividida em dois grandes circuitos: um leva sangue aos pulmões, para oxigená-lo, e outro leva sangue oxigenado a todas as células do corpo. A Circulação Pulmonar é a circulação que ocorre entre coração – pulmão – coração, ela é responsável por levar sangue aos pulmões para oxigená-lo. Este trabalho teve como objetivo analisar os resultados da apresentação feita durante a III Semana de Pesquisa e Extensão dos Cursos da Área de Biomédicas da Universidade Salgado de Oliveira – Belo Horizonte, a respeito da Circulação Pulmonar, sob a orientação da professora Eva Zan. Esta apresentação foi realizada por alunos de educação física, enfermagem e psicologia que estão cursando a disciplina de Anatomia Básica da Universidade Salgado de Oliveira, foram utilizadas peças ilustrando a circulação pulmonar e uma maquete com a visualização do trajeto do sangue nesse processo. Um total de vinte alunos assistiram à apresentação a respeito da Circulação Pulmonar. Estes alunos responderam a um questionário de 10 perguntas, sendo 5 perguntas antes da apresentação e 5 perguntas após a apresentação. De acordo com os dados coletados através do questionário, 50% dos alunos que assistiram a apresentação conheciam a circulação pulmonar, mas não tinham certeza do que se tratava e de como funcionava. Através da análise das respostas ao questionário, foi possível perceber que após assistirem à apresentação do grupo, todos os alunos entenderam o funcionamento e o trajeto da circulação pulmonar. Esse dado indica que houve êxito na execução da apresentação, pois nenhum aluno relatou ter restado alguma dúvida acerca do tema.

Palavras-chave: Circulação, Coração, Pulmão.