

BANCO DE IMAGEM DOS PROCESSOS PATOLÓGICOS GERAIS: CONTRIBUIÇÃO PARA O APRENDIZADO SISTEMATIZADO DAS DOENÇAS

Lais Batista de Lima, André Telles de Albuquerque Lima, Andrezza Ramos dos Santos, Mayara Mota de Oliveira, Regina Martins de Melo Ferreira, Thuany Luana do Nascimento, Déborah Pitta Paraíso Iglesias (Orientador)

A compreensão dos processos patológicos gerais exige dos aprendizes uma quebra de paradigmas pela exigência da inter-relação de conhecimentos fragmentados em disciplinas. A necessidade de sistematização gera nos alunos conflitos pela própria dificuldade de integrar aprendizados anteriormente compartimentalizados. Este trabalho apresenta como o projeto de extensão “Banco de Imagens dos Processos Patológicos Gerais” contribuiu para criação de um Banco de Imagens de Patologia Geral e um Grupo de estudo para estudantes de graduação em Ciências da Saúde, para discussão semanal de casos de necropsias. Esse grupo de estudos inclusive foi formalizado através da proposta do PIBEX de 2015 intitulado “Práticas em Processos Patológicos Gerais: Integrando o ensino e a extensão”. Os alunos participam de ambos projetos acompanhando e realizando registro fotográfico dos processos patológicos gerais nas necropsias realizadas no Serviço de Verificação de Óbito da Secretaria de Saúde do Estado de Pernambuco o que permite a eles a análise morfológica macroscópica formalizando o elo com a teoria através das discussões supervisionadas e orientadas. Os alunos aprimoram conhecimentos da anatomia, fisiologia e relatam melhora significativa na compreensão dos mecanismos pelos quais os fatores etiológicos produzem uma doença. Nas discussões é perceptível como os alunos amadurecem o pensamento e a forma de elaboração do diagnóstico e da inter-relação entre os processos patológicos gerais estudados em aula. Como o perfil do aluno que tem participado do projeto é aquele que cursou no semestre anterior a disciplina de PPG (Processos Patológicos Gerais), é comum o relato de que a compreensão das disciplinas específicas do seu curso tem sido facilitada. Nas disciplinas aplicadas, de cada curso ao qual o aluno está vinculado, o aproveitamento e os resultados em avaliações têm tido destaque entre os participantes do projeto. Através de registros fotográficos conseguimos capturar imagens dos processos patológicos estudados na Disciplina de Processos Patológicos Gerais, o que gera para o Departamento de Patologia uma renovação do material didático usados nas aulas neste Departamento com utilização de um material inédito, disponibilizado junto de toda a descrição dos achados da necropsia que contribuam para compreensão do processo de formação das doenças. A apresentação dos casos em sala de aula também gera no aluno um interesse pela investigação diagnóstica e facilita a compreensão dos assuntos ministrados nas disciplinas teóricas e práticas do Departamento de Patologia do Centro de Ciências da Saúde da UFPE. Os casos clínicos envolvem as manifestações localizadas e sistêmicas dos distúrbios circulatórios, lesão e morte celular, inflamações, distúrbios do crescimento e neoplasias, alguns dos processos patológicos gerais vivenciados rotineiramente pelos alunos. O Departamento tem aos poucos construído um acervo inédito de imagens que contribuem grandemente para formação do aluno consolidando o estudo teórico através da experiência prática. Esse acervo inicialmente está sendo compartilhado com os docentes do Departamento e posteriormente será ampliado o acesso também aos discentes que estejam cursando alguma disciplina no Departamento. Este projeto continua sendo realizado para que este

acervo de imagens consiga qualidade e quantidade suficiente para que possa ser divulgado em meio digital através do site do Departamento de Patologia, o que ampliará os resultados deste projeto a nível nacional e internacional. Além disso o projeto tem estimulado uma visão crítica e problematizadora do ensino gerando percepção da pesquisa científica como forma de continuação do processo ensino-aprendizagem.

Palavras-chave: Extensão Universitária, Necropsia, Patologia Geral