

UTILIZAÇÃO DIDÁTICA DE CASOS CLÍNICOS SOBRE MARCADORES ENZIMÁTICOS PARA ALUNOS DA DISCIPLINA DE BIOQUÍMICA CLÍNICA II

XXXI Encontro de Iniciação à Docência

Emily Queiroz Lima, Tiago Lima Sampaio, Leones Fernandes Evangelista, Izabell Maria Martins Teixeira, Jan Hesron Ferreira Emiliano, Maria Goretti Rodrigues de Queiroz

Na formação do profissional farmacêutico, a utilização de casos clínicos é essencial como forma de abordar conceitos conjuntamente. Isso é importante pois, na vivência das análises clínicas, os conteúdos ministrados em sala de aula não são abordados de maneira separada, visto que todo o organismo humano está interligado. Destarte, tratando-se da análise bioquímica de pacientes utilizando marcadores renais, hepáticos e cardíacos, é muito importante a sua contextualização com outros acometimentos e situações que o envolvem, como doenças relacionadas, sinais e sintomas, medicamentos utilizados e exames necessários para diagnóstico e acompanhamento dessas doenças. O objetivo é apresentar e discutir casos clínicos relacionados a marcadores enzimáticos e doenças relacionadas de forma a auxiliar na fixação de conteúdo e contribuir na formação farmacêutica dos discentes da disciplina de Bioquímica Clínica II. Para isso, foram construídos slides didáticos contendo casos clínicos selecionados e, posteriormente, foi realizada a explicação de cada caso utilizando esquemas e ilustrações. Os slides foram transmitidos na plataforma Google Meet, onde os alunos eram apresentados aos casos clínicos, usavam seus conhecimentos prévios sobre o assunto e, em seguida, recebiam a explicação pelos monitores. Os alunos contribuíram de forma ativa na resolução dos casos clínicos com auxílio da complementação dos monitores. Assim, por meio dos casos clínicos foi possível potencializar os conhecimentos adquiridos na teoria de forma dinâmica e ativa, contribuindo não só nas provas, mas também na vivência profissional dos alunos. Portanto, conclui-se que os objetivos foram alcançados e foi possível perceber a importância e relevância da utilização de casos clínicos nas disciplinas clínicas do curso de Farmácia, principalmente em Bioquímica Clínica II, onde várias doenças, exames, marcadores bioquímicos e medicamentos, podem convergir entre si no organismo humano.

Palavras-chave: Casos clínicos. análises clínicas. marcadores enzimáticos.