

IMPLEMENTAÇÃO PIONEIRA DA DISCIPLINA SAÚDE DIGITAL NO CURRÍCULO MÉDICO DA UNICAMP

A incorporação de competências digitais e o uso ético da inteligência artificial representam um desafio central para a educação médica contemporânea. Nesse contexto, a Faculdade de Ciências Médicas da Unicamp implantou em 2025 a disciplina obrigatória MD237 –Saúde Digital, iniciativa pioneira no país. A ação surgiu da necessidade de preparar estudantes de medicina para lidar de forma crítica, segura e criativa com tecnologias aplicadas à prática clínica.

O objetivo principal foi desenvolver competências relacionadas à gestão de dados em saúde, prontuários eletrônicos, análise de big data, inteligência artificial, dispositivos vestíveis, redes sociais e telessaúde, sempre integrando os aspectos éticos, legais e práticos.

A experiência foi estruturada em dois módulos (Tecnologias da Informação e Telessaúde), totalizando 60 horas, com atividades presenciais, práticas em simulação, videoaulas e seminários. O corpo docente foi composto por professores de diferentes institutos da Unicamp (Medicina, Computação, Matemática) e contou com parcerias externas em inovação digital em saúde.

Os resultados percebidos incluem o engajamento dos estudantes diante da interdisciplinaridade, a apropriação de conceitos de análise de dados aplicados à prática clínica e a ampliação da visão crítica sobre o uso da inteligência artificial na medicina. Entre os desafios, destacam-se a necessidade de formação continuada dos docentes, a rápida atualização frente às mudanças tecnológicas e a integração da disciplina às demais áreas do curso.

Conclui-se que a experiência evidencia a viabilidade e relevância da curricularização da saúde digital no ensino médico, representando um passo significativo na preparação de futuros profissionais para um cenário de crescente digitalização da saúde.

Palavras-chave

Saúde digital; Inteligência artificial; Telessaúde; Educação médica; Inovação curricular.

Author: CARDOSO FILHO, CASSIO (UNICAMP)

Co-author: PACAGNELLA, RODOLFO CARVALHO

Presenter: CARDOSO FILHO, CASSIO (UNICAMP)

Track Classification: Projetos Pedagógicos com incorporação de competências digitais