

UTILIZAÇÃO DE UM TUTORIAL DO MICROMEDEX® NA DISCIPLINA DE FARMACOLOGIA APLICADA PARA A AVALIAÇÃO DE INTERAÇÕES MEDICAMENTOSAS EM PRESCRIÇÕES MÉDICAS

XXVI Encontro de Iniciação à Docência

Breno Queiroz de Araujo, Maria Carla Viana Fontenele, Reijane Mara Pinheiro Queiroz, Mylenne Borges Jácome Mascarenhas, Marta Maria de Franca Fonteles

Introdução: O Micromedex® (Mdx) é uma base de dados que apresenta informações sobre medicamentos baseado-se em revisões sistemáticas imparciais. Através dele é possível identificar a presença de interações medicamentosas, um conhecimento que é de grande importância para os acadêmicos de farmácia e para os profissionais farmacêuticos. Assim, é necessário o contato dos alunos com o Mdx através da disciplina de Farmacologia Aplicada. **Objetivos:** Identificar as opiniões e as experiências dos alunos acerca do Mdx e de um tutorial elaborado para utilizá-lo em atividade prática. **Método:** Primeiramente, foi disponibilizado um tutorial de como utilizar o Mdx e uma atividade dividida em duas partes: a primeira apresentava 24 questões sobre interações medicamentosas, e a segunda tratava-se da busca de interações medicamentosas em prescrições contendo mais de 5 medicamentos. Os alunos foram orientados em sala de aula a utilizarem o Mdx. Em outro momento, foi realizada a correção da primeira parte com os alunos e a segunda parte foi entregue para posterior avaliação. Por fim, foi elaborado um questionário online que apresentava 8 questões objetivas e 5 subjetivas sobre as experiências e opiniões dos alunos em relação ao Mdx, ao tutorial e à atividade. **Resultados:** Dentre os 30 alunos que foram investigados, 70% não conheciam o Micromedex® antes da disciplina e 40% apresentaram, como principal dificuldade, o idioma do site. Sobre o tutorial, 93% consideraram o mesmo muito bom e de fácil compreensão. Em relação à utilização do Mdx para a realização da atividade prática, 84% consideraram a base de dados muito útil. Além disso, após este contato, 77% utilizaram o Mdx em algum outro momento. **Conclusão:** O Micromedex® é uma fonte de informações em saúde importante e que deve ser de conhecimento dos estudantes de farmácia tendo em vista a sua utilidade na resolução de situações práticas, como por exemplo, a identificação de interações medicamentosas em prescrições.

Palavras-chave: Micromedex. Tutorial. Interações medicamentosas. Farmacologia Aplicada.