

Desenvolvimento de um Aplicativo para o Gerenciamento do Exame Clínico Objetivo Estruturado (OSCE)

Flávio Santos Vasconcelos Barros*

Breno Augusto Ferreira Silva

Thiago Alves de Moraes

Rosana Costa do Amaral

Augusto Scalabrini Neto

*Relator

Instituição: Faculdade de Ciências Médicas de Minas Gerais

Introdução: Em uma realidade de aprendizado baseada na aquisição de habilidades, a avaliação da performance do aluno torna-se necessária, como instrumento de mensuração da eficácia do sistema de ensino. O Exame Clínico Objetivo Estruturado (OSCE) atende a este objetivo, na medida em que testa na prática a destreza de diferentes estudantes em uma situação padronizada (mesmos itens avaliados, mesmo examinador, mesmo paciente-ator/simulador e tempo definido para cada questão). O desenvolvimento de um aplicativo que integre os registros do aluno com os do examinador, facilita o gerenciamento da avaliação, produzindo um relatório final e armazenando os dados para possível revisão futura.

Objetivos: apresentar um aplicativo desenvolvido na Faculdade de Ciências Médicas de Minas Gerais para o gerenciamento do OSCE.

Metodologia: descrição das aplicações do programa para a prova do OSCE.

Resultados: o programa foi desenvolvido em conjunto com o departamento de tecnologia da informação e possibilita a integração dos registros do aluno (imagens e som) com a avaliação do examinador (check-list) em cada estação. Ao final da prova um relatório de cada aluno combinando as várias estações é produzido e as informações são armazenadas, permitindo posterior revisão da avaliação.

Conclusão: a utilização de um aplicativo para o gerenciamento do OSCE otimiza a organização deste complexo sistema de avaliação, minimizando as chances de falhas e contribuindo para a padronização da avaliação.