

OBJETOS DIGITAIS DE APRENDIZAGEM NA ODONTOLOGIA

Busanello FH*, Bridi M, Silveira HLD

Universidade Federal do Rio Grande do Sul

O futuro da odontologia está intimamente ligado ao uso da tecnologia aplicada a computadores. A cada ano, novos e modernos produtos apresentam-se como uma vasta opção para inovar a tecnologia utilizada na prática odontológica. Alguns pontos importantes não tiveram muito progresso ao longo desses anos, entre eles a demanda de programas relacionados ao ensino. Os educadores sempre tiveram ferramentas para auxiliar no processo de transformação da informação em conhecimento. Leitura, estudo individual ou em grupos, estudo experimental e outras estratégias ampliam as possibilidades de escolha para o aprendizado. Entretanto, o computador é um dos mais versáteis instrumentos educacionais, possível de ser utilizado também para o estudo da odontologia e o ensino assistido por computador tem sido cada vez mais explorado na educação médica e odontológica. Objetos digitais como o Cephlearning e o ICDAS Elearning mostraram-se ferramentas úteis e eficazes na aprendizagem, sendo o primeiro voltado para cefalometria e o segundo para aprimoramento da capacidade diagnóstica de lesões de cárie oclusal. Da mesma forma, a utilização de cursos on-line para o aprendizado em ortodontia mostrou-se um recurso significativo para complementar os métodos de aprendizado tradicionais.

Descritores: aprendizagem, odontologia, objetos digitais