BIOFOTOGRAMETRIA: A UTILIZAÇÃO DO SOFTWARE DE AVALIAÇÃO POSTURAL (SAPO)

FREDERICO CÔRTES DO NASCIMENTO; THAYS CANDIDA FLAUSINO
frednascimentto@gmail.com

Introdução: A avaliação postural é um método amplamente utilizado na fisioterapia como instrumento para se compreender o alinhamento dos segmentos corporais, influenciando na conduta adotada pelo profissional. Um dos métodos não invasivos de mensuração é a fotogrametria, ferramenta de avaliação quantitativa e que apresenta muitas vantagens. Dentre os programas computadorizados validados para análise postural se tem o Software de Avaliação Postural (SAPO). Objetivo: Realizar um levantamento de literatura a fim de se demonstrar a importância da biofotogrametria, através do SAPO, como ferramenta de avaliação quantitativa para o profissional fisioterapeuta e demonstrar como o mesmo tem sido utilizado em estudos, de forma a ampliar as possibilidades de uso na prática clínica. Metodologia: Foi realizada uma revisão de literatura sobre a temática abordada, entre abril a agosto de 2014, de artigos publicados em português entre 1993 a 2013. Resultados/Considerações finais: Os estudos analisados levam a conclusão de que não existe padronização quanto à técnica da biofotogrametria através do Software de Avaliação Postural (SAPO). Sugerem-se mais estudos com este software, além do emprego do mesmo no ambiente clínico.

Palavras-chave: Fotogrametria. Biofotogrametria. SAPO. “Análise Postural”. Software Para Avaliação Postural”.