

VIRTUALIZAÇÃO DO CONHECIMENTO ANATÔMICO: ELABORAÇÃO DE ATLAS INTERATIVO DO MEMBRO SUPERIOR

Thaís C F Menezes¹; Giovana D Lorente¹; Lilian P da Silva¹; Maria Laura L Perini¹; Fernando Batigália²

¹Acadêmico do Curso de Medicina da FAMERP; ²Chefe da Disciplina de Anatomia Clínica da FAMERP.

Faculdade de Medicina de São José do Rio Preto – FAMERP

Fonte de Financiamento: Bolsa de Iniciação Científica BIC/FAMERP – 2011-2012

Introdução: Atualmente, disponibilizam-se para consulta anatômica dois tipos de atlas: aqueles formados por imagens bidimensionais, e aqueles compilados por ilustrações interativas, estes majoritariamente elaborados de modo virtual. Nas últimas décadas, a elaboração de atlas anatômicos virtuais tem sido estimulada e priorizada, em virtude dos avanços tecnológicos e pela necessidade de facilitação e complementação da educação médica. **Objetivo:** elaborar atlas virtual interativo do membro superior. **Método:** procedeu-se à dissecação sistematizada de três membros superiores (ombro, braço, antebraço e mão) de cadáveres legalmente conservados no Laboratório de Anatomia da Faculdade de Medicina de São José do Rio Preto (FAMERP). **Resultado:** Elaborou-se endereço eletrônico (*site*) a fim de propiciar o aprendizado de estruturas superficiais ou profundas do membro referido, com dez fotos de etapas e estruturas diversas e elementos de interatividade (nomeação de estruturas demarcadas e texto com informações relevantes acerca das estruturas). Além disso, o *site* engloba galeria de fotos com imagens legendadas dos membros superiores dissecados. **Conclusão:** o estudo virtual da Anatomia por exposição de imagens interativas de peças dissecadas pode facilitar e solidificar o aprendizado do membro superior, ao permitir familiarização com estruturas anatômicas, facilitar memorização pela interatividade e expor o conhecimento das variações anatômicas existentes no membro superior.