

Atlas ilustrado de imagens tomográficas da região abdomino-pélvica

Luciana Aparecida de Freitas Mateus Vieira¹, Luis Alberto Domingo Francia Farje^{1,2}

¹*Curso de Radiologia, Faculdade de Tecnologia de Botucatu (FATEC)- Centro Paula Souza, SP, Brasil. E-mail lufmvieira@gmail.com*

²*Faculdades Integradas de Bauru (FIB), Bauru, SP, Brasil. E-mail: lfranciafarje@fatecbt.edu.br*

Palavras chave: atlas, anatomia, tomografia computadorizada (TC), abdome

Na Medicina, a Anatomia é uma ciência extremamente relevante, pois está inserida na prática médica, tanto clínica como cirúrgica. (DI DIO, L.A., 1998). Dentre as formas do estudo anatômico, a anatomia radiológica tem avançado consideravelmente nos últimos anos (DANGELO & FATINI, 2007). A tomografia computadorizada tem sido muito utilizada como ferramenta diagnóstica para doenças abdominais (LEITE A.P.K. ET AL, 2008). O aprimoramento contínuo dessa técnica de diagnóstico por imagem é imposto ao profissional da saúde desde que a primeira tomografia computadorizada (TC) chegou ao Brasil (NÓBREGA, A.I.; DAROS, K.A.C (org), 2007). Sendo assim, dentre as modalidades de exames por diagnóstico de imagens, a proposta deste trabalho é despertar a iniciativa em se estudar de forma aprofundada as estruturas anatômicas da região abdomino-pélvica do corpo humano através de imagens em cortes axiais de TC. Serão utilizadas imagens tomográficas sequenciais, em cortes axiais, realizadas em equipamento com multidetectores - Hi Speed Dual. Após a devida seleção e organização das imagens tomográficas, serão elaborados desenhos esquemáticos das mesmas. Para a elaboração dos desenhos será utilizado o programa Corel Draw 15. Em seguida, os desenhos serão classificados e organizados para depois unirem-se, cada um à sua imagem tomográfica de referência. Cada imagem e seu respectivo desenho serão acompanhadas das respectivas legendas das estruturas anatômicas mais relevantes. As legendas inseridas serão atualizadas de acordo com a nomenclatura atual da Sociedade Brasileira de Anatomia.

REFERENCIAS

Leite A.P.K., Mattos L.A., Pinto G.A.D.H., Scaciota A.P., Franco R.M.A.M.M., Andreoni C, Lederman H.M, D'Ippolito G. O valor da fase sem contraste na tomografia computadorizada do abdome. Radiol Bras. 2008;41(5):289-296, http://www.scielo.br/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0100-39842008000500005

Di Dio, I. J. A, 1998. Tratado de Anatomia Aplicada, vol.1, editora Póluss, São Paulo.

Dangelo, J.S.; Fatini,C.A, 2011. Anatomia Sistêmica e Segmentar, 3ª edição, editora Atheneu, São Paulo.

Nóbrega, A. I.; Daros, K. A. C.(Org), 2007. Manual de Tomografia Computadorizada, editora Atheneu, São Paulo.