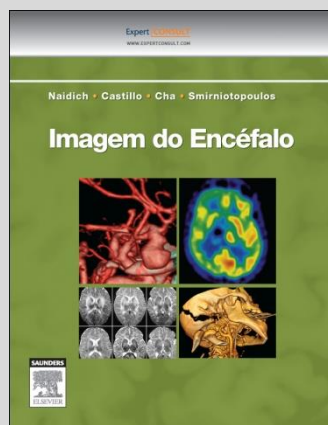


**EDITORA ELSEVIER****Categoria:** Medicina**Formato:** Impresso

21,6x 27,6 cm

Páginas: 1.072**Preço:** R\$ 789,00

Autores: Thomas P. Naidich, Mauricio Castillo, Soonmee Cha e James G. Smirniotopoulos

Revisão científica da tradução:
Dr. Antônio José da Rocha

Imagem do Encéfalo

*Livro de autoridade mundial em radiologia
reúne os mais expressivos radiologistas e neurorradiologistas,
faz grande uso de correlação anatômica com 2.800 imagens digitais
e discussão de casos*

A modernização das ferramentas de análise do doente, a automação e a tecnologia da informação têm sido apontadas, entre outros fatores, como forças motrizes para a mudança da medicina contemporânea. Como consequência, verifica-se, por exemplo, o aumento da realização de exames de imagem com a movimentação do mercado de medicina diagnóstica. No Brasil, as especializações em radiologia e ultrassonografia são das mais procuradas hoje, com mais de 7.000 médicos na área, 3,5% da categoria no país.

Para auxiliar na preparação e atualização desses profissionais, a Elsevier lança o livro *Imagem do Encéfalo*, cuja revisão científica no Brasil foi coordenada pelo Dr Antonio José da Rocha, professor do Departamento de Clínica Médica da Faculdade de Ciências Médicas da Santa Casa de São Paulo, também presidente da Sociedade Paulista de Radiologia, neurorradiologista do Fleury Medicina Diagnóstica e do Serviço de Diagnóstico por Imagem da Santa Casa de Misericórdia de São Paulo.

A obra é assinada pelos especialistas mundiais na área Drs. Thomas P. Naidich, Mauricio Castillo, Soonmee Cha e James G. Smirniotopoulos. Naidich coordenou um time numeroso de expressivos profissionais da área em nível global e fez um aprofundado apanhando da neurorradiologia diagnóstica.

Entre os destaques do livro, há o grande uso de correlações anatômicas, 2.800 imagens digitais em cores e com recursos especiais de radiologia e outras modalidades, como ressonância magnética, ultrassonografia, tomografia computadorizada multislice e medicina nuclear incluindo PET e PET/CT. Ao final de cada um dos 50 capítulos, os autores investiram em um diferencial de peso em obras sobre o assunto: modelos práticos de casos radiológicos, com dados clínicos e

patológicos específicos para que, por meio das características das imagens, os leitores possam compreender a exposição e a evolução dos mesmos.

Imagem do Encéfalo é destinado especialmente a radiologistas, neurorradiologistas, cirurgiões neurológicos, além de ser de fácil entendimento e útil para clínicos; abrange as doenças mais frequentes no dia a dia dos profissionais, com destaque para os tumores cerebrais e as enfermidades desmielinizantes (quando a bainha de mielina dos neurônios é danificada, causando prejuízos em sensações, movimento, cognição, entre outras funções).

Inicialmente, são apresentadas as técnicas usadas em neuroimagem e sistemas para análise de atenuação e intensidade de sinal das imagens obtidas. As seções seguintes mostram as bases anatômicas para as imagens, correlacionando às peças anatômicas do encéfalo fresco ou conservado em formol. Uma série de seções revisa a patologia e a imagem de doenças cerebrovasculares, trauma, neoplasias e cistos, hidrocefalia e epilepsia. Imagens para download e conteúdo extra estão disponíveis on-line na plataforma multimídia da Elsevier, a expertconsult.com.

Cadastre-se para ler trechos do livro: <http://migre.me/pfbTz>

Sobre a Elsevier

Líder mundial em publicações de Saúde, Ciência e Tecnologia, a Elsevier responde por 25% de todo o conteúdo científico publicado no mundo e atende a uma comunidade demais de 30 milhões de cientistas, estudantes e profissionais de informação e saúde. A editora publica ainda mais de 2.000 periódicos e cerca de 20.000 livros e enciclopédias de selos como Mosby, Saunders e Churchill Livingstone.

Assessoria de Imprensa:

Mariana Guimarães
Tel: 21 3970.9237
m.guimaraes@elsevier.com

Canto do Trabalho Comunicação | 21. 3852-7922

Jaciara Rodrigues >> jaciara@cantodotrabalho.com | 21. 98121-2474
Andréa Drummond >> dea@cantodotrabalho.com | 24. 98824-1512
