

医師の指示の意味を適切にとらえた画像を撮るにはどうしたらよいか、自ら考え、実践するために必要な知識を身につけよう！

Dr.のほしい画像が撮れる！ オーダーの解釈と撮影・撮像技術

監修 工藤 與亮 北海道大学大学院医学研究院放射線科学分野画像診断学教室教授
編集 杉森 博行 北海道大学大学院保健科学研究所医学生理工学分野准教授

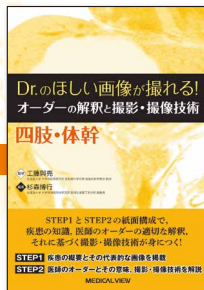
診療放射線技師が知っておくべき疾患について、どのような画像を撮影・撮像するべきか、その画像を撮影・撮像する際の医師の指示とその意味、実際にどうやって撮影・撮像するかといった実践的な知識を身につけるための書籍。

- STEP1 病気を知る・画像を知る** 疾患の概要とその代表的な画像を掲載し、画像所見を解説。
- STEP2 医師の指示と撮影・撮像技術** 医師から診療放射線技師に疾患の撮影・撮像についてどのような指示があるかを示し、その指示の意味と、画像の撮影・撮像技術を解説。

➤ 囲み記事「用語解説」も充実！

四肢・体幹

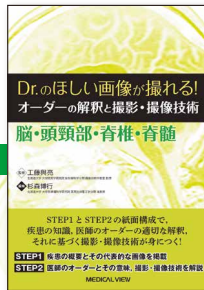
約 150 疾患収載



定価 7,480 円 (本体 6,800 円 + 税 10%)
B5 判・464 頁・2 色刷 (一部カラー) ・イラスト 70 点, 写真 1300 点
ISBN978-4-7583-2034-4

脳・頭頸部・ 脊椎・脊髄

約 60 疾患収載



定価 6,380 円 (本体 5,800 円 + 税 10%)
B5 判・304 頁・2 色刷 (一部カラー) ・イラスト 120 点, 写真 580 点
ISBN978-4-7583-2035-1

術式や術野、オーダーした医師が求めるポイントを理解して最適な画像を作成！

どう撮り、何を作成する？ 手術支援に役立つ 3次元CT画像

監修 吉岡 正一 済生会熊本病院副院長、呼吸器外科上席部長
編集 重松 良典 済生会熊本病院中央放射線部部长
沖川 隆志 済生会熊本病院中央放射線部技師長
奥村 秀一郎 済生会熊本病院中央放射線部係長



14本/108分

診療放射線技師を主な対象として、3次元画像を手術前の術式検討やシミュレーションを目的として作成・活用するために最適な画像の撮り方から、どんな角度でどんな種類の画像を作ればよいかまでを解説。済生会熊本病院で作成された新人教育用の3次元画像作成マニュアルをベースに、技師が知っておきたい手術の術式や術野の解説、画像をオーダーした医師が求めているポイントを掲載。さらに、マニュアル内の「運用」部分についても付録として掲載。書籍に連動したいくつかの3D画像作成の動画や手術動画を弊社HPにて視聴可能。



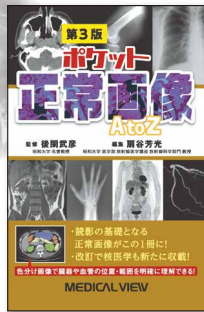
定価 6,380 円 (本体 5,800 円 + 税 10%)
B5 変型判・256 頁・オールカラー
イラスト 60 点, 写真 656 点
ISBN978-4-7583-2054-2

「異常」を知る前に「正常」をマスターしよう！ 国試・実習・研修の読影もまずはココから！
核医学画像も収載の改訂第3版！！

第3版 ポケット 正常画像 AtoZ

監修 後閑 武彦 昭和大名名誉教授
編集 扇谷 芳光 昭和大名医学部放射線医学講座放射線科学部門教授

ロングセラーが5年半振りの改訂！読影の基本である「正常画像」を全身にわたり掲載し、「画像ごとの読影の要点と着目すべきポイント」を解説するコンセプトはそのままに、機器の進歩に併せて掲載画像をアップデートし、「読影の要点」や「追加解説」の内容も適宜修正。さらに核医学の項目も追加。すべての画像を部位ごとに色分けすることにより、臓器や血管などの位置・範囲を明確に理解できる。また、画像読影に欠かすことができない解剖用語を日英併記で記載し、読影に必要な知識を網羅。「部位ごとの色分け画像」+「画像解説」というスタイルの本書は、勉強や臨床の場で役立つこと間違いなし！



定価 4,400 円 (本体 4,000 円 + 税 10%)
A6 変型判・544 頁・オールカラー・写真 531 点
ISBN978-4-7583-2263-8

