



Reiser, Kuhn, Debus

Duale Reihe Radiologie

2. Auflage 2006, Thieme Verlag
732 Seiten, 1600 Abbildungen

Preis: 49,95 €

ISBN: 978-3-13-125322-3

Dieses Radiologie-Buch gliedert sich in zwei Teile, Allgemeine und Spezielle Radiologie. Der Teil der Allgemeinen Radiologie umfasst 150 Seiten und untergliedert sich in Physikalische Grundlagen, Strahlenbiologie, Grundlagen des Strahlenschutzes, Radiologische Verfahren, Strahlentherapie sowie Nuklearmedizin. Im zweiten Teil, der Speziellen Radiologie, werden die einzelnen Organsysteme behandelt und in einem speziellen Kapitel auf die bildgebende Diagnostik im Kindesalter eingegangen.

Jedes Organkapitel umfasst vier Teile, die beispielhaft am Kapitel Thorax dargestellt werden sollen. Es beginnt mit den Methoden, die zur Anwendung kommen, und deren Stellenwert in der Diagnostik (Röntgen-Thorax, CT, etc.), darauf folgen Röntgenanatomie, Normalbefunde und anatomische Normvarianten, ebenso „Fallen“ wie Hautfalten oder Mamillenschatten. Dann werden Leitbefunde vorgestellt (Verschattungsmuster, Rundherde, Atelektasen, etc.). Im letzten und umfangreichsten Teil des Organkapitels, das überschrieben ist mit „Wichtige Krankheitsbilder – von der Diagnose zum Befund“ werden häufige Lungenerkrankungen, die indizierte radiologische Diagnostik sowie die typischen Befunde beschrieben.

Das Buch ist überwiegend im Duale-Reihe-typischen blassrot-grau gehalten, wo nötig, finden sich aber auch vierfarbige Abbildungen (z.B. Gefäßdiagnostik). Radiologisches Bildmaterial enthält dieses Buch reichlich und auch in guter Qualität, allerdings sind die Bilder durchgehend relativ klein gedruckt, was das Erkennen pathologischer Befunde mitunter erschwert (allerdings sind diese meist durch Pfeile gekennzeichnet).

Wer sich für die Radiologie interessiert, ist mit diesem Buch bestens bedient, denn es ist gut zu lesen und enthält die gesamte Radiologie zu einem vergleichsweise günstigen Preis. Für die Radiologie-Prüfungen im Studium in Würzburg ist es aber sicher zu umfangreich, da es sehr viel Detailwissen enthält, dass für den klinischen Alltag nützlich und für den Interessierten spannend ist, nicht aber für den Studenten, der Radiologie nur bestehen möchte...