

Spis treści

Przedmowa do wydania I polskiego vii

Autorzy ix

Podziękowania xi

1. Wprowadzenie do etyki 1

Julie Woodley

2. Komunikacja 11

Gillian Springett, Karen Dunmall

3. Opieka nad pacjentem 29

Sarah Fearn

4. Umiejętności kliniczne niezbędne
do przygotowania pacjenta
i środowiska szpitalnego 43

Karen Dunmall

5. Procedury w radiografii 57

Karen Dunmall

6. Fizyka w radiologii 73

Marc Griffiths, Ken Holmes

7. Lampa rentgenowska 85

Nick Oldnall

8. Wytwarzanie promieniowania
rentgenowskiego 95

Patti Ward

9. Efekty promieniowania 103

Sally Perry

10. Sprzęt diagnostyczny 113

Marc Griffiths, Ken Holmes

11. Filmy, kasety, ekrany wzmacniające
oraz przetwarzanie 127

Brian Channon

12. Radiografia cyfrowa 145

Fiona Chamberlain

13. Jakość obrazu 155

Ken Holmes, Marc Griffiths

14. Mammografia 167

Karen Dunmall

15. Medycyna nuklearna 185

Vicki Major, Marc Griffiths

16. Wprowadzenie do ultrasonografii 201

Rita Phillips

17. Tomografia komputerowa 221

Sophia Beale, Catriona Todd

18. Rezonans magnetyczny 231

Juliet C. Semple

19. Anatomia i fizjologia 251

Aarthi Ramlaul

20. Patologia 287

Stuart Grange

Aneks 1 Stoły zabiegowe do procedur
radiologicznych 313
Karen Dunmall

Aneks 2 Medycyna nuklearna w postępowaniu
diagnostycznym 317
Marc Griffiths, Vicki Major

Aneks 3 Protokoły w tomografii
komputerowej 323
Sofia Beale, Catriona Todd

Pytania wielokrotnego wyboru 329

Krótkie pytania 339

Odpowiedzi na pytania wielokrotnego
wyboru 345

Odpowiedzi na krótkie pytania 347

Skorowidz 355