

# Spis treści

- Wstęp ix  
Podziękowania xi
- 1. Co i kiedy zlecić i jak realizuje się badanie? 1**  
Skierowanie na RTG klatki piersiowej 2  
Co się dzieje po złożeniu skierowania 3
  - 2. Jak oceniać zdjęcie RTG klatki piersiowej 5**  
Podstawowa interpretacja jest prosta 6  
Jakość techniczna 8  
Ocena zdjęcia tylnoprzecznego (PA) 12  
Jak ocenić zdjęcie boczne 15
  - 3. Badanie TK 17**  
Obrazowanie metodą tomografii komputerowej (TK) 18  
Rodzaje skanowania TK 18  
Interpretacja obrazów 19  
Jak zorientować się w obrazach TK? 19  
Artefakty 30
  - 4. Boczne zdjęcie RTG klatki piersiowej 31**  
Płuca 32  
Serce 34
  - 5. Białe pole płucne 39**  
Zapadnięcie (niedodma) 40  
Utrata objętości 51  
Konsolidacja 53  
Pneumocystozowe zapalenie płuc (pneumocystoza – PCP) 58
  - Płyn opłucnowy 61  
Błazki opłucnowe (azbestowe) 65  
Międzybłoniak 66  
Choroby opłucnej w obrazowaniu TK 68  
Guzek płucny 71  
Jamista zmiana płuca 74  
Niewydolność lewej komory serca 76  
Zespół ostrej niewydolności oddechowej (ARDS) 82  
Rozstrzenie oskrzeli 85  
Zwłóknienie 89  
Zapalenie płuc w przebiegu ospy wietrznej 96  
Zmiany prosówkowe 97
  - 6. Czarne pole płucne 109**  
Przewłękła obturacyjna choroba płuc (POChP) 110  
Odma opłucnowa 114  
Odma opłucnowa prężna 118  
Zatorowość płucna 119  
Mastektomia 123
  - 7. Nieprawidłowości wnęk 125**  
Jednostronne powiększenie wnęki 126  
Obustronne powiększenie wnęk 129
  - 8. Nieprawidłowy cień serca 133**  
Płyn w osierdziu 134  
Ubytek przegrody międzyprzedsionkowej 136  
Zwężenie zastawki mitralnej 138  
Tętniak lewej komory serca 140

<b>9. Poszerzenie śródpiersia</b>	<b>143</b>	<b>13. Ukryte nieprawidłowości</b>	<b>165</b>
<b>10. Nieprawidłowe żebra</b>	<b>149</b>	Guz Pancoasta	166
Złamania żeber	150	Nieprawidłowości za sercem	167
Przerzuty	152	Powietrze pod przeponą	168
<b>11. Nieprawidłowości tkanek miękkich</b>	<b>153</b>	<b>14. Quiz</b>	<b>171</b>
Odma podskórna	154	Pytania	172
<b>12. Pacjent w trakcie leczenia</b>	<b>157</b>	Odpowiedzi	178
Cewniki, sondy i urządzenia	158	Skorowidz	185
Pacjent na oddziale intensywnej terapii	162		