

---

# Spis treści

---

Przedmowa	13
Andrzej Deptała, Marek Z. Wojtukiewicz	
<b>Część I</b> Biologia. Patomorfologia	
<b>Rozdział 1</b>	17
Epidemiologia, wskaźniki przeżycia, środowiskowe uwarunkowania rozwoju raka jelita grubego	
Andrzej Deptała, Piotr Paluszkiewicz	
<b>Rozdział 2</b>	23
Zespoły genetyczne predysponujące do rozwoju raka jelita grubego	
Janusz Limon	
<b>Rozdział 3</b>	33
Molekularne czynniki prognostyczne i predykcyjne w raku jelita grubego	
Janusz A. Siedlecki	
<b>Rozdział 4</b>	43
Patomorfologia raka jelita grubego. Stany przedrakowe.	
Markery prognostyczne i predykcyjne. Stadia zaawansowania	
Anna Nasierowska-Guttmejer	
<b>Część II</b> Profilaktyka. Objawy. Diagnostyka	
<b>Rozdział 5</b>	61
Profilaktyka pierwotna i wtórna raka jelita grubego	
Jarosław Reguła, Anna Chaber	
<b>Rozdział 6</b>	73
Rak jelita grubego – objawy podmiotowe, przedmiotowe oraz standardy rozpoznania	
Grażyna Rydzewska, Grzegorz Powalski	

<b>Rozdział 7</b>	<b>85</b>
Diagnostyka obrazowa w raku jelita grubego Jerzy Walecki, Tomasz Bulski, Mariusz Furmanek	
<b>Rozdział 8</b>	<b>103</b>
Zasady radiologicznej oceny odpowiedzi na leczenie onkologiczne w raku jelita grubego – systemy WHO i RECIST Małgorzata Tacikowska, Anna Hołdakowska	
<b>Rozdział 9</b>	<b>111</b>
Ocena zaawansowania raka jelita grubego z punktu widzenia onkologa Marek Z. Wojtukiewicz, Piotr Tokajuk, Ewa Sierko	
<b>Część III Leczenie chirurgiczne</b>	
<b>Rozdział 10</b>	<b>123</b>
Leczenie chirurgiczne raka jelita grubego zlokalizowanego w okrężnicy Ireneusz W. Krasnodębski, Andrzej Chaber	
<b>Rozdział 11</b>	<b>137</b>
Chirurgiczne leczenie raka jelita grubego zlokalizowanego w odbytnicy Andrzej Rutkowski, Marek P. Nowacki	
<b>Rozdział 12</b>	<b>151</b>
Rola chirurgii laparoskopowej w leczeniu operacyjnym raka jelita grubego Marek Durlik	
<b>Rozdział 13</b>	<b>159</b>
Chirurgiczne leczenie dziedzicznego raka jelita grubego Piotr Krokowicz, Tomasz Banasiewicz	
<b>Rozdział 14</b>	<b>167</b>
Chirurgiczne leczenie przerzutów raka jelita grubego do wątroby Marek Krawczyk	
<b>Rozdział 15</b>	<b>185</b>
Chirurgiczne leczenie przerzutów raka jelita grubego do płuc, opłucnej i śródpiersia Tadeusz Orłowski	

---

<b>Rozdział 16</b>	195
Chirurgiczne leczenie przerzutów raka jelita grubego do kości Tomasz Mazurkiewicz	
<b>Rozdział 17</b>	205
Chirurgiczne leczenie przerzutów raka jelita grubego do ośrodkowego układu nerwowego Tomasz Trojanowski	
<b>Rozdział 18</b>	213
Chirurgiczne leczenie przerzutów raka jelita grubego o mniej typowej lokalizacji Jacek Sobocki, Mariusz Frączek	
<b>Rozdział 19</b>	221
Chirurgiczne leczenie raka jelita grubego u chorych ze skazami krwotocznymi Andrzej Szczepanik	
<b>Rozdział 20</b>	237
Nieoperacyjne techniki w leczeniu przerzutów raka jelita grubego: radiotermoablacja, krioterapia, embolizacja, metody radioizotopowe Krzysztof Zieniewicz	
<b>Część IV</b> Radioterapia	
<b>Rozdział 21</b>	247
Rola radioterapii o założeniu radykalnym u chorych na raka jelita grubego Krzysztof Bujko	
<b>Rozdział 22</b>	253
Radioterapia paliatywna w raku jelita grubego Krzysztof Bujko	
<b>Rozdział 23</b>	259
Brachyterapia w raku jelita grubego Jacek Fijuth	

---

## **Część V** Farmakoterapia

### **Rozdział 24** 267

Leczenie adiuwantowe raka jelita grubego

Andrzej Deptała, Joanna Omyła-Staszewska

### **Rozdział 25** 283

Chemioterapia przerzutowego raka jelita grubego

Andrzej Deptała, Agnieszka Krzysztoń, Paweł Nurzyński

### **Rozdział 26** 301

Rola farmakoterapii ukierunkowanej na cele molekularne  
w leczeniu chorych na raka jelita grubego

Marek Z. Wojtukiewicz, Piotr Tokajuk, Ewa Sierko

### **Rozdział 27** 317

Rola terapii systemowej w okołooperacyjnym leczeniu przerzutów  
raka jelita grubego

Andrzej Deptała, Paweł Nyckowski

### **Rozdział 28** 327

Nowe preparaty onkologiczne w leczeniu chorych na raka jelita grubego

Marek Z. Wojtukiewicz, Piotr Tokajuk, Ewa Sierko

### **Rozdział 29** 335

Chemioterapia dootrzewnowa w warunkach hipertermii w leczeniu  
raka jelita grubego

Wojciech P. Polkowski

## **Część VI** Opieka paliatywna i psychologiczna

### **Rozdział 30** 343

Najczęstsze problemy chorego na raka jelita grubego u schyłku życia

Małgorzata Krajnik

### **Rozdział 31** 361

Leczenie żywieniowe w raku jelita grubego

Piotr Paluszkiwicz, Iwona Dębińska

---

<b>Rozdział 32</b>	<b>367</b>
Jakość życia i aspekty psychologiczne w opiece nad chorym na zaawansowanego raka jelita grubego Anna Kieszowska-Grudny	
<b>Rozdział 33</b>	<b>381</b>
Reakcje pacjentów na rozpoznanie choroby nowotworowej i możliwości interwencji psychologicznej Paulina Hakim	