

SPIS TREŚCI

Wstęp	IX
<i>Jacek Jassem, Radziław Kordek</i>	
Rozdział 1 Czynniki rakotwórcze	1
<i>Grażyna Pusz-Wałczak</i>	
Rozdział 2 Podstawy genetyki molekularnej nowotworów	7
<i>Wojciech Biernat</i>	
Rozdział 3 Dziedziczne nowotwory człowieka	11
<i>Bartosz Wasąg, Janusz Limon</i>	
Rozdział 4 Biologia nowotworów	22
<i>Wiesław Wiktor Jędrzejczak</i>	
Rozdział 5 Epidemiologia	36
<i>Joanna Didkowska</i>	
Rozdział 6 Przeżycia chorych na nowotwory złośliwe	43
<i>Joanna Didkowska</i>	
Rozdział 7 Zapobieganie	47
<i>Grażyna Pusz-Wałczak</i>	
Rozdział 8 Badania przesiewowe (skrining)	53
<i>Radziław Kordek, Janusz Pawłega</i>	
Rozdział 9 Wczesne wykrywanie nowotworów	62
<i>Radziław Kordek, Janusz Piekarski</i>	
Rozdział 10 Markery nowotworowe i wybrane wskaźniki laboratoryjne w onkologii	66
<i>Jarosław Dyczka, Piotr Potemski</i>	
Rozdział 11 Zespoły paraneoplastyczne	71
<i>Radziław Kordek</i>	
Rozdział 12 Radioterapia nowotworów	74
<i>Jarosław Dyczka, Jacek Jassem, Jacek Fijuth</i>	
Rozdział 13 Podstawy chirurgii onkologicznej. Biopsja węzła wartowniczego	86
<i>Arkadiusz Jeziorski, Dariusz Nejc</i>	
Rozdział 14 Leczenie systemowe nowotworów	90
<i>Piotr Potemski, Sylwia Dębska-Szmich, Joanna Stempczyńska</i>	
Rozdział 15 Terapie ukierunkowane molekularnie w onkologii	101
<i>Rafał Dziadziuszko, Jacek Jassem</i>	
Rozdział 16 Objawy niepożądane systemowego leczenia nowotworów	106
<i>Piotr Potemski</i>	
Rozdział 17 Leczenie skojarzone	114
<i>Jacek Jassem</i>	

Rozdział 18	Podstawy patologii onkologicznej	117
	<i>Radziław Kordek, Dorota Jesionek-Kupnicka, Renata Kusińska</i>	
Rozdział 19	Diagnostyka obrazowa w onkologii	124
	<i>Ludomir Stefańczyk, Agata Majos</i>	
Rozdział 20	Struktura opieki onkologicznej w Polsce	133
	<i>Rafał Matkowski, Marcin Ekiert, Katarzyna Soter</i>	
Rozdział 21	Rak płuca	141
	<i>Piotr Potemski</i>	
Rozdział 22	Nowotwory głowy i szyi	153
	<i>Jarosław Dyczka, Jacek Jassem, Andrzej Kawecki, Janusz Piekarski, Radziław Kordek</i>	
Rozdział 23	Nowotwory tarczycy	165
	<i>Lech Pomorski, Radziław Kordek, Robert Kubiak</i>	
Rozdział 24	Rak przełyku	174
	<i>Michał Tenderenda, Jarosław Jakubik, Janusz Piekarski</i>	
Rozdział 25	Nowotwory żołądka	179
	<i>Jarosław Jakubik, Michał Tenderenda</i>	
Rozdział 26	Rak jelita grubego i rak odbytu	186
	<i>Andrzej Berner, Janusz Piekarski</i>	
Rozdział 27	Pierwotne nowotwory wątroby	192
	<i>Janusz Piekarski, Andrzej Berner, Adam Durczyński</i>	
Rozdział 28	Przerzuty do wątroby	198
	<i>Janusz Piekarski, Andrzej Berner, Adam Durczyński</i>	
Rozdział 29	Nowotwory zewnątrzwątrobowych dróg żółciowych	203
	<i>Janusz Piekarski, Andrzej Berner, Adam Durczyński</i>	
Rozdział 30	Rak trzustki	206
	<i>Arkadiusz Jeziorski, Adam Durczyński</i>	
Rozdział 31	Rak piersi	211
	<i>Arkadiusz Jeziorski, Janusz Piekarski, Urszula Czernek</i>	
Rozdział 32	Rak szyjki macicy	232
	<i>Robert Kubiak, Andrzej Bieńkiewicz, Katarzyna Wójcik-Krowiranda, Renata Kusińska</i>	
Rozdział 33	Rak trzonu macicy	239
	<i>Dorota Jesionek-Kupnicka, Andrzej Bieńkiewicz, Katarzyna Wójcik-Krowiranda, Jerzy Korczyński</i>	
Rozdział 34	Nowotwory jajnika	243
	<i>Joanna Stempczyńska, Piotr Potemski, Katarzyna Wójcik-Krowiranda, Andrzej Bieńkiewicz</i>	
Rozdział 35	Rak sromu	250
	<i>Andrzej Bieńkiewicz, Katarzyna Wójcik-Krowiranda, Radziław Kordek, Leszek Gottwald</i>	
Rozdział 36	Rak nerki	252
	<i>Urszula Czernek</i>	
Rozdział 37	Rak pęcherza moczowego	258
	<i>Radziław Kordek, Marek Sosnowski, Piotr Potemski</i>	

Rozdział 38	Rak gruczołu krokowego	262
	<i>Piotr Potemski, Radziław Kordek, Marek Sosnowski</i>	
Rozdział 39	Nowotwory jądra	268
	<i>Urszula Czernek</i>	
Rozdział 40	Nowotwory nabłonkowe skóry	272
	<i>Maciej Berkan</i>	
Rozdział 41	Czerniak	280
	<i>Dariusz Nejc</i>	
Rozdział 42	Chłoniaki nie-Hodgkina	285
	<i>Elżbieta Małecka, Piotr Potemski</i>	
Rozdział 43	Chłoniak Hodgkina	293
	<i>Elżbieta Małecka, Piotr Potemski</i>	
Rozdział 44	Nowotwory ośrodkowego układu nerwowego	299
	<i>Ewa Szutowicz-Zielińska, Wojciech Biernat</i>	
Rozdział 45	Nowotwory tkanek miękkich	309
	<i>Anna Szadowska, Piotr Sowa, Piotr Potemski</i>	
Rozdział 46	Pierwotne nowotwory kości	313
	<i>Dorota Jesionek-Kupnicka, Piotr Sowa, Piotr Potemski</i>	
Rozdział 47	Nowotwory u dzieci	317
	<i>Janusz Prwłoga, Ewa Szutowicz-Zielińska</i>	
Rozdział 48	Stany nagłe w onkologii i medycynie paliatywnej	325
	<i>Aleksandra Ciałkowska-Rysz</i>	
Rozdział 49	Zasady komunikacji lekarz-pacjent. Aspekty etyczno-prawne	333
	<i>Aleksandra Ciałkowska-Rysz</i>	
Rozdział 50	Medycyna paliatywna	338
	<i>Aleksandra Ciałkowska-Rysz, Wojciech Leppert</i>	
Rozdział 51	Nowe leki i metody w onkologii	357
	<i>Piotr Potemski, Radziław Kordek, Arkadiusz Jeziorski</i>	
Rozdział 52	Podstawy farmakoekonomii w onkologii	361
	<i>Rafał Działdziuszko, Jacek Jassem</i>	
Rozdział 53	Działania niekonwencjonalne (paramedyczne) w onkologii	364
	<i>Radziław Kordek, Piotr Potemski, Janusz Piekarski</i>	
Rozdział 54	Onkologia oparta na faktach: organizacje, źródła, adresy internetowe	368
	<i>Rafał Matkowski, Marcin Ekiert</i>	
	Pytania testowe z onkologii	374
	Indeks	410