

Spis treści

Słowo wstępne	IX	Rozdział 16	Powikłania	37	
Źródła	XIII	Rozdział 17	Podejście zachowawcze	41	
Podziękowania	XIV	Rozdział 18	Konsultacja	43	
Rozdział 1	Akademicy	1	Rozdział 19	Różnice zdań	45
Rozdział 2	Ostry brzuch	3	Rozdział 20	Śmierć	47
Rozdział 3	Amputacje	5	Rozdział 21	Diagnoza	49
Rozdział 4	Anatomia	7	Rozdział 22	Dreny	51
Rozdział 5	Znieczulenie	9	Rozdział 23	Leki	53
Rozdział 6	Zapalenie wyrostka robaczkowego	11	Rozdział 24	Edukacja	55
Rozdział 7	Sztuka	15	Rozdział 25	Empatia	59
Rozdział 8	Ocena	17	Rozdział 26	Błędy	61
Rozdział 9	Asystenci i rezydenci	19	Rozdział 27	Etyka	63
Rozdział 10	Wątroba i drogi żółciowe	23	Rozdział 28	Doświadczenie	65
Rozdział 11	Krwawienie i jego tamowanie	25	Rozdział 29	Żywienie	67
Rozdział 12	Pierś	27	Rozdział 30	Uczucia	69
Rozdział 13	Chirurgia raka	31	Rozdział 31	Pojęcia ogólne	71
Rozdział 14	Wokół odbytnicy	33	Rozdział 32	Wielcy i wielkość	75
Rozdział 15	Kolostomia	35	Rozdział 33	Chwała i sława	77
			Rozdział 34	Ręce i zdolności manualne	79
			Rozdział 35	Serce	81

Rozdział 36	Hemoroidy	83	Rozdział 59	Patologia i fizjologia	147
Rozdział 37	Przepuklina	85	Rozdział 60	Pacjenci	149
Rozdział 38	Historia	89	Rozdział 61	Polityka	151
Rozdział 39	Cięcia	91	Rozdział 62	Opieka pooperacyjna	155
Rozdział 40	Zakażenie	93	Rozdział 63	Praktyka	157
Rozdział 41	Sztuczki i nowinki	97	Rozdział 64	Badania	159
Rozdział 42	Chirurgia międzynarodowa	101	Rozdział 65	Medycyna na wsi	161
Rozdział 43	Jelito	103	Rozdział 66	OIOM	163
Rozdział 44	Osąd	107	Rozdział 67	Specjaliści	165
Rozdział 45	Laparoskopia	109	Rozdział 68	Szybkość	167
Rozdział 46	Wykład	111	Rozdział 69	Standard opieki	169
Rozdział 47	Błędy w sztuce a prawo	113	Rozdział 70	Statystyka	171
Rozdział 48	Chirurgia wojskowa	115	Rozdział 71	Żołądek, dwunastnica i przelyk	173
Rozdział 49	Pieniądz	117	Rozdział 72	Chirurdzy	177
Rozdział 50	Chorobliwa otyłość i chirurgia bariatryczna	119	Rozdział 73	Chirurgia i miłość	183
Rozdział 51	Pielęgnacja	121	Rozdział 74	Tarczyca	185
Rozdział 52	Starzy pacjenci	123	Rozdział 75	Urazy, oddział ratunkowy i wojna	187
Rozdział 53	Starzy i młodzi chirurdzy	125	Rozdział 76	Prawda	191
Rozdział 54	Sala operacyjna	129	Rozdział 77	O tym, co niekonieczne	193
Rozdział 55	Technika operacyjna	133	Rozdział 78	Naczynia	195
Rozdział 56	Inne specjalności	137	Rozdział 79	Rany	197
Rozdział 57	Ból	141	Rozdział 80	Pisma i publikacje	199
Rozdział 58	Trzustka	143	Indeks autorów		201
			Indeks rzeczowy		207

Rozdział 4

Anatomia

- 1 Student powinien strzec się złych skutków przesiadywania godzinami w zimnym prosektorium. Najlepiej, jeśli założy na siebie dodatkowy flanelowy płaszcz, a na buty – filcowe papucie. Czapka będzie w tym miejscu stosowniejsza niż kapelusz, który nie tylko jest niewygodny, lecz także szybko chłonie nieprzyjemny zapach.

John Hunter, 1728–1793

- 2 Prawe płuco składa się z trzech części. Kłoczkow wzniosł oczy i spojrzął na sufit, usiłując wyobrazić sobie to, co przed chwilą przeczytał, a że nie był w stanie przedstawić sobie wyraźnego obrazu, zaczął macać swoje górne żebra przez kamizelkę.

Antoni Czechow, 1860–1904

*„Anatomia – ma ją
każdy, ale lepiej wygląda
u dziewcząt.”*

Bruce Raeburn

4 Anatomia

- 3 Przepona jest przegrodą mięśniową oddzielającą choroby klatki piersiowej od zaburzeń jelitowych.

Ambrose Bierce, 1842–1914

- 4 Każda część ciała pełni jakąś funkcję. Gdy myślisz o tym, do czego służy, łatwiej zapamiętasz, gdzie się znajduje i jak wygląda.

George Crile, Jr, 1907–1992

- 5 Strzeż się czterech ptaków w klatce: 1) vagoose, 2) esophagoose, 3) azygoose, 4) thoracic duck.

Rozdział 6

Zapalenie wyrostka robaczkowego

- 1 Wyrostek robaczkowy służy kątnicy. Dzięki swej zdolności rozszerzania się i kurczenia chroni ją przed rozerwaniem przez nadmierne nagromadzenie „zbędnych wiatrów”.

Leonardo Da Vinci, 1452–1519

- 2 Teoretycznie może się wydawać, że byłoby znacznie lepiej, gdybyśmy wycinali wyrostek robaczkowy natychmiast po postawieniu w miarę pewnej diagnozy..., zakładali podwiązkę powyżej miejsca odcięcia i usuwali z jego sąsiedztwa wszelkie złogi i rozkładające się tkanki, które mogą powodować podrażnienia.

Samuel Fenwick, 1821–1902

*To nieprawda,
że wyrostek robaczkowy
jest bezwartościowy.
Dzięki niemu tysiące
chirurgów jeżdżą drogimi
samochodami.*

6 Zapalenie wyrostka robaczkowego

3 Ludzie mogliby spokojnie żyć bez wyrostka robaczkowego. Chirurdzy – nie za bardzo.

Rudolph Virchow, 1821–1902

4 Jeśli po upływie pierwszej doby od wystąpienia silnego bólu stwierdza się cechy rozwijającego się zapalenia otrzewnej, a stan pacjenta jest ciężki, należy rozważyć natychmiastową operację, mającą na celu wyłonienie wyrostka robaczkowego, ocenę jego stanu i usunięcie go. Dobre wyniki osiągnąć można wyłącznie w przypadku leczenia rozpoczętego odpowiednio wcześniej.

Benjamin Heber Fitz, 1843–1913

5 [W ostrym zapaleniu wyrostka robaczkowego]: W przypadku opóźnienia w leczeniu powstały ropień – na ogół wewnątrzbrzuszny – należy naciąć, kiedy tylko zostanie on rozpoznany. Następuje to zazwyczaj po trzech dniach od wystąpienia pierwszych objawów choroby.

Benjamin Heber Fitz, 1843–1913

6 Mam nadzieję, że to już przeszłość – te codzienne wizyty u pacjentów w stanie zagrożenia życia [z powodu ostrego zapalenia wyrostka robaczkowego], gdy bojaźliwie wstrzymywałem się z podjęciem działania aż do wystąpienia wyraźnych objawów zapalenia otrzewnej.

Charles McBurney, 1845–1913

- 7 Podanie środków przeczyszczających oznacza perforację. Kiedy wyrostek skręca się ze złości, jedzenie i picie go męczy, a środki przeczyszczające doprowadzają go do szaleństwa.

John Blair Deaver, 1855–1931

- 8 Wiemy również, że dolegliwości związane z wyrostkiem robaczkowym mogą się objawiać w jakiś inny sposób i zostać mylnie wzięte za organiczne schorzenie żołądka, dwunastnicy lub jelit. Wyrostek robaczkowy może także, na zasadzie odruchowej, powodować wystąpienie spastycznego skurczu odźwiernika i objawów o charakterze czysto żołądkowym. Może wreszcie wpływać na wydzielanie żołądkowe, powodując tak zwane neurozy wydzielnicze...

John Blair Deaver, 1855–1931

- 9 Czasami wprowadzony w błąd objawami głównie ze strony żołądka otwierałem brzuch wyłącznie po to, by stwierdzić skurcz odźwiernika spowodowany działaniem toksycznym lub odruchowym podrażnieniem wywołanym przez zapalenie wyrostka robaczkowego. Świadczyło o tym całkowite ustąpienie objawów choroby po jego usunięciu.

John Blair Deaver, 1855–1931

- 10 Jedyne przyczyny przewlekłego zapalenia wyrostka robaczkowego: 1) promienica, 2) gruźlica, 3) dochód.

Ivor Lewis, 1895–1982

6 Zapalenie wyrostka robaczkowego

- 11 [O wycięciu wyrostka robaczkowego w okresie bezobjawowym]: Aby zapobiec nawrotom ostrego zapalenia wyrostka robaczkowego u Jane, wycięliśmy go. W tamtych czasach był to popularny zabieg profilaktyczny. Dziś nie zalecałbym tego. Dziś mamy antybiotyki.

George Crile, Jr, 1907–1992

- 12 Rozpoznanie zapalenia węzłów chłonnych kręzkowych oznacza: myślałem, że chodziło o wyrostek, ale wyrostek okazał się prawidłowy.

David Dent

- 13 Odsetek perforacji w przypadkach zapalenia wyrostka robaczkowego nie jest dobrą miarą jakości leczenia. Może on rosnąć dlatego, że operujesz mniej pacjentów z zapaleniem wyrostka bez perforacji. Wysoki odsetek perforacji może w istocie świadczyć na korzyść, ponieważ oznacza, że operujesz tylko tych pacjentów, którzy naprawdę tego potrzebują.

Roland Andersson

- 14 Jeżeli pacjent odczuwa ból w prawym podbrzuszu i nie ma blizny po wycięciu wyrostka, zafunduj mu ją.

Rip Pfeiffer

Rozdział 13

Chirurgia raka

- 1 Pozostawić choćby najmniejszą część tkanki raka, to jak zostawić go w całości.

John Hunter, 1728–1793

- 2 Nigdy nie pokonamy raka wyłącznie za pomocą chirurgii. Zrobimy to dzięki czemuś, co będziemy wstrzykiwać.

George Grey Turner, 1877–1951

- 3 [O Amerykańskim Towarzystwie Walki z Rakiem:] Ludzie odpowiedzialni za informowanie opinii publicznej o raku wybrali strach jako swoją broń. U wrażliwszej części społeczeństwa wzbudzili przez to lęk graniczący z histerią. Doprowadzili do powstania nowej choroby zakaźnej – rakofobii – przenoszonej z ust do uszu.

George Crile, Jr, 1907–1992

*Więcej ludzi żyje
z raka niż umiera
z jego powodu.*

13 Chirurgia raka

4 Niestety, węzły chłonne nie DECYDUJĄ o rokowaniu, są to tylko WSKAZÓWKI. Nikt chory na raka żołądka nie zmarł z powodu zajęcia węzłów chłonnych. Są one jak ślady na śniegu – pokazują drogę, którą przeszedł rak, zanim poszedł dalej. Zacieranie śladów jest daremne.

David Dent

5 Stoimy u podnóża zrozumienia raka, ale szczyt tej biologicznej góry nadal tonie w chmurach.

David Dent