

Część ogólna

1	Od fizyki do powstania obrazu USG	2
2	Główice ultrasonograficzne	4
3	Opcja kodowania kolorem oraz badania ze środkami kontrastującymi	6
4	Artefakty	8
5	Technika badania	10
6	Przekroje standardowe	12

Część szczegółowa

NACZYNIA

7	Naczynia: anatomia i technika badania	16
8	Zmiany w naczyniach tętniczych	21
9	Zmiany w naczyniach żylnych	23
10	Zmiany w naczyniach układu wrotnego	26

WĄTROBA

11	Wątroba: anatomia i technika badania	28
12	Rozlane zmiany w miększu wątroby	30
13	Zmiany w naczyniach wątroby	32
14	Zmiany ogniskowe w wątrobie	34

PĘCHERZYK ŻÓŁCIOWY

15	Pęcherzyk żółciowy: anatomia i technika badania	38
16	Zmiany w pęcherzyku żółciowym	40

DROGI ŻÓŁCIOWE

17	Drogi żółciowe: anatomia i technika badania	46
18	Zmiany w drogach żółciowych	48

TRZUSTKA

19	Trzustka: anatomia i technika badania	50
20	Zapalenie trzustki	54
21	Zmiany ogniskowe w trzustce	56

NERKI

22	Nerki: anatomia i technika badania	58
23	Uogólnione zmiany w nerkach	60
24	Kamica nerkowa i zastój moczu	62
25	Zmiany ogniskowe w nerkach	64

NADNERCZA

26	Nadnercza: anatomia, technika badania i patologia	66
----	---	----

ŚLEDZIONA

27	Śledziona: anatomia i technika badania	68
28	Rozlane zmiany w śledzionie	70
29	Zmiany ogniskowe w śledzionie	72

PRZEWÓD POKARMOWY

30	Żołądek i jelita: anatomia i technika badania	76
31	Zmiany w przewodzie pokarmowym	80

PODBRZUSZE

32	Podbrzusze: anatomia i technika badania	86
33	Zmiany w podbrzuszu	88

WĘZŁY CHŁONNE

34	Węzły chłonne: anatomia, technika badania oraz patologia	92
35	Węzły chłonne: zmiany patologiczne	94

FAST

36	FAST	96
----	------	----

KLATKA PIERSIOWA

37	Ultrasonografia klatki piersiowej	99
----	-----------------------------------	----

TARCZYCA

38	Tarczycza	104
----	-----------	-----

Przykładowe przypadki

39	Przypadek 1: ból brzucha	110
40	Przypadek 2: żółtaczka	112
41	Przypadek 3: tępy uraz brzucha	114

Dodatek

42	Wartości prawidłowe	118
43	Skorowidz	120