

616.12-073.43
54.101
83

Translation from English language edition:
Feigenbaum's Echocardiography. Eighth edition
William F. Armstrong, Thomas Ryan

A83

ISBN 978-5-907504-69-1.

616.12-073.43
54.101

Wolters Kluwer Health

ISBN 9781451194272
ISBN 978-5-907504-69-

© 2019 Published by arrangement with Wolters Kluwer Health Inc., USA
©

« - », 2023

.....	13
.....	14
.....	15
.....	16

1

.....	17
.....	19
.....	21
.....	22
.....	24

2

.....	26
.....	26
.....	28
.....	30
.....	32
.....	34
.....	36
.....	37
.....	39
.....	41
.....	41
.....	42
.....	44
.....	45
.....	46
.....	48
.....	52
.....	54
.....	55
.....	56

3

.....	59
.....	59
.....	61
.....	61
.....	62
.....	63
.....	63
.....	63

.....	(,5
.....	65
.....	71
.....	75
.....	76
.....	78

4

.....	85
.....	85
.....	86
.....	86
.....	87
.....	89
.....	90
.....	95
.....	99
.....	100
.....	102
.....	103
.....	104
.....	104
.....	106
.....	109
.....	115
.....	120
.....	122
.....	122
.....	124

5

.....	127
.....	127
.....	129
.....	130
.....	132
.....	134
.....	136
.....	140
.....	141
.....	142

..... 144

..... 145

..... 146

..... 146

..... 147

..... 148

..... 149

..... 149

..... 150

..... 152

..... 153

..... 153

..... 153

..... 154

..... 155

6

..... **157**

..... 157

..... 158

..... 159

(I)..... 160

(II) 161

(III)..... 161

..... 162

..... 163

..... 163

..... 165

..... 166

..... 168

..... 171

..... 172

..... 172

..... 173

..... 175

..... 175

..... 176

..... 179

(I)..... 179

(II) 179

(III)..... 179

..... 184

..... 186

..... 188

..... 188

..... 188

..... 188

..... 190

..... 190

..... 190

7

..... **193**

..... 193

..... 193

..... 196

..... 197

..... 204

..... 208

..... 212

..... 213

..... 216

..... 216

..... 223

227

8

..... **231**

..... 231

..... 233

..... 239

..... 242

..... 247

..... 250

..... 252

..... 253

9

..... **256**

..... 257

..... 261

..... 263

..... 263

..... 268

..... 269

..... 272

..... 275

..... 276

.....	276
.....	276
.....	278
.....	278
.....	279

10

.....	282
.....	282
.....	284
.....	286
.....	292
.....	299
.....	302
.....	307
.....	308
.....	310
.....	310
.....	310
.....	313
.....	318
.....	323
.....	324
.....	324

11

.....	328
.....	328
.....	333
.....	335
.....	335
.....	335
.....	337
.....	337
.....	337
.....	339
.....	342
.....	342
.....	345
.....	345
.....	346
.....	346
.....	350
.....	353
.....	357
.....	359
.....	364

.....	367
.....	367
.....	368
.....	369
.....	370
.....	370
.....	371
.....	371
.....	371
.....	371
.....	372

12

.....	375
.....	376
.....	378
.....	379
.....	383
.....	383
.....	384
.....	387
.....	388
.....	388
.....	393
.....	393
.....	394
.....	397
.....	398
.....	398
.....	399
.....	399

13

.....	402
.....	402
.....	402
.....	411
.....	413
.....	414
.....	416
.....	422
.....	423
.....	426
.....	428
.....	430

14

..... 435

..... 435

..... 437

..... 446

..... 448

..... 450

..... 454

..... 459

..... 463

..... 465

..... 465

..... 471

..... 484

..... 484

..... 486

15

..... 490

..... 491

..... 494

..... 498

..... 498

499

..... 499

..... 499

..... 500

..... 503

504

..... 505

..... 505

..... 505

..... 506

..... 507

..... 507

..... 509

..... 511

..... 514

..... 514

..... 514

..... 516

517

..... 518

..... 519

..... 519

..... 520

..... 523

16

- 526

..... 526

..... 527

..... 528

..... 529

..... 529

..... 531

- 531

..... 532

..... 533

..... 537

..... 537

..... 538

..... 539

..... 540

-

..... 541

..... 544

..... 545

..... 546

-

..... 546

..... 550

-

..... 550

-

..... 552

..... 553

-

..... 554

..... 554

..... 556

..... 557

17

..... 562

..... 562

..... 568

..... 571

..... 574

..... 577

..... 578

579

..... 580

..... 584

..... 589

..... 592

..... 592

18

..... 595

..... 595

..... 596

..... 600

..... 601

..... 605

..... 606

..... 608

..... 610

..... 610

..... 612

..... 615

..... 617

..... 617

..... 619

..... 620

..... 621

..... 623

19

..... 625

..... 626

..... 626

..... 627

..... 628

..... 629

..... 632

..... 632

..... 633

..... 635

..... 636

..... 636

..... 637

..... 639

..... 640

..... 641

..... 641

..... 646

..... 646

..... 647

..... 650

..... 661

..... 677

D-

..... 679

..... 679

..... 681

..... 682

..... 684

..... 689

..... 689

..... 692

..... 693

..... 695

20

..... 699

..... 699

..... 702

..... 705

..... 710

..... 713

..... 715

..... 726

..... 726

..... 731

..... 733

..... 733

..... 733

..... 733

..... 736

..... 737

..... 737

21

..... 740

..... 741)

..... 741

..... 741

..... 743

..... 750

..... 753

..... 762

..... 762

..... 769

..... 772

..... 775

..... 776

..... 780

22

..... 785

..... 785

..... 787

..... 788

..... 788
 791
 791
 791
 ... 793
 793
 796
 796
 802
 802
 804
 804
 804
 804
 804
 806
 806
 806
 807
 807
 809
 810
 815
 816
 817
 817
 818
 819
 820
 821

..... 825
 825
 829
 831
 831
 833
 835
 836
 838
 847
 847
 853
 ... 857
 857
 860
 865

1972

1980-

1990

40