

# Sumário

---

- **Seção 1**
- Semiologia** ..... 1
- Capítulo 1** Semiologia Cardiovascular ..... 3  
Hélio Penna Guimarães  
Tainara Sá Freire de Almeida
- Capítulo 2** *Check-up* ..... 11  
César Augusto Pereira Jardim • Tainara Sá Freire de Almeida

---

- **Seção 2**
- Métodos Complementares** ..... 17
- Capítulo 3** Eletrocardiograma ..... 19  
Irving Gabriel Araújo Bispo • Vera Márcia L. Gimenes
- Capítulo 4** Radiografia de Tórax ..... 29  
Ana Carolina Proença Costa • Carlos Eduardo Rochitte
- Capítulo 5** Ecodopplercardiografia ..... 39  
Irving Gabriel Araújo Bispo • Caroline Erika Pereira Nagano • Sérgio Parente Lira  
• Vera Márcia L. Gimenes
- Capítulo 6** Cintilografia Miocárdica ..... 47  
Caroline Erika Pereira Nagano • Luiz Eduardo Mastrocola
- Capítulo 7** Teste Ergométrico ..... 57  
Caroline Erika Pereira Nagano • Luiz Eduardo Mastrocola
- Capítulo 8** Tomografia de Coronária ..... 67  
Ana Carolina Proença Costa • Carlos Eduardo Rochitte
- Capítulo 9** Ressonância Magnética ..... 81  
Jasvan Leite de Oliveira • Tiago Augusto Magalhães • Carlos Eduardo Rochitte

<b>Capítulo 10</b> Cardiologia Intervencionista.....	91
Roberto Franzini Jr. • José de Ribamar Costa Jr.	
.....	
• <b>Seção 3</b>	
<b>Coronariopatia</b> .....	105
<b>Capítulo 11</b> Angina Estável .....	107
Bruna Moratore de Vasconcelos • Lívia Ferraz Accorsi	
• Rafael Augusto Mendes Domiciano • Leopoldo S. Piegas	
<b>Capítulo 12</b> Abordagem da Dor Torácica na Sala de Emergência.....	113
Lívia Ferraz Accorsi • Bruna Moratore de Vasconcelos	
• Rafael Augusto Mendes Domiciano • Leopoldo S. Piegas	
<b>Capítulo 13</b> Síndrome Coronariana Aguda sem Supra de ST.....	119
Lívia Ferraz Accorsi • Bruna Moratore de Vasconcelos	
• Rafael Augusto Mendes Domiciano • Leopoldo S. Piegas	
<b>Capítulo 14</b> Síndrome Coronariana Aguda com Supra de ST.....	127
Rafael Augusto Mendes Domiciano • Lívia Ferraz Accorsi • Leopoldo S. Piegas	
<b>Capítulo 15</b> Complicações de Infarto Agudo do Miocárdio.....	141
Rafael Augusto Mendes Domiciano • Bruna Moratore de Vasconcelos	
• Leopoldo S. Piegas	
<b>Capítulo 16</b> Angina de Causa Não Aterosclerótica.....	145
Bruna Moratore de Vasconcelos • Lívia Ferraz Accorsi	
• Rafael Augusto Mendes Domiciano • Leopoldo S. Piegas	
.....	
• <b>Seção 4</b>	
<b>Hipertensão Arterial Sistêmica</b> .....	149
<b>Capítulo 17</b> Hipertensão Arterial Sistêmica .....	151
Deivide Ribeiro Silveira • Celso Amodeo	
<b>Capítulo 18</b> Tratamento da Hipertensão Arterial .....	159
Deivide Ribeiro Silveira • Celso Amodeo	
<b>Capítulo 19</b> Emergências Hipertensivas .....	167
Deivide Ribeiro Silveira • Celso Amodeo	
.....	
• <b>Seção 5</b>	
<b>Insuficiência Cardíaca</b> .....	171
<b>Capítulo 20</b> Perfil Clínico. Insuficiência Cardíaca .....	173
Rafael Rafaini Lloret • Victor Gualda Galoro • Ricardo Pavanello	

---

<b>Capítulo 21</b>	Insuficiência Cardíaca de Fração de Ejeção Reduzida.....	181
	Rafael Rafaini Lloret • Victor Gualda Galoro • Ricardo Pavanello	
<b>Capítulo 22</b>	Insuficiência Cardíaca de Fração de Ejeção Normal.....	193
	Jasvan Leite de Oliveira • Ricardo Pavanello	
<b>Capítulo 23</b>	Transplante Cardíaco.....	201
	Rafael Rafaini Lloret • Victor Gualda Galoro • Ricardo Pavanello	
.....		
• <b>Seção 6</b>		
	<b>Miocardopatias e Pericardiopatias.....</b>	<b>207</b>
<b>Capítulo 24</b>	Cardiomiopatia Hipertrófica .....	209
	Victor Gualda Galoro • Rafael Rafaini Lloret • Félix José Álvarez Ramires • Manuel Nicolás Cano	
<b>Capítulo 25</b>	Cardiomiopatia Dilatada .....	217
	Victor Gualda Galoro • Rafael Rafaini Lloret • Félix José Álvarez Ramires • Victor Sarli Issa	
<b>Capítulo 26</b>	Cardiomiopatia Restritiva .....	227
	Félix José Álvarez Ramires • Victor Sarli Issa • Jussara Regina Sousa Rodrigues	
<b>Capítulo 27</b>	Cardiomiopatia Chagásica.....	235
	Jussara Regina Sousa Rodrigues • Félix José Álvarez Ramires • Victor Sarli Issa	
<b>Capítulo 28</b>	Miocardite.....	243
	Jussara Regina Sousa Rodrigues • Félix José Álvarez Ramires • Victor Sarli Issa	
<b>Capítulo 29</b>	Pericardite Aguda.....	249
	Leonardo César Barros Campos • Félix José Álvarez Ramires • Victor Sarli Issa	
<b>Capítulo 30</b>	Derrame Pericárdico e Tamponamento Cardíaco .....	255
	Leonardo César Barros Campos • Félix José Álvarez Ramires • Victor Sarli Issa	
<b>Capítulo 31</b>	Pericardite Constrictiva .....	261
	Leonardo César Barros Campos • Félix José Álvarez Ramires • Victor Sarli Issa	
<b>Capítulo 32</b>	Outras Miocardopatias.....	265
	Victor Gualda Galoro • Rafael Rafaini Lloret • Félix José Álvarez Ramires • Victor Sarli Issa	
.....		
• <b>Seção 7</b>		
	<b>Doenças da Aorta.....</b>	<b>279</b>
<b>Capítulo 33</b>	Aneurismas de Aorta .....	281
	Sérgio Parente Lira • Tainara Sá Freire de Almeida • José Honório Palma	

<b>Capítulo 34</b> Síndromes Aórticas Agudas.....	289
Sérgio Parente Lira • Tainara Sá Freire de Almeida • José Honório Palma	
.....	
• <b>Seção 8</b>	
<b>Valvopatias</b>	297
<b>Capítulo 35</b> Valvopatias Aórticas .....	299
Luís Cláudio Mendes Avelino • Enio Buffolo • Bernardo Noya Alves de Abreu	
<b>Capítulo 36</b> Valvopatias Mitrals .....	311
Luís Cláudio Mendes Avelino • Luiz Carlos Bento de Souza • Bernardo Noya Alves de Abreu	
<b>Capítulo 37</b> Valvopatias Tricúspides e Pulmonares.....	323
Luiza Helena Miranda • Natalia Pessa Anequini • Bernardo Noya Alves de Abreu	
<b>Capítulo 38</b> Emergências em doenças valvares .....	327
Natalia Pessa Anequini • Luiza Helena Miranda • Bernardo Noya Alves de Abreu	
<b>Capítulo 39</b> Endocardite Infecciosa.....	331
Roberto Franzini Jr. • Guilherme Furtado • Bernardo Noya Alves de Abreu	
<b>Capítulo 40</b> Febre Reumática.....	341
Roberto Franzini Jr. • Daniela Kormann • Bernardo Noya Alves de Abreu	
.....	
• <b>Seção 9</b>	
<b>Arritmias</b>	349
<b>Capítulo 41</b> Taquiarritmias Supraventriculares .....	351
Saulo da Costa Pereira Fontoura • Enrique I. Pachón Mateo • José Carlos Pachón Mateos	
<b>Capítulo 42</b> Fibrilação e Flutter .....	361
Saulo da Costa Pereira Fontoura • Enrique I. Pachón Mateo • José Carlos Pachón Mateos	
<b>Capítulo 43</b> Taquiarritmias ventriculares .....	371
Suélen Barboza Kapisch • Enrique I. Pachón Mateo • José Carlos Pachón Mateos	
<b>Capítulo 44</b> Bradiarritmias .....	383
Suélen Barboza Kapisch • Enrique I. Pachón Mateo • José Carlos Pachón Mateos	
<b>Capítulo 45</b> Síncope .....	391
Tamirh Brandão Sakr Khouri • Enrique I. Pachón Mateo • José Carlos Pachón Mateos	

---

• <b>Seção 10</b>	
<b>Cardiopatas Congênicas.....</b>	<b>399</b>
<b>Capítulo 46</b> Cardiopatas não Cianogênicas .....	401
Ieda Biscegli Jatene • Cristiane Felix Ximenes Pessotti	
• Jaqueline Ribeiro Cardoso • Natalia de Freitas Jatene Baranauskas	
<b>Capítulo 47</b> Cardiopatas Cianogênicas .....	409
Ieda Biscegli Jatene • Patricia Figueiredo Elias • Natalia de Freitas Jatene Baranauskas	
• Jaqueline Ribeiro Cardoso	
• <b>Seção 11</b>	
<b>Cardiointensivismo: Emergências e procedimentos .....</b>	<b>417</b>
<b>Capítulo 48</b> Ressuscitação Cardiopulmonar e Time de Resposta Rápida .....	419
Fábia Carla Guidoti • Suélen Barboza Kapisch • Saulo da Costa Pereira Fontoura	
• Marcelo Luz Pereira Romano	
<b>Capítulo 49</b> Choque Cardiogênico .....	429
Fábia Carla Guidoti • Suélen Barboza Kapisch	
• Saulo da Costa Pereira Fontoura • André Franz da Costa	
<b>Capítulo 50</b> Tromboembolismo Pulmonar .....	439
Fernando Frazão • Jorge Koroishi • Marcos Barbosa	
<b>Capítulo 51</b> Acidente Vascular Encefálico .....	449
Fernando Frazão • Vanessa Andrade Bastos • Marcelo Luz Pereira Romano	
<b>Capítulo 52</b> Pós-operatório de Cirurgia Cardíaca .....	459
Samere de Souza Itani Cavalcante • André Franz da Costa	
• Marcelo Luz Pereira Romano	
<b>Capítulo 53</b> Balão Intraórtico e Marca-passo .....	471
Samere de Souza Itani Cavalcante • André Franz da Costa	
• Marcelo Luz Pereira Romano	
<b>Capítulo 54</b> Monitorização Hemodinâmica .....	479
Paula Peixoto de Camargo Forlevize • Vinícius Avellar Werneck	
• André Franz da Costa	
<b>Capítulo 55</b> Dispositivos de Assistência ventricular .....	487
Leandro Okumura • Vinicius Avellar Werneck • João Galantirer	
• <b>Seção 12</b>	
<b>Cardiologia Baseada em Evidências .....</b>	<b>495</b>
<b>Capítulo 56</b> Princípios de Cardiologia Baseada em Evidências .....	497
Irving Gabriel Araújo Bispo • Dimas T. Ikeoka	

<b>Capítulo 57</b> Avaliação Crítica de Metanálises .....	503
Fábia Carla Guidoti • Alexandre Biasi Cavalcanti • Dimas T. Ikeoka	
.....	
• <b>Seção 13</b>	
<b>Peculiaridades em Cardiologia</b> .....	511
<b>Capítulo 58</b> Dislipidemias.....	513
Leandro Okumura • Marcelo Bertolami	
<b>Capítulo 59</b> Tabagismo.....	527
Livia Ferraz Accorsi • Rafael Augusto Mendes Domiciano	
• Enilton Sérgio Tabosa do Egito • Rosa Egito	
<b>Capítulo 60</b> Obesidade.....	531
Livia Ferraz Accorsi • Rafael Augusto Mendes Domiciano •	
Enilton Sérgio Tabosa do Egito • Rosa Egito	
<b>Capítulo 61</b> Cardiopatia na Gravidez .....	537
Caroline Erika Pereira Nagano • Bernardo Noya Alves de Abreu	
<b>Capítulo 62</b> Anticoagulação.....	545
Vanessa Andrade Bastos • Bruna Moratore de Vasconcelos	
• Enilton Sérgio Tabosa do Egito • Rosa Egito	
<b>Índice Remissivo</b> .....	