

● 序	池田隆徳
-----	------

## 薬剤編

## Ca拮抗薬

① ジヒドロピリジン系Ca拮抗薬	木内俊介	10
② 非ジヒドロピリジン系Ca拮抗薬	池田隆徳	14

## RAA系阻害薬

③ ACE阻害薬	木内俊介	16
④ ARB	木内俊介	19
⑤ レニン阻害薬	池田隆徳	25

 $\beta$ 遮断薬

⑥ $\beta$ 遮断薬	池田隆徳	27
---------------	------	----

## 利尿薬

⑦ サイアザイド系利尿薬	久武真二	30
⑧ ループ利尿薬	久武真二	32
⑨ バソプレシン受容体拮抗薬	久武真二	35
⑩ ミネラルコルチコイド受容体拮抗薬	久武真二	37
⑪ hANP	木内俊介	39

## 降圧薬

⑫ $\alpha$ 遮断薬	池田隆徳	42
⑬ 中枢性交感神経抑制薬	池田隆徳	44
⑭ 末梢血管拡張薬	池田隆徳	46

## 狭心症治療薬

⑮ 硝酸薬	天野英夫	48
⑯ 冠拡張薬	天野英夫	52

## 抗不整脈薬

⑰ I群薬	池田隆徳	55
⑱ III群薬	池田隆徳	58
⑲ IV群薬	池田隆徳	61

## 抗血小板薬

20 アスピリン	天野英夫	63
21 チェノピリジン系抗血小板薬	天野英夫	66
22 シロスタゾール	池田隆徳	70

## 抗凝固薬

23 ヘパリン製剤	久武真二	72
24 注射Xa阻害薬	久武真二	75
25 経口抗凝固薬	藤野紀之	77

## 強心薬

26 ジギタリス製剤	藤野紀之	82
27 カテコラミン製剤	久武真二	85
28 PDE-3 阻害薬	木内俊介	88

## 血管拡張薬

29 プロスタグランジン製剤	天野英夫	91
30 エンドセリン受容体拮抗薬	久武真二	94
31 PDE-5 阻害薬	久武真二	97

## 脂質異常症治療薬

32 スタチン	木内俊介	100
33 エゼチミブ	木内俊介	105
34 フィブラート系薬	木内俊介	108
35 PCSK9 阻害薬	天野英夫	111
36 EPA・DHA 製剤	天野英夫	114

## 糖尿病治療薬

37 インスリン製剤	熊代尚記	117
38 DPP-4 阻害薬	熊代尚記	122
39 ビグアナイド薬	熊代尚記	127
40 SGLT2 阻害薬	熊代尚記	131

## 高尿酸血症治療薬

41 高尿酸血症治療薬	木内俊介	134
-------------	------	-----

## その他

42 $\beta$ 刺激薬	池田隆徳	139
43 ATP 製剤	池田隆徳	141
44 塩酸モルヒネ	池田隆徳	143

## A. 血圧異常

- ① 高血圧症 ..... 木内俊介 145  
 Case1 重度の高血圧例  
 Case2 高齢の高血圧例（CKDの合併例）
- ② 二次性高血圧症 ..... 木内俊介 153  
 Case1 腎血管性高血圧症例
- ③ 低血圧症 ..... 木内俊介 159  
 Case1 立ちくらみをきたす低血圧例
- ④ 肺高血圧症 ..... 冠木敬之 165  
 Case1 肺動脈性肺高血圧症例

## B. 心不全

- ① 急性心不全 ..... 久武真二 172  
 Case1 虚血性心筋症による急性収縮不全例  
 Case2 高血圧による急性拡張不全例
- ② 慢性心不全 ..... 久武真二 182  
 Case1 二次性心筋症による両心不全例  
 Case2 超高齢のうっ血性心不全例  
 Case3 心不全緩和

## C. 虚血性心疾患

- ① 急性心筋梗塞 ..... 天野英夫 192  
 Case1 薬剤溶出ステント留置の急性心筋梗塞例  
 Case2 心不全合併の急性心筋梗塞例
- ② 亜急性/陳旧性心筋梗塞 ..... 飯島雷輔 200  
 Case1 心房細動合併の陳旧性心筋梗塞例
- ③ 労作性・不安定狭心症 ..... 飯島雷輔 205  
 Case1 胸痛を伴う新規発症の労作性狭心症
- ④ 冠攣縮性狭心症 ..... 飯島雷輔 211  
 Case1 夜間の胸痛を伴う冠攣縮性狭心症例

## D. 不整脈

- ① 心房細動 ..... 池田隆徳 216  
 Case1 心筋梗塞後の経過中に発症した発作性心房細動  
 Case2 頻脈をきたしている持続性心房細動
- ② 発作性上室頻拍 ..... 藤野紀之 225  
 Case1 安静時心電図で異常を認めない発作性上室頻拍例
- ③ 心室期外収縮 ..... 藤野紀之 230  
 Case1 心機能正常の症状を伴う心室期外収縮例

- ④心室頻拍 ..... 池田隆徳 236  
Case1 循環動態の悪化をもたらした持続性心室頻拍例
- ⑤心室細動 ..... 池田隆徳 242  
Case1 器質的心疾患による心室細動からの蘇生例
- ⑥徐脈性不整脈 ..... 藤野紀之 247  
Case1 自覚症状が乏しい洞不全症候群例

### E. 心筋疾患

- ①拡張型心筋症 ..... 中西理子 252  
Case1 左心不全を伴う拡張型心筋症例
- ②肥大型心筋症 ..... 中西理子 258  
Case1 左室流出路狭窄を伴う閉塞性肥大型心筋症例
- ③不整脈原性右室心筋症 ..... 中西理子 263  
Case1 持続性心室頻拍を伴う不整脈原性右室心筋症例
- ④急性心筋炎 ..... 冠木敬之 267  
Case1 劇症型の急性心筋炎症例

### F. 弁膜症

- ①大動脈弁狭窄症 ..... 天野英夫 273  
Case1 胸内苦悶を伴う大動脈弁狭窄症例
- ②大動脈弁閉鎖不全症 ..... 天野英夫 278  
Case1 左心不全を伴う大動脈弁閉鎖不全症例
- ③僧帽弁狭窄症 ..... 清水一寛 282  
Case1 心房細動を合併する僧帽弁狭窄例
- ④僧帽弁閉鎖不全症 ..... 清水一寛 285  
Case1 左心不全を伴う僧帽弁閉鎖不全症例
- ⑤三尖弁閉鎖不全症 ..... 冠木敬之 289  
Case1 右心不全を伴う三尖弁閉鎖不全例

### G. 心膜・心内膜疾患

- ①急性心膜炎 ..... 高橋真生 295  
Case1 持続する発熱と胸痛を主訴に来院した急性心膜炎
- ②慢性収縮性心膜炎 ..... 高橋真生 301  
Case1 腹部膨満を主訴に来院した慢性心膜炎
- ③感染性心内膜炎 ..... 高橋真生 305  
Case1 持続する発熱と腰痛を主訴に来院した感染性心内膜炎

## H. 動脈疾患

- ① 大動脈解離 ..... 大熊新之介, 藤井毅郎 311  
 Case1 著しい高血圧を伴う大動脈解離
- ② 大動脈瘤 ..... 大熊新之介, 藤井毅郎 318  
 Case1 偶然発見された無症状の大動脈瘤
- ③ 末梢動脈疾患 ..... 大熊新之介, 藤井毅郎 323  
 Case1 間欠性跛行を伴う下肢動脈狭窄例

## I. 静脈疾患

- ① 肺塞栓症 ..... 清水一寛 328  
 Case1 劇症型心筋炎回復後, 失神した肺塞栓症例
- ② 深部静脈血栓症 ..... 清水一寛 335  
 Case1 長時間座位による下肢静脈血栓症例

● 索引 ..... 339

● 執筆者一覧 ..... 351

\* 薬剤編「主な副作用」の発現頻度について  
 薬剤による副作用の発現頻度を3段階の★で示しています。

★☆☆	添付文書上15%未満, あるいは経験上めったに遭遇しないもの
★★☆	添付文書上15%以上70%未満, あるいは経験上たまに遭遇するもの
★★★	添付文書上70%以上, あるいは経験上よく遭遇するもの