

特集

併存疾患から考える心不全診療

企画・構成／末永祐哉

診る

- 1 心不全患者における腎機能の評価
- 2 心不全患者における貧血の評価
- 3 心不全患者における心房細動の評価
- 4 虚血性心疾患：
心不全患者における虚血評価は必要か？

識る

- 5 アミロイドーシスと心不全
- 6 COPDと心不全
- 7 妊娠と心不全
- 8 骨格筋と心不全

治す

- 9 心不全患者における治療ターゲットとしての
血圧管理の重要性
- 10 心不全患者における治療ターゲットとしての
糖尿病管理の重要性
- 11 心不全患者における治療ターゲットとして
睡眠時無呼吸管理は有効か
- 12 心不全患者における治療ターゲットとしての
フレイル・サルコペニアへのアプローチ

バックナンバー

Back Number

2023年6月号 心腎連関を再考する

企画・構成／佐野元昭

診る

1. 心腎連関の最近の話題 斎藤能彦
2. 高血圧患者を心腎連関から診る 成田圭佑, 菊尾七臣
3. 肥満・糖尿病患者を心腎連関から診る 林高則, 窪田直人
4. HFrEFを心腎連関から診る 多田篤司, 安齊俊久
5. 蛋白尿を心腎連関から診る 石井秀樹

識る

6. 心臓-脳-腎臓の連携を介した
レニン-アンジオテンシン-アルドステロン系の活性化 森本 聡, 市原淳弘
7. 心臓-脳-腎臓の連携を介した交感神経活動の活性化 大島直紀
8. 心不全での心腎連関におけるナトリウム利尿ペプチドの相対的欠乏 桑原宏一郎

9. 慢性腎臓病におけるNO bioactivityの低下 足立 健, 眞崎暢之
10. 循環-神経-免疫-内分泌系の相互作用による心腎連関と病態拡大 真鍋一郎
11. 加齢が心腎連関に及ぼす影響 前田大智, 南野 徹

治す

12. 心腎連関を考慮した心不全の薬物治療：SGLT2阻害薬を中心に
佐澤佳穂実, 桑嶋真悟, 三木隆幸
13. 心腎連関を考慮した高血圧の薬物治療：ARNIを中心に 金口 翔, 田村功一
14. 貧血を治す：腎臓内科の立場から 田中哲洋
15. 貧血を治す：循環器内科の立場から 白石泰之
16. 炎症を標的とした治療介入：ZEUSトライアル 白川公亮
17. [Expertise]腎神経アブレーションの軌跡と現状 山本英一郎, 辻田賢一
18. [Expertise]水素の降圧効果と心腎連関 多村知剛

2023年7月号 血行再建の適応を見直そう

企画・構成／辻田賢一

診る

1. MPIを見直す！シンチから血行再建の適応を考える 松本直也
2. 冠動脈イメージングから血行再建の適応を見直す 今仲崇裕, 石原正治
3. 冠動脈CTから血行再建を組み立てる！シミュレートする！ 松尾仁司
4. 血行再建適応を考える
a. 侵襲的虚血評価を用いた冠血行再建の適応 岩崎陽一, 田中信大
b. 急性冠症候群 田中哲人

識る

5. 冠血行再建適応Update 井関洋成, 上妻 謙
6. [Expertise]INOCAを極める 白戸 崇, 神戸茂雄, 高橋 潤, 安田 聡

7. [Expertise]ISCHEMIA試験をおさらいする 香坂 俊

治す

8. 基本は至適薬物療法！！ 箸方健宏
9. イメージングガイドPCI 西 毅, 上村史朗
10. 洗練されたCABG 西川幸作, 福井寿啓
11. 石灰化病変治療における病変プレパレーションの重要性 栗山根廣, 柴田剛徳
12. [Expertise]生体吸収性スキャフォールドの現在位置 高橋邦彰, 中澤 学
13. [Expertise]ロボットPCI 肥田頼彦, 森野禎浩

〈連載〉心臓の解剖【知っておきたい知識-疾患の病態生理から治療へつなげる解剖学-】

第24回 心臓動脈系構造の基本と疾患 井川 修

2023年8月号 デジタル医療で循環器診療はどう変わる？

企画・構成／葛西隆敏

診る

1. 循環器オンライン診療/遠隔モニタリング(バイタルサイン・心音など) 丹野 巡
2. 心電図でのAI・自動解析-不整脈診断におけるAIの臨床応用と
心房細動早期発見に向けた新技術への期待- 田村雄一, 山根友紀子
3. 循環器画像診断(CT)におけるAIの応用 高橋大悟, 藤本進一郎
4. [Expertise]循環器医療におけるAIの可能性 佐藤瑛一郎, 鍵山暢之

識る

5. 心不全における呼吸モニタリングの意義とデジタル医療への応用 麻野井英次
6. 汗乳酸ウェアラブルデバイスによる運動負荷測定の意味と
デジタル医療での応用 勝俣良紀, 中島大輔
7. 循環器医療・医学教育におけるVR/AR/MR技術の応用 渡邊真言
8. 医療情報・デジタル医療関連の現状と課題 黒田知宏

9. [Expertise]バイオデザイン手法を循環器デジタル医療に
活かすことができるか？ 木阪智彦

治す

10. 高血圧治療用アプリの効果と今後の可能性 菊尾七臣, 原田紀子
11. 植込み型デバイスの遠隔モニタリングによる疾患管理-現状と展望-
荷見映理子, 藤生克仁
12. CPAP・呼吸関連デバイスの遠隔モニタリングによる疾患管理 村瀬公彦, 陳 和夫
13. 心房細動アブレーションにおけるAI活用の可能性 坂本和生, 遠山岳詩
14. [Expertise]遠隔心臓リハビリテーションの現状 高橋哲也, 代田浩之

〈連載〉心臓の解剖【知っておきたい知識-疾患の病態生理から治療へつなげる解剖学-】

第25回 心臓に合流する静脈構造の基本と疾患 井川 修