

特集

成人先天性心疾患：
新たな診療ガイドラインを踏まえた
ベストプラクティス！

企画・構成 山岸敬幸

識
る

1. Overview :
先天性心疾患の現状と課題
2. 疫学と自然歴
3. 先天性心疾患の診療体制
4. Expertise
精神心理の問題と対応・支援
5. Expertise
社会的問題と公的支援

診
る

6. Expertise
成人先天性心疾患における
心臓移植の現状と課題
7. 病歴・診察・所見を診る
8. Expertise
二心室複雑心疾患を診る
9. Expertise
機能的単心室を診る
10. 心エコー図検査で診る

治
す

11. 心大血管CT・MRI検査で診る
12. Expertise
妊娠・出産を診る
13. 外科手術で治す：成人先天性
心疾患に対する外科治療の実例
14. 不整脈を治す
15. 心不全薬物療法で治す
16. Expertise
カテーテルで治す

Back Number (バックナンバー)

2024年11月号 脳卒中と循環器病克服5カ年計画と基本法：ここを押さえる！

企画・構成 前村浩二

現状と課題を識る

1. 脳卒中と循環器病克服5カ年計画と循環器病対策基本法のポイント
前村浩二
2. わが国の循環器病予防の現状は？ 岡村智教
3. わが国における心筋梗塞診療の現状と課題は？ 上妻 謙
4. わが国における心不全診療の現状と課題は？ 泉田俊秀，絹川弘一郎
5. わが国における不整脈診療の現状と課題は？
～健康寿命延伸のための心房細動の診断と包括的管理・治療～ 清水 渉

今後の展望を診る

6. 循環器病対策にどのような人材育成が必要か？ 大倉宏之
7. 循環器病対策のための医療体制をどのように充実させるべきか？ 山本一博
8. 循環器病の登録事業をどのように進めるべきか？ 的場聖明，西 真宏

9. 循環器病の予防・国民への啓発をどのように進めるべきか？
水野 篤，野出孝一
10. 循環器病の臨床・基礎研究をどのように強化すべきか？ 小室一成

循環器病対策実装の好事例から学ぶ

11. 日本循環器協会が目指すもの 石津智子
12. 宮城県 脳卒中・心臓病等総合支援センターの取組みについて
白戸 崇，安田 聡
13. 熊本県 脳卒中・心臓病等総合支援センターの取組み～いのちを「守る」，
みんなで「支える」オールくまもとで！～ 山本正啓，松澤泰志，辻田賢一
14. 小児期から「オール香川」で取組む循環器病対策推進活動
石川かおり，松永圭司，南野哲男
15. 青森県の循環器病対策推進計画について
～脳卒中・心臓病等総合支援センターの取組みを中心に～ 富田泰史

2024年12月号 AIとともに歩む、これからの循環器診療

企画・構成 小寺 聡

識
る

1. AIとともに挑む循環器研究の新しい波 小寺 聡
2. 医師のための深層学習入門 内田 暁
3. 大規模言語モデル入門～医師のための基礎ガイド～ 小林和馬，相澤彰子
4. 今日からはじめる，循環器医のプログラミング～ 岸川理紗
5. 医療AIに関する報告ガイドラインと倫理的配慮 井上悠輔，亀山純子
6. [Expertise] ChatGPTと医療 不二樹五郎

診
る

7. AI技術によるX線診断の革新：胸部X線写真から新たな生体情報を読む
光山容仁
8. 心電図とAIの融合～現在地と未来～ 勝然 進
9. AIが支える心エコー図診断の革新と精度向上 楠瀬賢也

治
す

10. AIの力で進化する冠動脈CT診断技術 高橋大悟，藤本進一郎
 11. [Expertise]ウェアラブルデバイスによる健康管理の未来 家城博隆
 12. 高血圧管理を変える革新的アプリ 牧元久樹，苅尾七臣
 13. AIを駆使した心臓リハビリの最前線 中山敦子
 14. テクノロジーが支える心不全ケアの未来像 弓野 大
 15. AI技術を活用したOCT診断とカテーテル治療の新しい地平 南 尚賢
 16. [Expertise]アメリカにおけるAI支援治療の先進事例と展望
八木隆一郎，中山正光，後藤信一
- 〈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 -]
最終回 2D画像から心臓3D構造の再構築～心室中隔構造の分析～ 井川 脩

2025年1月号 12誘導心電図徹底攻略 治療はもう始まっている！

企画・構成 藤澤友輝

識
る

1. みんなの願い，心電図が読めるようになるTips 藤澤友輝
2. 誰も教えてくれなかった上室期外収縮起源のコツ
山岡広季，高月誠司，三田村秀雄
3. ソドウ？ ヒンパク？ コモン？ アンコモン？ 心房リントリーのふしぎ
発見！ 有田卓人
4. もう怖くない，wide QRS頻拍鑑別法 萬納寺洋士
5. [Expertise]基礎からわかる，電解質異常・電気生理学と心電図
福田昌和，吉賀康裕，佐野元昭

診
る

6. 健診でブルガダ様波形をみかけたら 中野由紀子
7. 循環器内科が知っておくべき成人先天性心疾患の心電図所見 宮崎 文
8. 右心負荷に伴う心電図所見 上野裕貴

治
す

9. プロ視点，PSVTを鑑別するためのポイントはここ！ 藤澤紀之
 10. [Expertise]AIを用いた進化系心電図解析 松岡 良，赤澤 宏
 11. TAVI時代到来，古くて新しい左室肥大の心エコー・心電図 古賀将史
 12. 「ヤバイ」STEMIを見逃さない，鑑別法と治療方針の決定 稲葉慎二
 13. もう迷わないペースメーカ設定と遠隔管理 西井伸洋
 14. 心電図からみる適切なCRT設定とは 合屋雅彦
 15. [Expertise]最先端アブレーション：パルスフィールドアブレーションの今
中川 博
- 〈連載〉大切なことはすべて山下先生が教えてくれた～教え子達が伝えたい，心房細動診療の極意～
序 連載開始にあたり 大塚崇之