

特集 CLTIの足病診療の実際

企画・構成／田中里佳

診る

- 1 足病診療における循環器の役割
- 2 重症下肢虚血の診断と分類
- 3 CLTIの虚血の評価
- 4 **Expertise** 日本におけるCLTIの実情

識る

- 5 CLTIのチーム医療とは？
- 6 CLTI患者の在宅医療
- 7 CLTIのフットケアの実際
- 8 フットウェア/リハビリの重要性
- 9 **Expertise** CLTIに対する再生医療の現状とこれから

治す

- 10 カテーテル治療でCLTIを治す
- 11 バイパス手術でCLTIを治す
- 12 CLTIの治療における形成外科の役割
- 13 CLTI潰瘍に対するハイブリッド治療
- 14 **Expertise** 重症下肢虚血患者に対する新しい治療デバイスと今後の展望

バックナンバー

Back Number

2022年4月号 いま、これだけは押さえない弁膜症診療

企画・構成／泉 知里

診る

- 1 「2020年改訂版 弁膜症治療のガイドライン」改訂のポイント
江石清行, 三浦 崇, 尾長谷喜久子, 松丸一朗, 江石惇一郎
- 2 大動脈弁狭窄症 ～駆出率の保たれた低圧較差重症大動脈弁狭窄症
診断フローチャートを見直す～ 中坊亜由美, 大倉宏之
- 3 僧帽弁逸脱症 ～逸脱部位を見逃さないための心エコー診断手順とコツ～
加藤奈穂子, 渡辺弘之
- 4 弁形成を見据えた大動脈弁閉鎖不全症の画像診断 尾長谷喜久子

識る

- 5 僧帽弁閉鎖不全症と弁・弁輪のリモデリング 金子智洋, 鍵山暢之
- 6 心房細動に伴う三尖弁閉鎖不全症
～どんな症例にTRが生じる？ どうやって治療する？～ 平田久美子
- 7 大動脈弁閉鎖不全症 ～評価のピットフォールと最適な手術時期を識る～ 天野雅史
- 8 **[Expertise]**慢性透析患者の大動脈弁石灰化・僧帽弁輪石灰化の機序と臨床像
森本耕吉, 吉田 理, 本間康一郎

9. **[Expertise]**血流からみる弁膜症 ～4D flow MRI血流解析の応用～
板谷慶一, 宮崎翔平

治す

10. 日本人は小さくて長生き
～ACC/AHAガイドライン TAVI 適応についての外科医の戸惑い～ 大北 裕
11. ACC/AHAガイドラインTAVI 適応について
～インターベンション医の立場から～ 大野洋平
12. 心房性機能性MR/TR ～どんな症例で心房細動アブレーションは有効か？～ 林田晃寛
13. 左室機能低下に伴う機能性僧帽弁閉鎖不全症に対する
外科およびカテーテル治療 甲斐沼 尚
14. **[Expertise]**肥大型心筋症の僧帽弁閉鎖不全症に対してMitraClip™は有用か？
高見澤 格
15. **[Expertise]**三尖弁閉鎖不全症に対するインターベンション治療 柴田真吾

〈連載〉心臓の解剖【知っておきたい知識 一疾患の病態生理から治療へつなげる解剖学】

第13回 心室中隔の基本構造と疾患

井川 修

2022年5月号 備えあれば憂いなし！ 心臓カテーテル検査・治療の重大合併症と回避術

企画・構成／安藤献児

診る

1. カテーテル検査・治療の合併症に対するインフォームド・コンセント
後藤 巖, 森野慎浩
2. 穿刺時に関する合併症について勉強しよう！ 三浦瑞樹, 安東治郎
3. 造影剤はこう使うべし！ 阿部 充
4. とっても怖い心穿孔の話 外海洋平
5. 放射線障害をみる！ 上妻 謙

識る

6. 末梢血管へのコレステロール塞栓症をどう予防し、対処する？ 中川義久
7. ヘパリン起因性血小板減少症(HIT)を知る！ 高橋邦彰, 中澤 学
8. カテーテル検査や PCI 時の冠動脈解離・冠動脈穿孔 小坂田皓平, 門田一繁

9. カテーテル検査時や PCI 時の冠動脈の空気塞栓・末梢塞栓・側枝閉塞
小宮山浩大, 田邊健吾, 阿佐美匡彦, 矢作和之, 青木二郎
10. TAVI の合併症について知りたい！ 小張祐介, 林田健太郎

治す

11. ロータブレータースタックにどう対処する？ 坂倉建一
12. IVUS スタックにどう対処する？ 陳 文瀚, 園田信成
13. スtent 脱落時の対処方法, PCI ガイドワイヤー,
FFR ワイヤーなどの断裂へどう対処する？ 道明武範, 安藤献児
14. スtent 血栓症の予後と治療法 渡部宏俊

〈連載〉心臓の解剖【知っておきたい知識 一疾患の病態生理から治療へつなげる解剖学】

第14回 三尖弁の基本構造と疾患

井川 修

2022年6月号 画像は治療の設計図 循環器診療に画像検査をどう活用するか

企画・構成／寺島正浩

診る

1. 心エコーで“診る” 有馬寿紀
2. 心臓CTで虚血の診断にどうアプローチするか？ 新沼廣幸
3. 心臓MRIで心不全患者の基礎疾患に迫る 伊藤みゆき
4. **[Expertise]**たこつば症候群をマルチモダリティ画像診断で診断する
野崎(岡田)侑衣, 鍵山暢之

識る

5. 非虚血性心疾患の画像診断はどこまで進歩したか？
奥根真植, 安田昌和, 岩永善高
6. 心臓CTで冠動脈疾患ハイリスク患者同定にどこまで迫れるか？
河合秀樹, 谷澤(元山)貞子
7. 心臓MRIで冠動脈疾患ハイリスク患者同定にどこまで迫れるか？ 野口暉夫

8. 心臓核医学の最新の進歩 肥田 敏, 近森大志郎
9. **[Expertise]**人工知能を循環器画像診断にどのように活用していくのか？
大滝裕香

治す

10. 肥大型心筋症の治療に心臓画像診断を活用する
高山守正, 石黒まや, 泉 佑樹, 大滝裕香, 高見澤 格
11. TAVIを安全に施行するためのCT画像評価 坂倉徳哉, 山本真功, 江原真理子
12. 血管内イメージングを冠動脈インターベンション治療に活用する 大竹寛雅
13. 不整脈治療に心臓画像診断を活用する 尾尾 進
14. **[Expertise]**左心耳閉鎖術における心臓CTの役割について 高村千智

〈連載〉心臓の解剖【知っておきたい知識 一疾患の病態生理から治療へつなげる解剖学】

第15回 僧帽弁構造の基本と疾患

井川 修