

CONTENTS

特集 ● 透析患者の心臓病 — 診療の最前線を学ぼう

■ 企画のねらい	加藤 明彦	7
1. 心疾患の生理機能検査	長井幸二郎	9
2. 心疾患の画像検査	鈴木 康之 他	15
3. 心不全		
(1) メカニズムと診断法	有里 哲哉 他	21
(2) 薬物療法	渡邊健太郎 他	29
(3) 非薬物療法 (非侵襲的陽圧換気療法, 心臓再同期療法, 和温療法)	長谷川奏恵 他	35
4. 冠動脈疾患		
(1) 冠動脈石灰化と薬物・透析治療	猪阪 善隆	43
(2) 透析患者の経皮的インターベンション治療	伊莉 裕二	49
(3) 透析患者における冠動脈バイパス術	木下 武 他	57
5. 透析患者における大動脈弁狭窄症に対する 経カテーテル的大動脈弁植込み術の現状と課題	前田 孝一	63
6. 肥大型心筋症の診断と治療 — 閉塞性肥大型心筋症を中心に	秋田敬太郎 他	67
7. ファブリー病	酒巻 裕一 他	73
8. 心臓リハビリテーション	安達 理 他	81



ワンポイント アドバイス

- 心筋ミオシン活性化薬の高度腎機能障害患者に対する有効性 …38
- 心不全療養指導士の役割 …50
- 高齢透析患者へのリハビリテーション時の留意点 …83

用語解説 酸素補充療法 (ERT) / 77, METs 表 / 85, 自覚的運動強度 (Borg scale) / 85

OPINION 新しい腎臓病治療薬への期待

鶴屋 和彦 5

〈本特集担当編集委員：加藤 明彦〉

編集委員	鈴木 正司	秋葉 隆	伊丹 儀友	小松 康宏	西 慎一	中山 昌明	加藤 明彦
	花房 規男	鶴屋 和彦	下山 節子	佐藤 久光	中原 宣子	三村 洋美	市川 和子
	齋藤かしこ	山下 芳久					
編集顧問	川口 良人	浅野 泰					

連載 ●

透析食のレシピ	細江千佳子	4
症例による透析患者の画像診断／ 腹膜透析離脱後に腎被膜下出血をきたし、 腎動脈塞栓術を施行した血液透析患者の1例	岩崎 隆英 他	88
話題・論点／ 新型コロナウイルス感染症—臨床工学技士の活動	相嶋 一登	94
CKD 患者に推奨されるワクチン接種／ 肺炎球菌ワクチン	安藤 亮一	98

ご案内 48

次号予告・頻出略語一覧 103

編集後記 104

Theme of this month ● Study from front line of medical treatment for cardiac disease in dialysis patients

1. Diagnostic tests related to cardiovascular diseases	Kojiro Nagai	9
2. Cardiac imaging for detection of heart disease in the patients on hemodialysis	Yasuyuki Suzuki, et al	15
3. (1) Heart failure in dialysis patients—pathophysiology and diagnosis	Tetsuya Arisato, et al	21
(2) Medication for heart failure in patients on dialysis	Kentaro Watanabe, et al	29
(3) Nonpharmacological therapy for heart failure	Kanae Hasegawa, et al	35
4. (1) Drug therapy and dialysis therapy on coronary artery calcification	Yoshitaka Isaka	43
(2) Percutaneous coronary intervention for patients with dialysis	Yuji Ikari	49
(3) Coronary artery bypass grafting for patients on hemodialysis	Takeshi Kinoshita, et al	57
5. Current status and issues of transcatheter aortic valve implantation for aortic valve stenosis in hemodialysis patients	Koichi Maeda	63
6. Diagnosis and treatment of hypertrophic cardiomyopathy—focusing on hypertrophic obstructive cardiomyopathy	Keitaro Akita, et al	67
7. Fabry disease	Yuichi Sakamaki, et al	73
8. Cardiac rehabilitation for hemodialysis patients	Osamu Adachi, et al	81

■お知らせ 投稿論文は電子メールにて受け付け致しております。
投稿規定が改訂となりましたので、規定をよくご確認のうえ、ご投稿ください。
(http://www.nmckk.jp/nmckk/pdf/ContributionRule_JJCD.pdf)

株式会社 日本メディカルセンター

*本誌に紹介される治療法については、先端的・研究的な治療法を含み、また筆者の個人的な見解もあり、必ずしも普遍的な治療法ではないものもあります。