

◆ あとがき ◆

本増大号では、バスキュラーアクセス (vascular access: VA) を取り上げました。血液透析療法において、VA の作成・管理は不可欠です。近年、人工血管内シャント手術、VAIVT (vascular access interventional therapy)、薬剤コーティングバルーンカテーテル (DCB) など、VA 治療は著しい進歩を遂げています。一方で、VA 作成困難例、頻回の VA 狭窄・閉塞、VA 関連感染症、心血管系への影響など、依然として多くの課題が残されています。また、穿刺痛・血管痛への対策や、透析患者の高齢化に伴い増加する長期カテーテル留置への対応も、日常診療で重要な問題です。本特集では、これら VA 手術、管理、合併症とその対策に関する最新の知見を、わが国で本分野の臨床をリードする先生方にわかりやすく解説していただきました。さらにトピックスとして、数値化電子聴診器 (HVSイ モニタ) や VA 領域における AI 活用についても紹介しています。

穿刺、特に穿刺困難例は患者のみならず医療者にとっても大きな負担となります。穿刺しやすく、心血管系への負担が少なく、長期間使用可能な VA が求められています。その実現に向けて、これまで多くの改良が行われてきました。近年ではエコーガイド下穿刺が普及し、研修の機会も増えています。本増大号には、現時点での VA に関する重要な問題点とその対策が網羅されています。皆様の日常の血液透析診療の一助となれば幸いです。

有村 義宏

本誌広告取扱い

文栄社 〒113-0033 東京都文京区本郷 3-9-5

NK 本郷ビル 5 階 ☎ 03-3814-8541

メディカ 〒105-0013 東京都港区浜松町 1-12-9

アド 第1長谷川ビル 2 階 ☎ 03-5776-1853 (代)

文京 〒113-0033 東京都文京区本郷 5-24-6

メディカル 本郷大原ビル 6 階 ☎ 03-3817-8036 (代)

・本誌に掲載する著作物の複製権・翻訳権・上映権・譲渡権・公衆送信権 (送信可能化権を含む) は(株)東京医学社が保有します。

・**JCOPY** < 出版者著作権管理機構 委託出版物 >

本誌の無断複製は著作権法上での例外を除き禁じられています。複製される場合は、そのつど事前に、一般社団法人出版者著作権管理機構 (電話 03-5244-5088, FAX 03-5244-5089, e-mail: info@jcopy.or.jp) の許諾を得てください。

『腎と透析』次号予告——第100巻第6号 (6 月号)

特集 透析患者に合併する循環器疾患

オーバービュー……………小林修三
総論

血管内皮細胞障害……………濱野高行
血管石灰化/弁石灰化……………重松 隆

病態と治療

〈心臓〉

高血圧……………平和伸仁

心不全……………新田孝作

不整脈……………合屋雅彦

虚血性心疾患……………石井秀樹

弁膜症 (TAVI, MitraClip)……………白井伸一

外科的治療 (バイパス術/弁置換術)……………堀川貴史・他

中性脂肪蓄積心筋血管症……………平野賢一・他

〈脳〉

脳血管障害 (脳出血, 脳梗塞)……………平井俊行・他

認知機能障害……………鶴屋和彦

〈大動脈疾患〉

大動脈瘤, 大動脈解離……………松田正大・他

〈末梢動脈〉

下肢末梢動脈疾患……………大竹剛靖

コレステロール塞栓症……………石山勝也

非閉塞性腸管虚血……………鈴木利彦・他

〈循環器系にもたらす効果〉

薬物療法～ARNI……………石井 輝・他

貧血治療～HIF-PH 阻害薬……………岡本好司

カルシウム・リン管理……………島村典佑・他

透析管理……………古賀万貴・他

透析運動療法……………上月正博

腎移植……………日高寿美

名誉主幹／秋澤忠男 飯野靖彦

編集顧問／五十嵐隆 遠藤 仁 小椋陽介 川村哲也

木村健二郎 小山哲夫 酒井聡一 坂井建雄

佐中 孜 塩之入洋 高市憲明 細谷龍男

矢崎恒忠 山口 裕 山田 明 竜崎崇和

編集主幹／有村義宏 小林修三 新田孝作

編集委員／青柳一正 安西尚彦 安藤亮一 伊藤秀一

河原克雅 菅野義彦 清水 章 高橋公太

高橋 悟 坪井伸夫 長田道夫 服部元史

平和伸仁 星野純一 本田浩一 横尾 隆

KIDNEY AND DIALYSIS 腎と透析

第100巻第5号 増大号

2026年5月25日発行

定価 5,500 円 (本体 5,000 円 + 税 10%)

編集 腎と透析編集委員会

発行所 株式会社 東京医学社

〒112-0006 東京都文京区小日向 4-5-16

URL <https://www.tokyo-igakusha.co.jp>

編集部 TEL 03-5810-1648 FAX 03-5810-1649

E-mail: jin@tokyo-igakusha.co.jp

営業部 TEL 03-5810-1628 FAX 03-5810-1629

E-mail: hanbai@tokyo-igakusha.co.jp

2026 年年間予約購読料

①2026 年 1 月号～2026 年 12 月号 + 増刊号:

定価 52,800 円 (本体 48,000 円 + 税 10%)

②2026 年 4 月号～2027 年 3 月号 + 増刊号:

定価 52,800 円 (本体 48,000 円 + 税 10%)

※前金予約購入に限り送料無料。