

腎不全合併症が多岐にわたることを鑑みると、腎臓という臓器がいかに多くの機能を有しているかがわかります。腎不全は、加齢や老化に伴って出現する低栄養、慢性炎症、貧血、骨ミネラル代謝異常と深い関連性があります。また、腎不全は、心血管病などの臓器障害、感染症、悪性腫瘍などの全身合併症だけでなく、糖・たんぱく質・脂質などの代謝異常も引き起こし、生命予後に大きな影響を与えます。

末期腎不全に至った場合は、腎代替療法（血液透析・腹膜透析・腎移植）に関する情報提供を行い、適切な時期に腎代替療法を開始します。腎不全合併症は、相互に影響を与えながら進展しやすく、単一の概念にとらわれることがなく、俯瞰する姿勢が求められます。特に、高齢の透析患者は合併症が重症化しやすく、日常生活の質も低下するため、重症化予防にも配慮する必要があります。

治療としては、食事療法、運動療法、薬物療法が基本ですが、保存期腎不全から重症化予防が大切です。最近になって、腎性貧血の治療薬として、HIF-PH 阻害薬が登場したり、ミネラル代謝異常の治療薬として鉄含有のリン吸着薬、エボカルセトおよびテナパノル塩酸塩などが使用可能となるなど、治療戦略も進化しつつあります。さらに、腎臓リハビリテーションの観点から運動療法も見直されました。

本特集が、臨床医の皆さんの日常業務に有益な効果をもたらすことを願ってやみません。

新田 孝作

#### 本誌広告取扱い

文栄社 〒113-0033 東京都文京区本郷 3-26-1

本郷宮田ビル 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)

・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。

## 特集：感染症と腎疾患

### 総論

感染症に伴う AKI……………土井研人・他  
保存期 CKD における感染症……………伊藤健太  
透析患者における感染症……………鳥越健太・他  
腎移植患者における感染症……………関戸崇了・他  
尿路感染症(腎盂腎炎、急性巣状細菌性腎炎、  
腎膿瘍)……………持田淳一

### 糸球体・尿管間質疾患

感染関連糸球体腎炎 UpToDate……………内田貴大・他  
IgA 優位沈着性感染関連糸球体腎炎……………本田一穂  
シャント腎炎……………岸 誠司  
肝炎ウイルス関連糸球体疾患……………島田美智子  
HIV 関連腎障害……………村島美穂  
新型コロナウイルス関連腎疾患

(ワクチン関連も含めて)……………坪井直毅・他

感染に伴う尿管間質障害……………上杉憲子  
感染症と IgA 腎症……………青木良輔・他

### 透析患者の感染症

透析施設における院内感染対策……………安藤亮一・他  
ウイルス肝炎……………豊田秀徳・他  
潜在性結核感染症の診断と治療……………井下聖司  
肺炎……………川崎 聡  
敗血症・血流感染症……………森兼啓太  
透析患者と新型コロナウイルス感染症……………菊地 勘  
多発性嚢胞腎に伴う嚢胞感染症……………諏訪部達也  
腹膜炎(腹膜透析)……………松尾七重  
透析患者に薦めるワクチン……………吉藤 歩

|           |      |      |      |
|-----------|------|------|------|
| 名誉主幹／酒井 紀 | 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     | 小磯謙吉 | 小山哲夫 | 酒井聡一 |
| 坂井建雄      | 佐中 孜 | 塩之入洋 | 高市憲明 |
| 堀江重郎      | 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 96 巻第 5 号 増大号

©2024 年 5 月 25 日発行

定価 4,400 円

(本体 4,000 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

〒101-0051 東京都千代田区神田神保町 2-40-5

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

編集部 03-3237-9113 FAX 03-3237-9115

E メール: jin@tokyo-igakusha.co.jp

販売部 03-3265-3551 FAX 03-3265-2750

E メール: hanbai@tokyo-igakusha.co.jp

2024 年前金予約購読料 1 力年 50,600 円(増刊号含む, 税込)