

CONTENTS

特集 ● AKI 診療のエビデンスと課題

Editorial	加藤 明彦	7
1. AKI の疾患概念と診断基準	堀野 太郎 他	9
2. AKI の疫学とリスク因子	迫 恵輔 他	19
3. AKI の早期診断マーカー	松浦 亮 他	27
4. AKI に対する治療戦略（血液浄化以外）	後藤 大樹 他	33
5. AKI に対する血液浄化療法	塚本 達雄	41
6. 急性血液浄化療法における装置の進歩と安全技術	山下 芳久	47
7. 急性血液浄化療法における薬物動態と薬の使い方	山本 武人	53
8. AKI 患者における栄養・代謝管理	加藤 明彦	61
9. AKI と CKD のクロストーク	矢野 景子 他	71
10. 小児における AKI と急性血液浄化療法	金森 透 他	77
11. 高齢者における AKI	守山 敏樹	87
12. 急性血液浄化療法施行患者への看護	山本 雅弘 他	93



ワンポイント
アドバイス

- 造影剤腎症を防ぐために医師以外が事前に収集すべき患者の情報……………36
- AKI で透析治療をした患者のリハビリテーション開始の指標……………65
- 小児の AKI における補液と利尿薬の使用で気をつける点……………83

用語解説 フロセミド反応性／29 持続低効率血液透析（SLED）／54 濾液流量（QE）／56
共有（共同）意思決定（shared decision making ; SDM）／90

OPINION 透析医療における 2025 年問題

倉賀野隆裕 5

編集委員 鈴木 正司 原田 孝司 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 下山 節子 水附 裕子 佐藤 久光 中原 宣子 三村 洋美 市川 和子 齋藤かしこ
峰島三千男 山下 芳久
編集顧問 川口 良人 浅野 泰 宇田 有希

連載 ●

ケース・スタディ／

カフ型カテーテル留置後に発熱を認めた血液透析患者の1例 ————— 唐原 靖治 他 101

ご案内 32, 46, 60, 75

次号予告・頻出略語一覧 111

編集後記 112

The Japanese Journal of Clinical Dialysis

Vol. 35 No. 6 2019

〔Theme of this month〕 ● Evidence and issue for clinical practice of acute kidney injury

1. Disease concept and diagnostic criteria of acute kidney injury	Taro Horino, et al.	9
2. Epidemiology and risk factors for AKI	Keisuke Sako, et al.	19
3. Review on AKI biomarkers	Ryo Matsuura, et al.	27
4. Treatment strategies for AKI	Daiki Goto, et al.	33
5. Renal replacement therapy for acute kidney injury	Tatsuo Tsukamoto	41
6. Machine advancement and safety technology in acute blood purification therapy	Yoshihisa Yamashita	47
7. Alteration of pharmacokinetics and strategies of dosage setting during acute blood purification	Takehito Yamamoto	53
8. Nutritional and metabolic management in AKI patients	Akihiko Kato	61
9. AKI to CKD crosstalk	Keiko Yano, et al.	71
10. Acute kidney injury and acute blood purification therapy in children	Toru Kanamori, et al.	77
11. Acute kidney injury in elderly patients	Toshiki Moriyama	87
12. Nursing patients who receive acute blood purification therapy	Masahiro Yamamoto, et al.	93

■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/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。