

CONTENTS

特集 ● 標準血液透析を再考するー最良の透析処方・管理技術とは

1. 患者一人ひとりに合わせた血液透析処方の選択	政金 生人	7
2. 透析膜, 血液浄化膜の選択	友 雅司	13
3. 透析スケジュールによる影響	喜田 智幸	19
4. 透析量の評価法	新里 高弘	25
5. ドライウエイトの設定法	小松 康宏	31
6. 透析液, 補充液の処方	久野 勉	37
7. 導入期患者への透析処方	後藤 大樹 他	43
8. 高齢者に対する透析処方	原田 孝司 他	49
9. 小児に対する透析処方	伊丹 儀友 他	55
10. 透析液清浄化管理技術	小野 信行	63
11. 透析における安全管理技術ー体外循環技術の安全確保	山家 敏彦	69
12. 透析患者のデータ管理技術	石森 勇 他	79



ワンポイント
アドバイス

- ・ドライウエイト設定のための簡便で利用しやすい検査……………33
- ・外来導入患者の透析処方に関連して気をつけること……………46
- ・エンドトキシン・生菌以外の透析液清浄化評価法……………67

用語解説 バリデーション, フェイルセーフ設計/64 バイオフィルム/66

OPINION 俯瞰的視点からのブレイクスルー

古市 賢吾 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／

頭痛に続き急性腎障害および肺うっ血をきたした1例 ————— 堀本 藍 他 85

症例による透析患者の画像診断／

バスキュラーアクセスカテーテルが左上大静脈遺残に挿入され、
血管走行の判断に苦慮した1例 ————— 平塩 秀磨 他 95

〔症例報告〕大網巻絡に加えて卵管采迷入によるPDカテーテルの閉塞を認めた
1例 森野 隆広 他 101

〔症例報告〕重篤な心停止後症候群に至った後も維持血液透析を継続した2症例 大西 央 他 105

ご案内 61, 100, 109 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. 9 2019

〔Theme of this month〕 ● Reconsideration of standard hemodialysis :
What is the optimal prescription and management for each patient?

- | | | |
|---|-------------------------------|----|
| 1. Dialysis prescription focusing on the benefit of dialysis patients | <i>Ikuto Masakane</i> | 7 |
| 2. Selection of dialyzer or blood purification filter | <i>Tadashi Tomo</i> | 13 |
| 3. Effect of the dialysis schedule | <i>Tomoyuki Kita</i> | 19 |
| 4. Evaluation method of dialysis dose | <i>Takahiro Shinzato</i> | 25 |
| 5. Clinical determination of dry weight | <i>Yasuhiro Komatsu</i> | 31 |
| 6. The optimal composition for dialysate and substitution fluid | <i>Tsutomu Kuno</i> | 37 |
| 7. Dialysis prescription for incident patients undergoing dialysis | <i>Daiki Goto, et al.</i> | 43 |
| 8. Optimal dialysis prescriptions for elderly hemodialysis patients | <i>Takashi Harada, et al.</i> | 49 |
| 9. New trends in hemodialysis prescriptions in children | <i>Noritomo Itami, et al.</i> | 55 |
| 10. Dialysis fluid purification control technology | <i>Nobuyuki Ono</i> | 63 |
| 11. Safety management technology in dialysis to ensure the safety of extracorporeal
circulation technology | <i>Toshihiko Yamaka</i> | 69 |
| 12. Data management for patients undergoing dialysis | <i>Isamu Ishimori, et al.</i> | 79 |

■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。