

近年、オンライン HDF は急速に増加し、透析療法のなかでも最も多い透析法となりつつあります。しかし、そのエビデンスや治療条件などについては未だ明確になっていない部分も多いものと考えます。そこで本特集として、オンライン HDF の基礎から応用とし、オンライン HDF のエビデンス、その現状と課題、基礎である HDF の溶質除去特性とヘモダイアフィルタの性能、血液流量・透析液流量・補充液流量の関係、透析液清浄化管理の実践、技術である装置の特徴、施行時におけるモニタリングや安全管理、応用であるオンライン HDF の適応、間歇補充型 HDF (I-HDF) や高齢者に対する治療条件、そして、オンライン HDF 施行患者の看護と栄養管理について解説いただき、最後に医療経済・診療報酬の観点から

も執筆いただきました。

オンライン HDF は、清浄化した透析液の一部を置換補充液として使用する HDF であり、2012 年の診療報酬の改定により認められました。オンライン HDF の効果として、透析関連合併症防止や生命予後改善が期待され多くの臨床試験が行われていますが、その結果としては有効であるとのデータが多く示されているものの、その機序を含め未だに明確にはなっていません。それらを明確にしていくためにも本特集を活用いただき、さまざまな合併症をもつ個々の患者の状態に合わせた適正なオンライン HDF を実践していただければ大変幸いです。

(山下芳久)

2023 年 (Vol. 39) 特集のご案内

- No.① 糖尿病透析患者の全身管理を極める
—専門医との連携を目指して—
No.② 血液透析導入の処方
No.③ 透析スタッフのメンタルヘルス
No.④ もっと知ろう 透析患者の栄養と身体

- 評価
No.⑤ オンライン HDF の基礎から応用
No. 6 保存的腎臓療法 (CKM)
No. 7 透析施設における感染症対策 [増刊号]
(既刊は○)

臨床透析® Vol.39 No.5

© 2023 年 5 月 10 日発行
定価：2,860 円
(本体 2,600 円 + 税 10%)

- ・ 2023 年 年間購読料 (増刊号含む 13 冊, 税込)
冊子版 39,050 円
電子版 (個人のみ) 39,050 円
冊子版 + 電子版 (個人のみ) 44,550 円
(詳しくはホームページをご覧ください)
- ・ 年間予約購読は前金にて書店あるいは弊社宛お申し込みください。

発行人 増 永 和 也

発行所 株式会社 日本メディカルセンター

〒101-0051 東京都千代田区神田神保町 1-64 神保町協和ビル

営業直通電話 (03) 3291-3901 (代) FAX (03) 3291-3904

編集直通電話 (03) 3291-3971 (代) FAX (03) 3291-3377

e-mail dialysis@nmckk.co.jp

URL <https://www.nmckk.jp>

郵便振替 00110-2-80695

印刷所 シナノ印刷株式会社

・ Published by Nihon Medical Center, Inc. ©2023, Printed in Japan

・ 本誌に掲載された著作物の複製権・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) 日本メディカルセンターが保有します。

・ JCOPY < 出版者著作権管理機構 委託出版物 >

本誌のコピーやスキャン等による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、そのつど事前に出版者著作権管理機構 (☎ 03-5244-5088, FAX 03-5244-5089, e-mail : info@jcopy.or.jp) の許諾を得てください。

■ 広告申込所 / 株式会社 文栄社 〒113-0033 東京都文京区本郷 3-26-1 電話 (03) 3814-8541