

One step up 水・電解質・体液管理

【総論】

体液恒常性維持のメカニズム 柴垣有吾

【ここまで押さえておきたい水・電解質・体液管理】

尿中の pH, 電解質, 尿素窒素の測定からわかること 赤井靖宏

高齢者の水・電解質・体液管理の注意点 藤田芳郎

低 Na 補正の注意点と過剰補正への対処法 片岡仁美

中心静脈栄養の最近の進歩 福岡敏雄

【外来・在宅で困った水・電解質・体液管理】

MRHE か SIADH で鑑別に苦慮する例 宮崎 康

リチウム製剤を慢性的に内服している患者が高 Na 血症となった例 仲里信彦

教訓的症例：高齢者には脱水の予防的介入が重要 木村琢磨

下肢脱力発作、血清 K 2.0 mEq/l となり、入院精査で Basedow 病と診断された症例 廣瀬知人

嘔吐に伴う低 K 血症が疑われた症例 小曾根早知子

不動 (immobilization hypercalcemia) による高 Ca 血症と診断した症例 江本 賢

フロセミドからサイアザイドにかえたら、低ナトリウム血症をきたした認知症の女性 杉本俊郎

ビタミン D 欠乏症による低カルシウム血症と診断されたアルコール依存症の症例 倉田 毅

【スペシャル・アर्टィクル】

在宅診療における水・電解質・体液管理の必須知識 横井 徹

編集顧問

日野原重明 聖路加国際病院理事長
亀山 正邦 住友病院名誉顧問
高久 史磨 自治医科大学学長
福井 次矢 聖路加国際病院院長

編集委員

伴 信太郎 名古屋大学大学院医学系研究科健康社会医学専攻総合診療医学
伊藤 澄信 国立病院機構本部総合研究センター臨床研究統括部・治療研究部
松村 真司 松村医院
藤沼 康樹 日本生協連医療部会家庭医療学開発センター

編集アドバイザー

生坂 政臣/石橋 幸滋/井村 洋/大生 定義/大滝 純司/岡田 唯男/川越 正平/川畑 雅照/木川 和彦/岸田 直樹
/木戸 友幸/木村 琢磨/小泉 俊三/小林 祥泰/酒見 英太/佐藤 元美/高木 誠/徳田 安春/仲里 信彦/名郷 直樹
/野村 英樹/八田 和太/原 朋邦/福本 陽平/前沢 政次/前野 哲博/松村 理司/箕輪 良行/宮崎 康/森田 潤
/安田 英己/山本 和利/山本 亮

JIM (第22巻 第1号)

2012年1月15日発行(毎月1回15日発行)

定価 2,310 円(本体 2,200 円 + 税 5%)

[2012 年 年間購読料(税込定価, 送料弊社負担)]

冊子版/通常 27,720 円 冊子版/個人特別割引 25,410 円

冊子+電子版/個人特別割引 30,410 円 冊子+電子版/共有 36,900 円

電子版/個人特別割引 25,410 円 電子版/共有 31,900 円

(担当: 伍井・滝沢・今田)

発行 株式会社 医学書院 代表者 金原 優

☎ 113-8719 東京都文京区本郷 1-28-23

本誌編集室直通 ☎ (03)3817-5716 FAX (03)3815-7802

e-mail: jim@igaku-shoin.co.jp

販売部直通 ☎ (03)3817-5659 FAX (03)3815-7804

振替口座 00170-9-96693 番

印刷所 横山印刷(株) ☎ (03)3622-6161

広告申込所 福田商店広告部 ☎ (06)6231-2773

・ Published by IGAKU-SHOIN Ltd., 1-28-23 Hongo, Bunkyo-ku, Tokyo ©2012. Printed in Japan.

・ 本誌に掲載された著作物の複製・複製・転載・翻訳・データベースへの取り込みおよび送信(送信可能化権を含む)に関する許諾権は医学書院が保有しています。

・ 本誌を無断で複製する行為(複製, スキャン, デジタルデータ化など)は、「私的使用のための複製」など著作権法上の限られた例外を除き禁じられています。大学, 病院, 診療所, 企業などにおいて, 業務上使用する目的(診療, 研究活動を含む)で上記の行為を行うことは, その使用範囲が内部的であっても, 私的使用には該当せず, 違法です。また私的使用に該当する場合であっても, 代行業者等の第三者に依頼して上記の行為を行うことは違法となります。

・ [iCOPY] (株) 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, (株) 出版者著作権管理機構(電話 03-3513-6969, FAX 03-3513-6979, info@jcopy.or.jp)の許諾を得てください。

・ 医学書院ホームページ <http://www.igaku-shoin.co.jp> ・「JIM」URL <http://www.igaku-shoin.co.jp/mag/jim>

2012 年 購読申込書

平素より、『JIM』誌をご愛読いただき、誠にありがとうございます。

年間購読（送料サービス）は「冊子版（個人特別割引あり）」、「冊子＋電子版（個人特別割引／共有）」、「電子版（個人特別割引／共有）」を承ります。購読開始号／月をご記入のうえ、ご希望の□欄に✓点を付けてお申し込みください。

冊子版年間購読お申し込み（12 冊／税・送料込み）

2012 年（第 22 巻）第 号から冊子版

☐ 冊子版（通常） 27,720 円

☐ 冊子版（個人特別割引） 25,410 円

2012 年（第 22 巻）第 号から冊子＋電子版*

☐ 冊子＋電子版／個人特別割引 30,410 円

☐ 冊子＋電子版／共有 36,900 円

電子版年間購読（閲覧）お申し込み

2012 年 月から電子版*

☐ 電子版／個人特別割引 25,410 円

☐ 電子版／共有 31,900 円

（『JIM』電子版 1 年間の閲覧権／税込み）

* 電子版は冊子お申し込みから 1 年間閲覧いただけます。

* 「個人」とはお一人様でのご利用、「共有」とは複数人でのご利用が対象となります。なお、個人特別割引を受けるには、宛先に購読者ご本人のお名前が必要です。

☐ バックナンバー（ ）号を注文 1 部定価 2,310 円（本体 2,200 円＋税 5%）

フリガナ

お名前

（ 歳）

ご連絡先

☎□□□-□□□□

電話（ ） —

お勤め先・通学先

所属・学年

☐ 開業医 ☐ 勤務医 ☐ 研修医 ☐ 学生

* ご不明の点は、弊社販売部（☎ 03-3817-5659）までお問い合わせください。

* ご注文の際は、本注文書を弊社特約店またはお近くの書店にお渡しください。お近くに書店がない場合は弊社へ直接お送りください。

* キャンセルおよび返品について：原則として、いったんご注文いただいた商品は、キャンセルおよび返品を承っておりません。商品の品質チェックには万全を期しておりますが、万一お届けした商品が、ご注文いただいた内容と異なっていたり、乱丁、落丁などがあった場合にはお取り替えいたします。

* ご記入いただいた個人情報、ご注文商品・アンケート記念品の発送および新刊案内の送付などに使用させていただきます。詳しくは弊社ホームページ（<http://www.igaku-shoin.co.jp>）掲載の個人情報保護方針をご参照ください。

アンケート用紙

本号についてのご感想、ご意見などをお願いいたします。ご回答いただきました方に、抽選でオリジナル図書カードを進呈いたします。なお、当選の発表は発送をもってかえさせていただきます。

Q1 本誌で購読のきっかけをお教えてください。

☐ 書店で手にして ☐ 新聞・雑誌の広告で

（誌名： ）

☐ 知人の紹介 ☐ その他（ ）

Q3 本号の論文で、さらにお尋ねになりたいことをお書きください。著者の回答を最寄りの号に掲載します。*

（ 論文について）

Q2 本号で最も有用だった論文、記事の感想をお聞かせください。

・

・

・

Q4 その他、希望する特集テーマ、コラムや本誌へのご意見などをお願いいたします。

ご協力ありがとうございました

* Q3 のご質問の採否は本誌編集委員会で決定させていただきます。