

特集

医療機器の遠隔モニタリング

編集責任：加納 隆

巻頭言

加納 隆

● 115

植込み型心臓ペースメーカ等の遠隔モニタリング —各社と CE ユーザそれぞれの立場—

- ▶ 遠隔モニタリングにおける CE の役割 ● 117

高垣 勝

- ▶ 不整脈デバイスの遠隔モニタリングシステム① ● 124

田村征雅

- ▶ 不整脈デバイスの遠隔モニタリングシステム② ● 130

大出 亮

- ▶ 遠隔モニタリング統合システムの開発と使用経験 ● 136

渡邊研人

在宅医療機器の遠隔モニタリング —各社と CE ユーザそれぞれの立場—

- ▶ 在宅酸素濃縮器，CPAP 装置の遠隔モニタリング ● 142

長峰亜莉紗

- ▶ 在宅酸素療法の遠隔モニタリング ● 149

鯉岡直人

- ▶ CPAP 装置の遠隔モニタリングにおける CE の役割 ● 156

吉村規子

- ▶ 在宅医療機器の遠隔モニタリング ● 162

秋元 啓

- ▶ 在宅血液透析装置の遠隔モニタリングシステム ● 168

—現状と今後の課題について—

杉山正夫

病院内 ME 機器の遠隔モニタリング

- ▶ ECMO 遠隔モニタリングの試み ● 173

本塚 旭

- ▶ 病院内電波環境の遠隔モニタリング ● 179

遠藤哲夫

診療報酬における遠隔モニタリング加算について

● 184

藤沢 悟

医療機器，遠隔モニタリングにおけるセキュリティ対応

● 188

松元恒一郎

わたしのアイデアボックス【投稿】

数々のメリットが生まれる

—テレメータ用マルチアンテナに等長配線のすすめ—

● 193

村本能也

連載

第42回第2種ME技術実力検定試験全問解説

● 199

第2回 午前の部 問題31～60

試験問題研究会

お知らせ ● 222

安全性情報 ● 227

バックナンバー ● 224

編集協力者／養成施設代表者 ● 228

投稿に関するお知らせ ● 226

次号予告 ● 230

■編集顧問 (50 音順) Advisory Editors

阿岸鉄三 AGISHI, Tetsuzo Emeritus Professor, Tokyo Women's Medical University

小野哲章 ONO, Noriaki Graduate School of Health Care Sciences, Jikei Institute Master Course of Management in Health Care Sciences

■編集主幹 (50 音順) Editors-in-chief

加納 隆 KANO, Takashi Master course of Management in Health Care Sciences, Graduate School of Health Care Sciences, Jikei Institute

篠田俊雄 SHINODA, Toshio Tsukuba International University, Faculty of Medical and Health Science, Department of Medical Care Technology

嶋津秀昭 SHIMAZU, Hideaki Faculty of Health and Medical Sciences, Hokuriku University

廣瀬 稔 HIROSE, Minoru Jikei University of Health Care Sciences, Faculty of Health Care Sciences, Department of Clinical Engineering

峰島三千男 MINESHIMA, Michio Juntendo University

百瀬直樹 MOMOSE, Naoki Medical Engineering, Jichi Medical University Saitama Medical Center

*本書に記載されている内容は、出版時の最新情報に基づくとともに、臨床例をもとに正確かつ普遍化すべく、著者、編者、監修者、編集委員ならびに出版社それぞれが最善の努力をしております。しかし、本書の記載内容によりトラブルや損害、不測の事故等が生じた場合、著者、編者、監修者、編集委員ならびに出版社は、その責を負いかねます。また、本書に記載されている医薬品や機器等の使用にあたっては、常に最新の各々の添付文書や取り扱い説明書を参照のうえ、適応や使用方法等をご確認ください。

株式会社 学研メディカル秀潤社