

特集

医療機関・養成施設の取り組み事例に学ぶ！

ME 機器の安全教育

編集責任：廣瀬 稔

巻頭言

廣瀬 稔

● 618

医療機関編

ME 機器の院内研修，現状と課題

藤井正実

● 621

ME 機器の院内研修会の実際と開催のコツ・工夫

▶ 生体情報モニタ（心電図モニタ）

田中雄己

● 628

▶ 輸液ポンプ・シリンジポンプ

宮本哲豪

● 634

▶ 人工呼吸器

田中直子ほか

● 640

▶ 除細動器

中田祐二

● 647

ME 機器の安全使用に必要な情報収集と活用

新 秀直

● 655

ME 機器の安全教育へのヒューマンファクタ工学の活用 —操作にかかわるエラーのメカニズム—

石松一真

● 660

養成施設編

臨床工学技士養成施設での ME 機器と医療安全の学内実習の取り組み

▶ 学内実習の実際と課題

工藤元嗣

● 666

- ▶ 効果的な医用機器安全管理学実習を目指して ● 673
古平 聡
- ▶ メーカー協力による
カテーテルアブレーション教育の実践 ● 681
深谷 碧
- ▶ VR を活用した ME 機器の安全教育の試み ● 686
田仲浩平ほか

養成施設卒業研究コンペ 採用論文発表

2022

● 694

第 35 回臨床工学技士国家試験合格者情報 全国の臨床工学技士養成施設一覧 学会専門認定試験一覧

● 696

● 697

● 721

お知らせ ● 726

編集協力者／養成施設代表者 ● 732

バックナンバー ● 728

次号予告 ● 734

投稿に関するお知らせ ● 730

■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 Teikyo Junior College, Clinical Engineering Course

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 Department of Medical Engineering and Technology, Faculty of Medical Science, 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

表紙：柴田真弘

目次・本文組版基本デザイン：糟谷一穂