

JACE

公益社団法人

日本臨床工学技士会会誌

Journal of Japan Association for Clinical Engineers

2022
No.76

公益社団法人 日本臨床工学技士会



目次

会 告	3
各都道府県臨床工学技士会による臨床工学技士認知度向上の取り組み	
臨床工学技士の認知度を上げるための活動～和歌山県臨床工学技士会の取り組み～	8
臨床工学技士の認知度を上げるための活動～岩手県臨床工学技士会の取り組み～	11
第32回日本臨床工学会 各委員会企画セッションの『総括と展望』	
理事長企画 理事長が語る日本臨床工学技士の未来	16
招待講演 1 ナース CE 事務が考える近未来の臨床工学	19
招待講演 2 血液浄化モニタリングの必要性	22
招待講演 3 在宅血液透析『総括と展望』について	25
教育講演 座長に際し	29
教育セミナー 1 高気圧酸素治療における感染対策の総括と展望	30
教育セミナー 2 総括と展望	33
教育セミナー 2 総括と展望	35
教育セミナー 3 血管診療セミナー 総括と展望	37
教育セミナー 4 集中治療に“はじめて”，“これから”携わる CE の心得について	39
第32回日本臨床工学会 臨床工学技士連盟・学会特別企画 「総括と展望」～政治家の意見は民意～	41
シンポジウム 1 米国呼吸療法士（RT）業務とこれからの日本の臨床工学技士の呼吸治療業務	43
シンポジウム 2 臨床工学技士業務内容を高校・中学生に周知させるためには～将来なりたい仕事に臨床工学技士が選ばれるために～	46
パネルディスカッション 1 スキのないバスキュラーアクセス管理体制を構築するために 総括と展望	48
パネルディスカッション 3 「心・血管カテーテル業務領域における臨床工学技士の未来を考える」総括と展望	51
パネルディスカッション 4 Young Generation PRIDE ～輝く CE となるために共に語ろう～	54

パネルディスカッション5 医工連携におけるキャリアモデルを考える ～医療機器開発の認定制度創設に向けて～

..... 井福武志, 加藤博史 56
パネルディスカッション6 「各業務領域における研究テーマの見つけ方や学会発表等のプレゼンの仕方を考える」総括と展望

..... 佐藤邦昭, 配野 治 59
パネルディスカッション7 手術室業務の参入方法を考える

..... 藤田智一, 菊地 徹 61
パネルディスカッション8 医療安全こそ最大で最強の職域拡大! ～新たな時代に輝く臨床工学技士になろう～

..... 松田晋也, 久原幸典 64
パネルディスカッション9 オンラインプライミング用血液回路の標準化に向けて
 内野順司, 本間 崇 67

パネルディスカッション10 災害対策委員会
 三井友成, 森上辰哉 71

パネルディスカッション14 教育カリキュラム改正と今後の対応 ～臨床実習指導者講習会受講は必須なのか～
 相澤康弘, 神戸幸司 73

パネルディスカッション15 領域拡大委員会企画 総括と展望
 梶原吉春, 梅田涼平 76

パネルディスカッション17 タスクシフト/シェアに伴う高気圧酸素治療の創意工夫 総括と展望

..... 太田雅文, 坂上正道 80
パネルディスカッション19 深部悪性腫瘍に対するハイパーサーミアの加温要点～各施設における創意工夫『総括と展望』

..... 諸澤英之, 田宮海貴 83
ディスカッション 時代に輝くための働き方 “世界と比べたら見えた, 未来のワークライフバランス!”

..... 亜厂耕介 86
ワークショップ1 「最先端の医工連携をまなぶ ～医療機器開発の第一歩 バイオデザイン～」の総括と展望

..... 久松 学 89

原著論文

2種類の電気メスによるペースメーカーリードの絶縁被覆へ与える影響と有用性に関する検討

..... 永田 康, 矢部泰暉, 谷中知也, 倉田 孟, 森下達雄, 左成昭生 94

研究報告

手術室における臨床工学技士による助手業務およびスコピスト /scope operator 業務の制度設計と効果と今後

... 荒木康幸, 高宗伸次, 上塚 翼, 西中 巧, 笠野靖代, 岩崎麻里絵, 堀田篤史, 吉岡元気, 吉岡佳澄, 杉本あいみ, 高濱良光, 森 翔之, 原武義和 101

輸液ポンプ・シリンジポンプの稼働状況調査と運用改善効果の定量的評価
 今田寛人, 川田麻菜, 小松千里 109

症例報告

腓インスリノーマにおける人工臓器を用いた術中・術後血糖管理

..... 浅井崇史, 杉森美幸, 小原真弓, 明周義友, 藤岡真功, 丸野わか菜, 西尾早江貴, 中村優介, 稲熊大城 117

当会の英文 Official Journal の紹介と論文募集のご案内

..... 檜村友隆, 丹下佳洋, 辻 義弘, 堀 和芳, 内野順司 123
会誌投稿に関する規程..... 131

公益社団法人 日本臨床工学技士会

会誌編集委員会

担当理事 春田良雄

委員長 安藤勝信

委員 丹下佳洋 塚本 功 檜村友隆 開 正宏 山本裕子 藤江建朗