

J. A. C. E. T.

社団法人

日本臨床工学技士会 会誌

No. 25 2005

Journal of Japan Association for Clinical Engineering Technologists

(社)日本臨床工学技士会

**特集・第15日本臨床工学会
論文集**



目 次**【特集】 第 15 回日本臨床工学会発表論文集**

特別講演論文

病院経営者からみた臨床工学技士の役割	秦 温信	4
--------------------------	------	---

第 15 回日本臨床工学会論文集

過酢酸系除菌剤 MINNCARE _I による透析液中細菌への効果	塚本 功	10
従来法による大動脈脈波速度の血圧補正の意義	内野 順司	12
人工炭酸泉作成装置の試作	中尾 司	14
医療機器中央管理における問題点	奥山 幸典	16
医療機器の中央管理における貸出 / 返却システムについて	新 秀直	18
院内 LAN を利用した ME 機器の情報提供	平澤 綱基	20
透析室の事故防止の検討、4 年間を省みて	恒遠 和信	22
透析用血液回路の標準化に向けた福岡県臨床工学技士会の取り組み (第一報)	高取 清史	24
透析用血液回路の標準化へ向けた福岡県臨床工学技士会の取り組み (第二報)	井福 武志	26
小型超音波ネブライザの比較検討	高濱由起子	28
NPPV マスク酸素投与部位の基礎的検討	前田 恒	30
関連病院における ME 機器管理の構築	成田 孝行	32
シリンジポンプの流量誤差について	橋本 佳苗	34
当院 ME センターにおけるペースメーカー関連業務への取り組み	永福 啓一	36
北海道大学病院における高気圧酸素療法の現況と臨床工学技士の役割	石川 勝清	38
スピーキングバルブ使用時に発生したアクシデント事例	白井美江子	40
在宅人工呼吸療法における電源電圧変化にともなう人工呼吸器パラメータ変化の検討	瓜生 伸一	42
縦隔気管切開術における PCPS の有用性	井上 裕之	44
医療事故防止のためのヒヤリ・ハット事例分析からエラー防止のための提言	綿引 哲夫	46
ISO 9001:2000 認証取得に向けた取り組み	木村 啓志	48
臨床工学技士国家試験対策用 Web アプリケーションの開発に関する研究	竹村 務	50

敗血症性急性肺障害に対するPMX-DHPとシベレスタットナトリウムハイドレートの併用療法

.....	岡本 一彦	52
血液回路内圧の振幅からの実血流量測定法	大澤 貞利	54
ダブルルーメンカテーテル (FDL) における再循環の検討	大江 祥	56
透析効率マーカに排液中UN除去量が可能か	尾崎 真啓	58
シャントPTA用シースの考案及び臨床評価	加藤 敏史	60
携帯電話院内使用ガイドライン作成に向けての検討	加納 隆	62
電圧変動等に関する電源品質調査	畑林 克彰	64
強酸性電解水による内視鏡の殺菌処理と鏡筒表面劣化との関連について	渡邊 亜美	66
XEMEX社製新型7FrIABPの使用経験	上屋敷繁樹	68
補助循環装置用冷温水槽の熱交換能に関する検討	前中 則武	70
当院の血管新生医療に関する臨床工学技士の業務について	萱島 道德	72
院内AED (Automated External Defibrillator) 設置に伴う臨床工学技士の対応	春田 良雄	74
・ 会誌投稿に関する内規		76
・ 編集後記・奥付		78
・ 広告索引		81