

J. A. C. E. T.

日本臨床工学技士会会誌

No. 11 1999

Journal of Japan Association for Clinical Engineering Technologists

日本臨床工学技士会

第9回学術大会抄録集

特集 第8回学術大会発表論文



第9回日本臨床工学技士会学術大会

主 催：日本臨床工学技士会

会 期：1999年10月16日（土）～17日（日）

会 場：名古屋国際会議場（名古屋市熱田区）

共 催：第37回日本人工臓器学会大会 第5回HDF研究会

後 援：(社)愛知県医師会 (社)岐阜県医師会 (社)三重県医師会
(社)名古屋市医師会 (社)愛知県病院協会
(社)日本透析医会 愛知県透析医会 岐阜県透析医会 三重県透析医会
(社)日本看護協会 (社)愛知県看護協会 (財)愛知腎臓財団
日本体外循環技術研究会 日本血液浄化技術研究会
日本アフレスシス学会技術委員会
チーム医療CE研究会東日本 チーム医療CE研究会西日本
東海透析技術交流会

協 力：愛知県臨床工学技士会 岐阜県臨床工学技士会 三重県臨床工学技士会

第9回日本臨床工学技士会学術大会 抄録集

会長挨拶	川崎 忠行	3
第9回日本臨床工学技士会学術大会案内		5
大会長挨拶 第9回日本臨床工学技士会学術大会開催にあたって	坂下恵一郎	7
大会開催要項		8
会場への交通案内図		9
会場案内図		10
大会日程表		12
大会プログラム		14
日本人工臓器学会共催ワークショップ6		16
パネルディスカッション		20
日本人工臓器学会共催ワークショップ5		24
特別企画『臨床工学技士が生き残るには』		29
懇親会のご案内		32
一般演題抄録		33

<第8回学術大会論文集>

シンポジウムI 糖尿病と血管病変

糖尿病透析患者の看護	平原 浩	44
糖尿病合併患者に対する体外循環	安田 耕一	46
糖尿病患者の人工心臓	田崎 昭夫	48

シンポジウムII 明日の臨床工学技士を考える

富山県立中央病院での医療技術部 臨床工学科誕生まで	山本 普	50
赤十字病院の現状	西村 和典	52
血液浄化を主とした私立病院における現状と展望	坂下恵一郎	54

一般演題

シングルニードル装置の透析効率の検討	木村 政義	56
血液浄化療法における装置トラブルの検討	島田 哲之	58

コンピュータを利用した透析機器管理の有用性	西方 浩平	60
泌尿器科領域における圧力測定装置の開発	小田 正美	62
当院の臨床工学室MEセンター業務の現状について	岩口 行廣	65
当院、MEセンターの現況	鈴木 裕明	67
当院ICU内での臨床工学技士業務	原田 俊和	69
効果的な学内実習を目指して	稲毛 博	71
3年目を迎えるにあたって～女性の立場から～	荒川みゆき	74
透析用排水配管系の工夫と検討	堀米 慎吾	76
鳥取県における透析液の清浄化に対する意識調査	福安 賢吾	78
新たな人工心肺システムによる体外循環の省力化の検討	百瀬 直樹	80
人工心肺開始前の出血が原因と思われる送血圧異常(上昇)		
一症例の検討	石井 正晃	82
大動脈内バルーン(IAB)カテーテル内導管系の流体による基礎的検討	中嶋 勉	84
間欠式HDFのアルブミン漏出抑制効果についての検討	山口 親光	86
ポンプレスオンラインHDF装置の考案	肥田 泰幸	88
リクセルの治療効果に関する調査報告	武内 俊晴	90
対称グラジエント孔構造を有するBIOREX AM-BC-150Xの特徴研究	川崎 徹也	92
National Kidney Foundationに参加して	山口 親光	94
日機装新型遠心型血液ポンプ(HPM-05)の開発と実験的検討	小林 正樹	96
末梢血幹細胞採取の状況について	片寄 恭次	98
ホルター心電図によって見つかったPacing on T, 並びにSafety		
Pacingの症例	大島 浩	100
介護支援における臨床工学	佐藤 敏博	102
ヘマトクリット法による再循環測定の基礎的検討	清 正夫	104
血液透析患者の各種ブラッドアクセスにおける血管刺通抵抗		
測定の意義	杉山 隆志	106
ME業務管理システム構築のメリットと問題点	森 信洋	108
医療機器管理システム「MEMSYS Ver 1.3」と新支援システム		
「バーコードリーダーシステム」について	伊藤 嘉延	110
ME機器と入院ベッド稼働率との比較検討	竹内 可南	113
小規模病院におけるME機器管理の取り組み	吉川 雪子	115
機器管理における病棟巡回の意義	小塚アユ子	117
医学会報告 第25回日本医学会総会に参加して	大貫 順一	120
日本臨床工学技士会 会誌投稿規定		122
編集後記		123
第10回学術大会開催会告		125
広告索引		127