

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*

2016  
No.58

公益社団法人 日本臨床工学技士会



## 目次

会告	3
臨床工学技士体験イベント「本気で病院ごっこしよう！」を開催して	
青野迅矢	8
臨床工学技士をもっと知ってもらうためにー宮城県臨床工学技士会の取り組みー	
菊地 徹	11
メディカルジャパン大阪 2016 第2回関西病院イノベーション展に出展して	
野村知由樹	13
<b>特集 熊本地震 災害大国日本における臨床工学技士の社会的任務</b>	
2016年熊本地震発生ーそのとき熊本大学病院はー	
原田俊和	16
報告 熊本地震における当院の復旧までの経過	
西村典史	22
災害時における臨床工学技士の役割ー熊本地震を経験してー	
下條隆史	25
熊本地震における JHAT の支援活動	
森上辰哉, 三井友成, 山家敏彦, 横山敏幸, 中村 寛, 内田明子, 佐藤久光, 長尾尋智	28
<b>ワークライフバランス検討委員会</b>	
全国都道府県男女共同参画 / ワークライフバランス部局担当者 名刺交換会を実施して	
高橋純子, 下條隆史, 百瀬直樹, 寺谷裕樹, 吉岡 淳, 上野共香, 吉村規子 仲田昌司, 今井美穂, 高木美穂, 大町ひとみ, 椋田祐二, 北川美帆 田上成果, 岡崎哲也, 家老萩子, 井口新一, 明石有加	34
<b>AAMI (先進医療機器学会) 2016 発表内容</b>	
AAMI2016 参加およびタンパ総合病院見学	
井桁洋貴, 吉岡 淳, 井福武志	38
<b>日中交流事業</b>	
中国医院協会血液浄化中心管理分会での学会招聘講演について	
星野武俊, 江村宗郎	42
<b>第26回日本臨床工学会シンポジウム・ワークショップの「総括と展望」</b>	
学会長特別企画 20年後の臨床工学技士のために 今準備しておかなければならないこと	
林 裕一, 真下 泰	46

SY1 若手 CE における内視鏡分野の活動実態と未来展望	樋口浩和	49
SY2 これからの補助循環, 人工心肺を洞察する	堤 善充, 光家 勉	51
PD 呼吸療法における診療記録のあり方を洞察する 総括と展望	石橋一馬, 梶原吉春	54
LF1 「臨床工学技士のキャリアを洞察する医療職者に必要なリーダーシップとは」を企画して～総括と展望～	篠原智誉, 西垣孝行	57
LF2 「医工連携推進における臨床工学技士の未来」の総括と展望	山田佳央, 篠原智誉	60
WS1 ハンズオンセミナー 心血管カテーテル領域における装置のベーシックテクニック 総括と展望	村澤孝秀, 塚本 毅	62
WS2 高気圧酸素治療「オペレータに求められる新たな技術と必要な知識」	高倉照彦, 平井 誠	64
<b>平成 28 年度 “第 11 回 JACE Yoshindo Award” 受賞論文</b>		
血液透析患者における 12 誘導心電計より得た QTc 間隔の臨床応用	長岡高広, 宮田俊哉, 中村慎也, 南條友典, 西谷美香, 西垣千春, 山本真理絵, 太田匡彦	68
<b>原著論文</b>		
透析中の血圧変動に基づく患者分類の経年推移に影響を及ぼす因子の分析	田中智之, 立花加光, 野毛豊文, 濱田欣哉, 稲田 紘, 西村治彦	78
地域医療連携強化における臨床工学技士の役割－診療技術支援指導の効果－	濱田倫朗, 堺 美郎, 外口敬作, 荒木康幸	85
<b>研究報告</b>		
回路圧による人工肺気泡除去能の検討	富貞公貴, 平賀健一, 山本由美子, 常友宏樹, 福田翔太, 松山法道	92
<b>症例報告</b>		
糖尿病を合併する透析患者にインスリン吸着特性を有するリクセル <sup>®</sup> を使用した一例－糖代謝への影響について－	西村典史, 溝口薫央, 甲斐正信, 嶋田英敬	97

公益社団法人 日本臨床工学技士会  
会誌編集委員会

委員長 柴田 昌典

委員 安藤 勝信 塚本 功 開 正宏