

**J. A. C. E. T.**

**社団法人**

**日本臨床工学技士会 会誌**

**No. 29 (特別号) 2007**

*Journal of Japan Association for Clinical Engineering Technologists*

**(社)日本臨床工学技士会**

**特 集**

**平成18年度“JACET AJINOMOTO Award”(表彰)受賞論文**

**AAMI 2006 Association for the Advancement of Medical Instrumentation  
(米国医科器械学会)発表論文**

**第5回日本臨床工学技士教育研究会報告**

**医療機関等における医療機器の立会いに関する基準(～臨床工学技士の対応～)**

**透析液清浄化ガイドライン Ver 1.05**

**透析液に関するISO会議報告書**

**透析液水質管理基準ISO/DIS 23500に関連したスウェーデン透析施設調査  
報告書**

**医療機器の安全管理に関する行政への提言、要望事項**



**目 次**

<b>平成18年度“JACET AJINOMOTO Award”(表彰)受賞論文</b> .....	<b>3</b>
維持透析患者における新しい血管機能検査 Cardio Ankle Vascular Index (CAVI) に対する 影響因子の検討 .....	内野 順司 他 4
赤外線を用いた転落防止センサの試作 .....	倉持 龍彦 他 7
<b>AAMI 2006 Association for the Advancement of Medical Instrumentation (米国医科器械学会) 発表論文</b> .....	<b>9</b>
日本における透析医療の災害対策のための情報共有システム .....	武田 稔男 他 10
<b>生体医工学国際会議 WC 2006 Soeul(韓国) 発表論文</b> .....	<b>17</b>
WC 2006 SEOULに参加して .....	加納 隆 18
Bi-Level 換気における Novel Lung シミュレータとテスト肺 ASL5000 との比較検討 .....	深澤 伸慈 他 19
大災害時における高抗堪性 ME システムの基礎研究 .....	織田 豊 他 20
小児開心術における手術室内の気流に関する検討 .....	新保 年弘 他 22
次世代型補助人工心臓 EVAHEART™ の臨床治験 .....	五十嵐利博 他 24
<b>第5回日本臨床工学技士教育研究会報告</b> .....	<b>25</b>
第5回日本臨床工学技士教育研究会の報告とアンケートの集計結果報告 .....	26
これからの臨床工学技士教育に求められること .....	箭内 博行 33
<b>医療機関等における医療機器の立会いに関する基準(～臨床工学技士の対応～)</b> .....	<b>41</b>
医療機関等における医療機器の立会いに関する基準(～臨床工学技士の対応～) .....	42
<b>透析液清浄化ガイドライン Ver 1.05 / 透析液に関する ISO 会議報告書 / 透析液 水質管理基準 ISO/DIS 23500 に関連したスウェーデン透析施設調査報告書</b> .....	<b>59</b>
透析液清浄化ガイドライン Ver 1.05 .....	60
透析液に関する ISO 会議報告書 .....	内野 順司 72

透析液水質管理基準 ISO/DIS 23500 に関連したスウェーデン透析施設調査報告書

.....内野 順司 76

医療機器の安全管理に関する行政への提言、要望事項 ..... 83

医療機器の安全管理に関する行政への提言、要望事項 ..... 84

● 投稿論文 ..... 111

聴診音のための皮膚摩擦音除去プログラムの開発 ..... 西谷 陽志 他 112

● 編集後記 ..... 118

社団法人 日本臨床工学技士会編集委員会

委員長 小田 正美

委員 佐藤 景二

白江多恵子

鈴木 卓

高柳 英夫

那須野修一

堀内 孝

山野 敏文