

第4会場〔2F 活動室1・2〕

特別講演 1 (SL-1)	11:00~12:00
<p>現代医療における医療安全の現状と課題～医療安全における臨床工学技士の役割～</p> <p style="text-align: right;">座長：渋谷 泰史 (東葛クリニック病院)</p> <p>演者：本間 崇 (公社 日本臨床工学技士会/医療法人社団善仁会本部)</p>	

第4会場〔2F 活動室1・2〕

特別講演 2 (SL-2)	13:40~14:40
<p>本邦の透析医療の現状と未来、そして臨床工学技士への期待</p> <p style="text-align: right;">座長：田中 雅巳 (第二齋藤記念クリニック)</p> <p>演者：中元 秀友 (埼玉医科大学 総合診療内科)</p>	

第1会場〔1F 多目的ホールA・B〕

シンポジウム	13:40~16:00
<p>集中治療における臨床工学技士の関わり</p> <p style="text-align: right;">座長：相嶋 一登 (横浜市立市民病院) 三木 隆弘 (日本大学病院)</p>	
<p>SY-1 ICUにおける専門職連携協働で臨床工学技士の成すべきこと 土屋 陽平 (埼玉医科大学国際医療センター MEサービス部)</p>	
<p>SY-2 集中治療部に常駐している臨床工学技士だからできる業務 池田 潤平 (東京慈恵会医科大学附属病院 臨床工学部)</p>	
<p>SY-3 当院における臨床工学技士の集中治療領域への関わり 高森 修平 (昭和大学病院 臨床工学室)</p>	
<p>SY-4 一步飛び出す救急・集中治療室業務～ICU外活動への臨床工学技士の関わり～ 古川 豊 (千葉大学医学部附属病院 臨床工学センター)</p>	
<p>SY-5 特定集中治療室管理料を取り下げた病院の臨床工学技士業務の変化 青柳 和夫 (横浜市立脳卒中・神経脊椎センター 臨床工学・医療安全管理室担当)</p>	
<p>SY-6 将来に向けた集中治療業務のマネジメント・業務指針 相嶋 一登 (横浜市立市民病院 臨床工学部)</p>	

プログラム

特別講演

シンポジウム

パネルディスカッション

ワークショップ

ランチオンセミナー

BPA

一般演題・口演

座長索引

演者索引

パネルディスカッション

9:30~10:50

10年後の臨床工学技士～「今」動かないとどうなるか・・・?～

座長：安部 貴之（東京女子医科大学）
山下 芳久（埼玉医科大学）

基調講演

PD-1 日本の法律は「政治」によって動いている

小林 剛志

（日本臨床工学技士連盟/（一社）神奈川県臨床工学技士会/平塚共済病院）

パネリスト

連盟の活動と課題

田村 守啓

（大胡クリニック）

CEの8割が従事する透析業界の変化

安部 貴之

（東京女子医科大学）

若手からの疑問・質問

坂下 浩太

（埼玉医科大学国際医療センター）

コメンテーター

青木 郁香

（医療機器センター）

ワークショップ

9:30~12:00

災害対策

座長：鎌田 晋治（さいたま赤十字病院）
森上 辰哉（元町HDクリニック）

オーバービュー

WS-0 森上 辰哉

（五仁会元町HDクリニック臨床工学部/日本臨床工学技士会災害対策委員会）

WS-1 千葉県臨床工学技士会の災害対策活動

石丸 昌志

（（一社）千葉県臨床工学技士会）

WS-2 茨城県臨床工学技士会の災害対応について

佐藤 長典

（JAとりで総合医療センター）

- WS-3 栃木県透析施設災害対策の現状および栃木県臨床工学技士会の災害対策
阿部 政利
 ((一社) 栃木県臨床工学技士会/ことうだ腎クリニック)
- WS-4 東京都臨床工学技士会が考える災害対策
岡本 裕美
 ((一社) 東京都臨床工学技士会 災害対策委員会)
- WS-5 群馬県における災害対策への取り組み
山根 雅樹
 ((一社) 群馬県臨床工学技士会)
- WS-6 (一社) 神奈川県臨床工学技士会災害対策委員会の取り組み
岡田 悟
 (国家公務員共済組合連合会 平塚共済病院 臨床工学科/(一社) 神奈川県臨床工学技士会)
- WS-7 埼玉県の災害時透析医療確保への取り組み
鏡田 晋治
 ((公社) 埼玉県臨床工学技士会 災害対策委員)
- WS-8 埼玉県における災害時医療体制の整備について
佐藤 保志
 (埼玉県保健医療部医療整備課)
- コメンテーター
雨宮 守正
 (さいたま赤十字病院)

第1会場〔1F 多目的ホール A・B〕

ランチョンセミナー 1 (LS-1) 12:20~13:20

CKD-MBD における新しい治療戦略—当院におけるエテルカルセチドの使用経験—
 座長: **大濱 和也** (埼玉医科大学病院)

当院におけるエテルカルセチドの使用経験
 演者: **池田 直史** (社会医療法人財団 石心会 さやま腎クリニック)

共催: 小野薬品工業株式会社

第2会場〔1F 多目的ホール D〕

ランチョンセミナー 2 (LS-2) 12:20~13:20

着用型自動除細動器における当院での臨床工学技士としての役割
 座長: **熊丸 隆司** (東京女子医科大学大学院)

演者: **大木 康則** (埼玉医科大学総合医療センター 臨床工学部)

共催: 旭化成ゾールメディカル株式会社

第3会場〔2F 会議室1・2〕

ランチョンセミナー3 (LS-3)

12:20~13:20

PCPSの速やかな導入と安全管理～臨床工学技士の役割～

座長：森田 高志 (埼玉医科大学総合医療センター)

LS-3-1 谷口 淳

(埼玉医科大学総合医療センター 臨床工学部)

LS-3-2 角田 卓哉

(群馬県立心臓血管センター 臨床工学課)

LS-3-3 加藤 佳英

(杏林大学医学部付属病院 臨床工学室)

共催：テルモ株式会社

第4会場〔2F 活動室1・2〕

ランチョンセミナー4 (LS-4)

12:20~13:20

情報通信システム (ICT) を活用した透析医療の試み～新設される遠隔診療報酬を活用した、透析患者の健康寿命延伸への期待～

座長：山下 芳久 (埼玉医科大学)

演者：高野 秀雄 (医療法人雄愛会高野クリニック)

共催：ニプロ株式会社

第2会場〔1F 多目的ホールD〕

BPA

9:30~11:20

座長：清 正夫 (JCHO埼玉メディカルセンター)
山中 望 (防衛医科大学校)

O-001 骨折診断に超音波検査が有用であった3透析例

荒井 和紀

((医) 徳真会真岡病院)

O-002 当院における新人教育への取り組みについて

小暮 俊一

(埼玉県立循環器・呼吸器病センター 臨床工学部)

O-003 医療機器安全管理者に求められる講習会・安全情報の管理についての当院の取り組み

梶間 理希

(一般財団法人 神奈川県警友会 けいゆう病院 臨床工学科)

O-004 医療教育における最適な情報提供方法の検討

淵上 彩香

(東京工科大学 医療保健学部 臨床工学科)

- O-005 AR スマートグラスを活用した人工心肺装置セットアップ支援システムの試作報告
吉澤 祐貴
(東京工科大学 医療保健学部 臨床工学科)
- O-006 当院における電子聴診器を用いた AVG 管理
今井 丈友
(医療法人健正会 須田医院 臨床工学課)
- O-007 異なるバスキュラーアクセスカテーテルの接続方法における送脱血性能に関する検討
中嶋 藍
(埼玉医科大学国際医療センター MEサービス部)
- O-008 血液回路仕様がシングルニードル透析に与える影響の検討
野本 亨
(埼玉医科大学病院 臨床工学部)
- O-009 急性カルバマゼピン中毒が疑われた維持透析患者の検討
金子 千里
(公立富岡総合病院 臨床工学科)
- O-010 鎮静下心房細動心筋焼却術における V300(マスクモード+EtCO2 モニタリング)の使用経験
堤 広行
(上尾中央総合病院 臨床工学科)
- O-011 スマートフォンを用いた呼吸音記録可能性の検討
金子 隼人
(医療法人鉄蕉会 亀田総合病院 ME室)

第2会場 [1F 多目的ホール D]

一般演題・口演 11:20~12:00

循環 (1)

座長：**来田 知也** (東海大学医学部附属病院)
配野 治 (千葉メディカルセンター)

- O-012 体外循環による AKI リスク因子の検討
黒岩清一郎
(埼玉県立循環器・呼吸器病センター 臨床工学部)
- O-013 脳血管内治療の臨床工学技士 (CE) の業務介入
栃原 七緒
(聖隷福祉事業団 聖隷横浜病院 臨床工学室)
- O-014 安全に心臓カテーテル治療を行うための工夫
松田 考平
(自治医科大学附属さいたま医療センター)

プログラム

特別講演

シンポジウム

パネルディスカッション

ワークショップ

ランチョンセミナー

BPA

一般演題・口演

座長索引

演者索引

0-015 形態学的指標 (IVUS・OCT・QCA) とFFR 判別能に関する検討

倉持 龍彦

(JA茨城県厚生連 総合病院 土浦協同病院 臨床工学部)

第2会場〔1F 多目的ホールD〕

一般演題・口演

13:40~14:40

代謝 (1)

座長：青木 智博 (上尾中央総合病院)
榎 愛子 (自治医科大学附属病院)

0-016 透析中におけるコンソールのチェック項目を再考する

山根 雅樹

(医療法人 相生会 西片貝クリニック)

0-017 透析液製造工程における微生物センサ BM-300C を用いた空気清浄度の施設間比較

一噌登史紀

(医療法人 健正会 須田医院)

0-018 過酢酸を使用した RO 水の清浄化への取り組み

大内 康裕

(渡辺内科)

0-019 透析患者のカリウム管理に唾液カリウム測定を応用するうえでの測定方法の検討

井上 学

(医療法人 社団 誠仁会 みはま病院)

0-020 透析通信システムを通信環境が整備されていない状況で用いるための対策と課題

宮島 敏

(横浜市立みなと赤十字病院 臨床工学部 臨床工学課)

0-021 清浄化業務における生物粒子計数器の有用性

藤原 希望

(虎の門病院分院 臨床工学部 血液浄化療法室CE科)

第2会場〔1F 多目的ホールD〕

一般演題・口演

14:40~15:50

代謝 (2)

座長：鈴木 康浩 (東京ベイ・浦安市川医療センター)
廣瀬 猛 (古河赤十字病院)

0-022 レストレスレッグス症候群に対する FIX-250Seso を用いた高血流前希釈 On-line HDF の有用性

齋藤 慎

(公立富岡総合病院 臨床工学科)

0-023 ブタ静脈血管を用いた穿刺シミュレータの作成と穿刺成功率の比較

菅井 麻友

(新潟医療福祉大学 医療技術学部 臨床技術学科)

0-024 移植腎機能廃絶後に在宅血液透析を導入した 11 症例の検討

阿部奈津美

(医療法人社団麗星会品川ガーデンクリニック 臨床工学部)

0-025 キンダリー 2E 号からキンダリー 4E 号へ変更による臨床評価

小先 輝

(医療法人社団武蔵野会 新座志木中央総合病院 臨床工学科)

0-026 ルミテスター PD-30 を用いた透析患者シャント肢汚れの測定と評価

菌部 綱太

((医) 東仁会 青梅腎クリニック 臨床工学部)

0-027 f-TUL 後による尿路感染性敗血症に対して PMX と腎臓摘出術が有効であった 3 例

堀内 亮汰

(社会医療法人 若竹会 つくばセントラル病院 ME室)

0-028 敗血症に対するエンドトキシン吸着療法の早期導入が及ぼす治療効果の検討

大嶋浩司郎

(防衛医科大学校病院 血液浄化療法部)

第 4 会場 [2F 活動室 1・2]

一般演題・口演

14:40~15:40

機器管理 (2)

座長：伊佐 祐也 (埼玉医科大学総合医療センター)

佐々木 匠 (イムス富士見総合病院)

0-029 機器清拭効果を数値化する

市川 宗賢

((医) 刀水会 齋藤記念病院)

0-030 当院における特定保守管理医療機器のより円滑な保守点検計画の検討

菊地 舜

(日本医科大学付属病院 ME部)

0-031 当会の医療機器管理システムの現状と課題

青木 芳隆

(医療法人社団 誠仁会 みはま病院)

0-032 演題取り下げ

0-033 臨床工学技士による機器修理の有用性と検討

佐伯 将城

(自治医科大学附属さいたま医療センター 臨床工学部)

0-034 手に取ってもらえる ME TIMES を目指して～院内の医療機器広報誌の取り組み～

岡田ひとみ

(自治医科大学附属さいたま医療センター 臨床工学部)

第3会場 [2F 会議室1・2]

一般演題・口演

9:30~10:20

その他

座長：蘇我 仁 (群馬大学医学部附属病院)
中谷 直史 (つくば国際大学)

0-035 laparoscopy endoscopy cooperative surgery (LECS) 施行の経験を経て

並木 将行

(湘南藤沢徳洲会病院 臨床工学科)

0-036 当院手術室における臨床工学技士のナビゲーション業務の現状

野澤 隆志

(杏林大学医学部附属病院 臨床工学室)

0-037 当院における超音波骨折治療への関わり

小倉 健

(千葉労災病院 臨床工学部)

0-038 当直業務移行における血液浄化部門の対応分析

中林 優子

(昭和大学江東豊洲病院 臨床工学室)

0-039 当院における医療機器治験と臨床工学技士の係わり

岡宮 宏

(埼玉医科大学国際医療センター MEサービス部)

第3会場 [2F 会議室1・2]

一般演題・口演

10:20~11:10

機器管理 (1)

座長：石井 恵子 (昭和大学横浜市北部病院)
佐久間伸博 (東京大学医学部附属病院)

0-040 電気手術器における配線間の距離が出力性能に及ぼす一考察

石井 智樹

(亀田総合病院 ME室)

- O-041 注射筒輸液ポンプに用いる注射筒サイズと延長チューブの安全な組み合わせに関する検討
宮崎 聖
(埼玉医科大学国際医療センター MEサービス部)
- O-042 高気圧酸素療法 物品授受設備の均圧配管変更における一考察
王 柳艶
(医療法人鉄蕉会 亀田総合病院 医療技術部 ME室)
- O-043 当院における生体情報モニタアラーム発生状況調査について
小林 昭徳
(社会医療法人若竹会つくばセントラル病院 診療技術部 ME室)
- O-044 生体情報モニタの波形消失により非常電源の不適切使用が判明した一例
北川 龍志
(イムス三芳総合病院 臨床工学科)

第3会場 [2F 会議室1・2]

一般演題・口演 11:10~12:00

呼吸 (1)

座長：白井友希恵 (関東中央病院)
菅原 康博 (JAとりで総合医療センター)

- O-045 RST 講習会開催方法の検討～講師派遣型講習会の成果と課題～
小柴 侑太
(埼玉医科大学病院 臨床工学部)
- O-046 臨床工学技士の人工呼吸器ラウンドと RST の連携
鏑木 聡
(横浜市立みなと赤十字病院 臨床工学部 臨床工学課)
- O-047 簡易酸素マスクの CO2 再呼吸の検証
錦織 大輔
(社会医療法人財団大和会 東大和病院)
- O-048 NPPV・HFNC 装着患者搬送プロトコール作成と ME の役割
岩本 典生
(自治医科大学附属さいたま医療センター 臨床工学部)
- O-049 ブタ肺を用いた吸気フローパターンの違いが与える影響の評価システムの構築
佐々木 愛
(新潟医療福祉大学 医療技術学部 臨床技術学科)

プログラム

特別講演

シンポジウム

パネルディスカッション

ワークショップ

ランチョンセミナー

BPA

一般演題・口演

座長索引

演者索引

循環(2)

座長：小松崎達也 (総合病院土浦協同病院)
中嶋 勉 (群馬心臓血管センター)

- 0-050 当院での条件付き MRI 撮像可能なペースメーカー症例における撮像初体験
長見 英治
(千葉労災病院 臨床工学部)
- 0-051 ICM が不整脈による症状の鑑別に有用であった一例
布瀬 直人
(国立国際医療研究センター病院 臨床工学科)
- 0-052 着用型除細動器における女性目線での患者管理
内野 愛聡
(埼玉医科大学総合医療センター 臨床工学部)
- 0-053 重症低体温症による CPA に対して ECPR を行い救命し得た 1 症例
岡崎 徹
(千葉労災病院 臨床工学部)
- 0-054 当院の ECPR 症例における現状と今後の検討
森下 和樹
(横浜市立みなと赤十字病院)

災害医療安全

座長：大谷 真弓 (相生会わかば病院)
鳴海 敏行 (埼玉医科大学病院)

- 0-055 関東臨床工学技士協議会災害時情報伝達訓練を経験して
津屋 喬史
(横浜市立みなと赤十字病院 臨床工学部 臨床工学課)
- 0-056 さいたま市における地域合同防災訓練の試み
齋藤 宏乃
(偕翔会 さいたまほのかクリニック)
- 0-057 当グループにおける医療安全取り組みの報告
星野 唯
(医 善仁会 横浜第一病院)
- 0-058 医療安全管理者業務の実際～臨床工学技士としての目線でみる医療安全管理者～
松田 晋也
(東京都済生会向島病院 医療安全管理室)

0-059 東京慈恵会医科大学附属 4 病院における集中治療担当者ミーティングの取り組みと今後の展望について

渡邊 拓也

(東京慈恵会医科大学附属病院 臨床工学部)

プログラム

特別講演

シンポジウム

パネルディスカッション

ワークショップ

ランチオンセミナー

B
P
A

一般演題・口演

座長索引

演者索引