

○教育委員会主催

第 9 回循環器セミナー

開催日：平成 30 年 9 月 2 日

場 所：大宮ソニックシティホール 4 階 国際会議室

参加者：129 名（内訳 会員：84 名、非会員：44 名、学生：1 名）

テキスト配布数：180 部

内 容：

講演 1 『ペースメーカーの基礎と患者管理の基本』

講師：医療法人須賀医院 院長 須賀 幾 先生

講演 2 『ICD・CRTP/D 心電図とトラブルシューティング』

講師：国家公務員共済組合連合会 横浜栄共済病院  
診療技術部 臨床工学科 中川 孝太郎 先生

ランチョンセミナー

『植込みデバイスのトータルケア』

講師：自治医科大学附属さいたま医療センター  
循環器内科 准教授 三橋 武司 先生  
共催：日本メドトロニック株式会社

講演 3 『補助循環を究める～PCPS 施行中の観察ポイント～』

講師：群馬県立心臓血管センター 技術部  
臨床工学課 安野 誠 先生

講演 4 『PCI 中の血管内イメージング装置の活用方法』

講師：社会医療法人 さいたま市民医療センター  
循環器科科長 中村 智弘 先生

第 17 回血液浄化セミナー

開催日：平成 30 年 10 月 21 日

場 所：大宮ソニックシティビル 4 階 市民ホール

参加者：81 名（内訳 会員：45 名、非会員：36 名、学生：1 名）

テキスト配布数：120 部

内 容：

講演 1 『透析におけるメンタルヘルス』

埼玉医科大学総合医療センター メンタルクリニック  
講師小林 清香 先生

講演 2 『透析患者さんの足を守る～コメディカルにできることは？～』

おばら内科腎クリニック 透析室 室長

岩崎 香 先生

ランチョンセミナー

『透析液濃度測定の標準化と管理の重要性』

特定医療法人 五仁会 元町 HD クリニック

臨床検査部 技師長 清水 康 先生

共催：シーメンスヘルスケア・ダイアグノスティクス株式会社

講演 3 『透析医療における医療安全』

湘南藤沢徳洲会病院 臨床工学科 技士長

高木 政雄 先生

講演 4 『透析患者のフレイルに関する栄養管理』

さいたま赤十字病院 腎臓内科 副部長

佐藤 順一 先生

第 18 回人工呼吸器安全対策セミナー

開催日：平成 31 年 1 月 20 日

場 所：川口市民ホール フレンドィア

参加者：305 名（内訳 会員：115 名、非会員：188 名、学生：2 名）

テキスト配布数：400 部

内 容

講演 1 『呼吸ケア・リハビリテーションをめぐる臨床指針の最新動向 2018

—改訂 COPD ガイドラインと呼吸リハビリテーションのステートメント—』

順天堂大学大学院医療看護学研究科研究科長

臨床病態学分野呼吸器系教授 植木 純 先生

講演 2 『グラフィックスモニターの見方』

東京医科大学病院麻酔科学分野

集中治療部教授 今泉 均 先生

『昼休憩』

講演 3 『呼吸器管理におけるインシデント対策について』

社会医療法人財団大和会東大和病院

臨床工学科技士長 梶原 吉春 先生

講演 4 『在宅人工呼吸器の安全対策について』

医療法人康曜会プラーナクリニック

医療技術部長 阿部 博樹 先生

○学術委員会主催

第 28 回埼玉臨床工学会および平成 30 年度通常総会

開催日：平成 30 年 6 月 3 日（日）

場 所：大宮ソニックシティホール 4 階 国際会議室

参加者：231 名

（内訳 会員：199 名、非会員：22 名、学生：4 名、他県技士会会員：4 名、賛助企業社員：2 名）

テキスト配布数：1150 部

内容：

一般演題 セッション I

座長：新井 康介 草加市立病院 ME センター  
佐々木 匠 イムス富士見総合病院 臨床工学科

- 0-1 当院における医療機器研修の取り組みについて  
山崎 雅 防衛医科大学校病院 材料部
- 0-2 医療事故調査制度におけるセントラルモニタの時刻誤差  
見上 純 さいたま市民医療センター 臨床工学科
- 0-3 SP tester 導入による流量精度点検内容の比較・検証  
小林 桃子 新座志木中央総合病院 臨床工学科
- 0-4 臨床工学技士による保育器定期点検実施の有用性の検討  
小西 一輝 埼玉医科大学総合医療センター 臨床工学部
- 0-5 新規機種導入に伴う手術室業務への介入  
神保 滉典 獨協医科大学埼玉医療センター 臨床工学部
- 0-6 新規導入した補助循環装置の使用経験  
國元 奈津子 埼玉県立小児医療センター 臨床工学部

10:00～11:00 一般演題 セッション II

座長：佐々木 裕介 埼玉医科大学総合医療センター 臨床工学部  
石川 一人 さやま腎クリニック CE 室

- 0-7 乳児の排痰促進を目的とした陽陰圧体外式人工呼吸器 (RTX) の使用経験  
中野 広基 上尾中央総合病院 臨床工学科
- 0-8 人工呼吸器 3 機種のアベイラビリティの比較検討  
浦田 優子 埼玉医科大学国際医療センター ME サービス部

- 0-9 当院の末梢血幹細胞採取への臨床工学技士の関わり  
澁澤 未来 さいたま赤十字病院 臨床工学技術課
- 0-10 CART の内圧式と外圧式の比較検討  
山田 浩人 埼玉県立がんセンター 臨床工学部
- 0-11 AN69ST 膜を用いた間欠的血液濾過の連日施行における臨床評価  
江原 信之介 北里大学メディカルセンター 腎センター
- 0-12 CRRT 施行時における補液と排液管理の工夫 - 集中治療業務改善への工夫 -  
高橋 将 自治医科大学附属さいたま医療センター 臨床工学部

11:10～12:00 平成 30 年度 埼玉県臨床工学技士会定時総会

12:10～13:10 ランチョンセミナー

司会：中島 要 先生 さいたまほのかクリニック 臨床工学科

講演①「透析患者における PAD 診療・治療の実際」

佐藤 和弘 先生

玄々堂君津病院 総合腎臓病センター 血管外科 部長

講演②「当院透析室でのフットケアの取り組みと H12 の重要性」

～臨床工学技士の視点で～

川上 崇志 先生

玄々堂君津病院 総合腎臓病センター 臨床工学科 主任

共催：バクスター株式会社

13:30～14:30 教育講演

司会：山中 望 先生 防衛医科大学校 外科 2

「エビデンスって何？」

小久保 謙一 先生

北里大学 医療衛生学部 医療工学科 臨床工学専攻 准教授

14:40～16:00 パネルディスカッション

“多職種向け院内教育はここまで来てる！”

司会：大谷 哲也 行田総合病院 ME 課  
菅谷 大輔 戸田中央総合病院 臨床工学科

P - 1 3point 勉強会の有効性

本田 杏子 埼玉県立小児医療センター 臨床工学科

P - 2 院内医療機器安全教育における、機器管理システム「Me-Arc」を利用した  
院内Web「e-ラーニング」システムの現状と課題

小野 巖久 けいゆう病院 臨床工学科

P - 3 職員教育を職務権限に反映させる

関口 敦 埼玉医科大学国際医療センター ME サービス部

P - 4 医療従事者向け教育の効果と医療 AR システムの活用

田仲 浩平 東京工科大学 医療保健学部 臨床工学科

16:10～17:10 一般演題 セッションⅢ

座長：内田 隆行 自治医科大学附属さいたま医療センター 臨床工学科  
猪本 由紀 関越病院 透析室

0 - 13 オンライン HDF を施行する後期高齢透析患者の水分分布と NT-proBNP  
及び BMI の関連性について

内田 恵子 上尾中央総合病院附属エイトナインクリニック

0 - 14 当院でのシャントスクリーニングの取り組み

木内 涼介 戸田中央総合病院 臨床工学科

0 - 15 当院の vascular access トラブルに対する他施設連携の現状

武 祐太 (医) 健正会須田医院 臨床工学課

0 - 16 リドカイン・プロピトカイン配合クリームの麻酔効果の検討

江波戸 岳史 埼玉医科大学病院 臨床工学科

0 - 17 無酢酸透析液、重炭酸透析液の 2 系統の透析原液集中配管システムの構築

菅野 安紀 埼玉石心会病院 CE 室

0 - 18 ABL80 FLEX BASIC と STAX-3 の透析液濃度測定値の比較検討

佐藤 諒 (医) 健正会須田医院 臨床工学課

○教育委員会・学術委員会合同会議（5回）

平成30年 4月 3日 第1回教育委員会・学術委員会合同会議  
平成30年 6月 21日 第2回教育委員会・学術委員会合同会議  
平成30年 9月 4日 第3回教育委員会・学術委員会合同会議  
平成30年 11月 13日 第4回教育委員会・学術委員会合同会議  
平成31年 1月 10日 第5回教育委員会・学術委員会合同会議

学術部員

担当	氏名	勤務先
学術部長	新井 実延	北里大学メディカルセンター
学術委員長	中嶋 康仁	埼玉県立循環器・呼吸器病センター
学術副委員長	坂下 浩太	埼玉医科大学国際医療センター
学術委員	後藤 悟	さいたま市民医療センター
学術委員	梶 真悠子	東京都健康長寿医療センター
学術委員	小澤 友也	康正会総合クリニック
学術委員	齋木 啓太	さいたま赤十字病院
学術委員	榊田 真一	埼玉県立小児医療センター
学術委員	樺澤 寛二	埼玉医科大学病院
学術委員	山中 望	防衛医科大学校
教育委員長	小久保 領	自治医科大学附属さいたま医療センター
教育副委員長	渡邊 哲広	獨協医科大学埼玉医療センター
教育委員	永井 美和子	鴻巣血管外科クリニック
教育委員	西川 徹	世田谷神経内科病院
教育委員	中島 要	さいたまほのかクリニック
教育委員	本田 和美	越谷大袋クリニック