

学術集会(発表)	種類	氏名	演題名
1 第35回日本臨床工学会	一般演題	野間 華代	人工呼吸器のUSBエラー対応フローチャート導入の効果検証
2 第100回日本医療機器学会大会	一般演題	佐久間 伸博	国立大学病院が保有する全ての医療機器を把握するための取り組み
3 第32回東京都臨床工学会	パネルディスカッション	佐久間 伸博	大学病院における近年の医療機器管理の考え方と立入検査への対応について
4 The Society of Extracorporeal Technology of Taiwan Republic of China年会		柏 公一	Initial Unfractionated Heparin Dose of Surgery with Cardiopulmonary Bypass
5 第53回人工心臓と補助循環懇話会学術集会	パネルディスカッション	朝倉 陽香	VAD患者管理を行う施設間連携において何が重要か？
6 第53回人工心臓と補助循環懇話会学術集会	一般演題	柏 公一	トレーニングに難渋するケアギヤール候補者を見極めるための基準に関する検討
7 第53回人工心臓と補助循環懇話会学術集会	一般演題	飛田 瑞穂	HVADポンプの再始動不全とコントローラ交換の現状
8 第55回日本心臓血管外科学会学術集会	CVSAP	柏 公一	Perfusionistが考える周術期における凝固管理戦略
9 第31回日本体外循環技術医学会関東甲信越地方会大会	一般演題	黒澤 秀郎	小児・新生児ECMOにおける回路交換理由の考察
10 第43回日本体外循環技術医学会近畿地方会大会	一般演題	飛田 瑞穂	Central ECMO補助患者の右心機能の評価方法
11 第43回日本体外循環技術医学会近畿地方会大会	一般演題	下田 純平	人工心臓装置システム更新に伴っての安全管理に関する考察
12 第44回日本心臓移植学会学術集会	ワークショップ	柏 公一	植込型補助人工心臓装着患者の退院前教育を円滑に進めるための工夫
13 The 4th Meeting of the FAPS (Federation of Asia Perfusion Society)	ポスター	黒澤 秀郎	Use of a double lumen venous cannula in hybrid V-AV ECMO for circulatory failure in a pediatric lung transplant
14 The 4th Meeting of the FAPS (Federation of Asia Perfusion Society)	ポスター	下田 純平	Inflow cannula stenosis requiring HM3 pump exchange -HM3 parameters changes-
15 第50回日本体外循環技術医学会大会	一般演題	飛田 瑞穂	アンデキサネットアルファ投与後の人工心臓の経験
17 第47回日本手術医学会総会	一般演題	黒澤 秀郎	手術支援ロボットの看護師教育の工夫
18 APCIS 2025 (Asia-Pacific Cardiovascular Intervention & Surgery 2025)		柏 公一	The guideline and our protocol for the prevention of AKI
19 第63回日本人工臓器学会大会	一般演題	柏 公一	小児心臓手術におけるヘパリン感受性に影響を与える因子の検討
20 第63回日本人工臓器学会大会	パネルディスカッション	柏 公一	人工心臓の自動化に向けた取り組み
22 第63回日本人工臓器学会大会	一般演題	飛田 瑞穂	小児人工心臓におけるヘパリン体重量別持続投与法の効果:前後比較研究
23 第63回日本人工臓器学会大会	一般演題	保浦 遼太	HeartMate3のシステムコントローラ交換・血液ポンプリセットを行った2症例の経験
24 第31回日本臨床補助人工心臓研究会学術集会	一般演題	下田 純平	EXCOR® ACTIVEの使用を経験して
25 第100回日本医療機器学会大会	パネルディスカッション	久保 仁	医療機器保守管理を再考する ~大学病院の医療機器一元管理への取組み~
26 第52回 日本集中治療医学会学術集会	一般演題	藤城 和樹	IMPELLA管理中にヘパリン起因性血小板減少症を合併した産産期心筋症患者の1例
27 第52回 日本集中治療医学会学術集会	一般演題	八反丸 善裕	小児人工呼吸管理下の吸入療法における薬剤到達量の検討
28 第35回日本臨床工学会	一般演題	金子 直樹	持続腎代替療法における未分画ヘパリンとメシル酸ナフアモスタットの比較
29 日本医学治療学会 第41回学術大会	一般演題	藤城 和樹	持続腎代替療法における血液濾過器の溶質除去性能とその経時変化について
30 日本医学治療学会 第41回学術大会	ポスター	青木 拓史	前希釈持続腎代替療法施行中のポンプチューブ逆装着により意図せず後希釈法で治療された1例
31 第36回 日本急性血液浄化学会学術集会	ワークショップ	藤城 和樹	膜素材の観点からのライフタイム
32 第36回 日本急性血液浄化学会学術集会	一般演題	青木 拓史	慢性低ナトリウム血症に対して5%ブドウ糖液を補充液として用いた持続的血液濾過透析の1例
33 第32回 東京都臨床工学会	主要演題	藤城 和樹	ECMOの適応と導入時のチェックリスト
34 第32回 東京都臨床工学会	主要演題	島峰 逸朗	当院における急性血液浄化におけるCEの業務と取り組み
35 第69回 日本新生児成育医学会・学術集会	一般演題	厚美 菜々子	人工呼吸器機種別酸素消費量と災害時人工呼吸器運用フローチャートについて
36 第63回 日本人工臓器学会大会	パネルディスカッション	藤城 和樹	臨床工学技士の継続的な関与がもたらす人工臓器医療への貢献
37 第70回日本透析医学会学術集会・総会	一般演題	島峰 逸朗	原発性マクログロブリン血症における遠心分離と膜分離血漿交換療法
38 第70回日本透析医学会学術集会・総会	一般演題	竹澤 響	原因究明に苦慮したライン洗浄後のRO水供給配管末端の残留塩素
39 第31回日本腹膜透析医学会学術集会・総会	ポスター	島峰 逸朗	当院における臨床工学技士の腹膜透析関連業務の立ち上げ
40 第17回植込みデバイス関連冬季大会	一般演題	谷川 和泉	着用型除細動器の着用時間の傾向と影響する因子の検討
41 第89回日本循環器学会学術集会	ポスター	利部 海帆	WCD着用時間の傾向と影響する因子の検討
42 第90回日本循環器学会学術集会	ポスター	永田 泰士	TAVI後のPMI遠隔期における大動脈弁輪から人工弁下端までの距離と房室伝導能回復の関連性
43 カテーテルアブレーション関連大会2025	一般演題	横田 順	心腔内除細動後の電位復元時間の検討
44 日本医学治療学会 第41回学術大会	シンポジウム	横田 順	とある臨床工学技士のキャリア形成
45 第33回日本心臓血管インターベンション治療学会:CVIT2025	一般演題	関谷 崇志	血管内イメージングによる透析患者の冠動脈石灰化とカルシウム・リン積の関連性
46 第100回日本医療機器学会大会	パネルディスカッション	関谷 崇志	医療DXの具体的な事例について 一不整脈デバイスの遠隔管理ー
47 アジア臨床工学フォーラム	パネルディスカッション	関谷 崇志	不整脈デバイスにおける遠隔管理の展望
48 第57回日本心臓血管インターベンション治療学会東北地方会	一般演題	永田 泰士	Diamondbackモードによる冠動脈石灰化評価の信頼性検討
49 第71回日本不整脈心電学会学術大会	一般演題	利部 海帆	左脚領域ペースングにおけるリード特異的の閾値比較
学術集会(座長)			
1 第31回日本体外循環技術医学会関東甲信越地方会大会	一般演題	朝倉 陽香	一般演題Ⅲ「抗凝固・PBM」
2 日本医学治療学会第41回学術大会	循環器シンポジウム	柏 公一	臨床工学技士のキャリア形成
3 第50回日本体外循環技術医学会大会	一般演題	黒澤 秀郎	
5 第63回日本人工臓器学会大会	パネルディスカッション	柏 公一	植込型左室補助人工心臓治療におけるハートチームと次世代育成
6 第47回日本手術医学会総会	パネルディスカッション	久保 仁	臨床工学技士の周術期管理への関わり 現在地を未来展望
7 第47回日本手術医学会総会	一般演題	久保 仁	臨床工学技士業務
8 第52回 日本集中治療医学会学術集会	一般演題	八反丸 善裕	非侵襲的呼吸管理(臨床研究)2
9 第32回 東京都臨床工学会	一般演題	藤城 和樹	集中治療・機器管理・医療DX・呼吸
10 第32回 東京都臨床工学会	パネルディスカッション	八反丸 善裕	集中治療業務の標準化からUpdate/Rebuildする
11 第50回 日本体外循環技術医学会大会	一般演題	藤城 和樹	補助循環2
その他(セミナー等)			
1 第18回小児用補助人工心臓研修コース	講師	柏 公一、黒澤秀郎、朝倉陽香	
2 第34回補助人工心臓研修コース	講師	黒澤秀郎、飛田瑞穂	
3 ステップアップセミナー-ECMO	ディスカッサー	黒澤秀郎	
5 第63回日本人工臓器学会体外循環セミナー	講師	柏 公一	適切な人工心臓管理について考える
6 第35回補助人工心臓研修コース	講師	飛田瑞穂	
7 2025年第2回クリニカルエンジニアリング研究会	講演	黒澤秀郎	移植外科手術における現状と今後の課題
8 日本体外循環技術医学会関東甲信越地方会2025年度第2回勉強会	講師	藤城 和樹	心臓手術関連急性腎障害と人工心臓管理
9 20th CE Critical Care Meeting	ワークショップ	藤城 和樹	ヘパリン起因性血小板減少症を合併した症例に対する人工心臓-難渋経験を踏まえた周術期戦略-
10 第2回 日本小児周産期臨床工学研究会セミナー	司会	厚美 菜々子	循環器編
11 第9回 東京都臨床工学技士入門セミナー	講師	島峰 逸朗	血液透析療法とアフレスリス ~治療モードと適応~
12 第2回アフレスリスアカデミア	シンポジウム	野間 華代	東京大学医学部附属病院のアフレスリスの現状
13 第5回関東甲信越臨床工学会	講師	横田 順	プログラマーハンズオンセッション

論文投稿、書籍原稿執筆		
1 患者管理を支える心不全治療チームのためのDestination Therapy教本	柏 公一、朝倉陽香	在宅機器管理(柏)、ICTを用いた遠隔管理(朝倉)
2 Clinical Engineering 2025 Vol.36 No.5	柏 公一	VAD/IMPELLAのビットフォール
3 人工臓器 54: 85-88, 2015	柏 公一	小児に対するECMOを管理する上での注意点と今後の課題
4 胸部外科 2025 Vol. 78 No.10 胸部外科における新しいテクノロジー	柏 公一	体外循環と人工心肺回路
5 日本急性血液浄化学会誌 Vol.16-2 2025.12	青木 拓史	血液浄化装置TR-2020を用いた前希釈持続的血液濾過の施行条件が返血温に与える影響の実験的検討
6 人工臓器 54巻1号	藤城 和樹	大会賞優秀賞(体外循環)受賞レポート
7 Clinical Engineering Vol.36 No.12, 2025	藤城 和樹	臨床工学技士が知っておきたい医療系学会 日本人工臓器学会
8 アフレシス療法ポケットマニュアル	島峰、渡邊、佐久間、市村、宮崎、岩崎	膜分離、吸着、遠心法、単純血漿交換、二重濾過血漿交換、血漿吸着療法、直接血液吸着、抗凝固剤
9 International Heart Journal. 2025;66(2):327-328.	横田 順	Ventricular Tachycardia Ablation Using Map Merge Capable of Integrating Multiple Sessions
10 Clinical Engineering 7月号	関谷 崇志	植込み型心臓デバイスにおける遠隔管理のDX化