

## 第 36 回日本臨床工学会 JACE Best Presentation Award (BPA) 事前審査結果について

一般演題登録時に BPA 応募を申請いただいた演題 (175 演題) の抄録を日本臨床工学技士会 学術機構運営 委員会にて審査させて頂き、以下の 20 演題を BPA 候補として選出いたしました。第 36 回日本臨床工学会当日の BPA セッションにてご発表いただき、当日審査を行います。最優秀賞 1 演題・優秀賞 2 演題・奨励賞 4 演題の 合計 7 演題を表彰させて頂きます。

公益社団法人日本臨床工学技士会 学術機構運営委員会 委員長 藤井 清孝  
第 36 回日本臨床工学会 学会長 大塚 紹

### <BPA 優秀発表賞 1>

日時：2026 年 5 月 17 日(日) 8:30～9:30

会場：第 8 会場 (福岡国際会議場/会議室 409)

BPA1-1	FFRangio解析における放射線装置間の誤り率と視認性の比較 検討	河内 優樹 OIM 大阪けいさつ病院
BPA1-2	当院における遠隔モニタリング業務効率化の試み ～RPAを用いたデータ入力作業の自動化～	田中 義範 市立旭川病院 臨床工学室
BPA1-3	体外循環における近接型低濃度PF-Hb検知デバイスの開発	村川 史一 大阪電気通信大学
BPA1-4	FARAWAVE™カテーテルにおけるBipolarとUnipolarの Voltage mapの比較検討	小林 謙太郎 大阪けいさつ病院
BPA1-5	体外式ペースメーカ接続部の保持力に関する定量評価と点検 者間差の検討	洞口 和丸 富山大学附属病院 医療機器管理センター

### <BPA 優秀発表賞 2>

日時：2026 年 5 月 17 日(日) 9:40～10:40

会場：第 8 会場 (福岡国際会議場/会議室 409)

BPA2-1	ヒューマンエラーに起因する塩素ガス発生を防止する新たな 透析装置洗浄システムの構築と評価	金口 優生 地方独立行政法人 りんくう総合医療センター
BPA2-2	臨床工学技士が腎代替療法専門指導士となり施設基準認定取 得に至った取り組み	常本 晋平 大和高田市立病院
BPA2-3	血液透析患者におけるフォン・ヴィレブランド因子高分子量 多量体の喪失	藤井 義也 北陸大学
BPA2-4	個別化透析液流量による溶質除去効率と環境負荷軽減に関す る検討	日暮 光太郎 東葛クリニック病院
BPA2-5	透析中の血行動態変化と透析回復時間の関連性：体液状態に よる効果修飾の検証	五十嵐 一生 本間なかまちクリニック 臨床工学科

<BPA 優秀発表賞 3>

日時：2026年5月17日(日) 8:30～9:30

会場：第9会場（福岡国際会議場／会議室 410）

BPA3-1	生体情報モニタにおけるリスクマネジメントの実践	中川 莉沙 マツダ株式会社 マツダ病院
BPA3-2	機械学習による心臓血管外科術後抜管リスク評価ー閾値調整による最適化の検討ー	星子 清貴 広島市立北部医療センター安佐市民病院
BPA3-3	保育器・酸素テント内のCO2濃度を「見える化」する環境モニタ開発	野口 裕幸 CE野口企画
BPA3-4	人工呼吸管理における回路標準化がもたらす業務最適化とVAE低減効果	徳世 良太 臨床工学部
BPA3-5	気道損傷患者における人工呼吸器環境を模擬したアセチルシステイン吸入薬の化学的解析と臨床応用の検討	皆川 貴信 順天堂大学医学部附属浦安病院 臨床工学室

<BPA 優秀発表賞 4>

日時：2026年5月17日(日) 9:40～10:40

会場：第9会場（福岡国際会議場／会議室 410）

BPA4-1	OKRを活用したチェックリストによる臨床実習教育の試験運用と評価	白前 達大 三重県立総合医療センター 臨床工学室
BPA4-2	アルコールフラッシュ・送気後の鉗子チャンネル内の残留水に関する検証	齋藤 勇二 株式会社日立製作所 日立総合病院 臨床工学科
BPA4-3	キャリア段階によるワークエンゲージメントの変化に関する調査研究	吉本 和輝 医療法人徳洲会 宇治徳洲会病院
BPA4-4	「学生の成長プロセス把握を目的に実習施設側で開発したルーブリック型ポートフォリオの導入と試行」	中村 省三 臨床工学室
BPA4-5	脳神経外科手術中における運動誘発電位の起因性体動：発生率・関連因子・麻酔管理への示唆	山田 奨人 札幌医科大学附属病院