

# 広島県臨床工学技士会学術大会 2018

## PROGRAM

時間	第1会場 (コスモス1)
08:15～	受付開始
08:45～	開会式
08:50～10:00	<p>第10回記念講演 『臨床工学技士の業務変革と未来像』</p> <p>座長：高橋 秀暢 (広島国際大学・広島県臨床工学技士会 会長) 花見 亮治 (県立広島病院)</p> <p>『臨床工学技士の業務変革と未来像』</p> <p>○野村 知由樹 (日本臨床工学技士会 副理事長)</p> <p>『臨床工学技士の業務変革と未来像～自分たちの未来は自分たちで創ろう～』</p> <p>○肥田 泰幸 (日本臨床工学技士連盟 理事長)</p>
10:00～10:20	<p>緊急企画「不整脈治療分野での臨床工学技士の活躍」</p> <p>座長：黒田 聡 (土谷総合病院)</p> <p>『当クリニックにおける EPS/Ablation 業務の現状と展望』</p> <p>○河藤 壮平 (岡山ハートクリニック 臨床工学科)</p>
10:20～11:40	<p>特別講演 『周術期管理における臨床工学技士の役割』</p> <p>座長：桑木 泰彦 (福山循環器病院) 山口 裕司 (広島市立安佐市民病院)</p> <p>『手術室における臨床工学技士の業務の移り変わりと今後の展望』</p> <p>○山下 由美子 (倉敷成人病センター)</p> <p>『人工心肺と術後高次脳機能障害の関係』</p> <p>○永田 和之 (心臓病センター榊原病院)</p>
11:50～12:50	<p>ランチョンセミナー1 共催：ニプロ株式会社</p> <p>座長：宮本 照彦 (中央内科クリニック)</p> <p>『近未来の透析システムに求められるもの』</p> <p>○川西 秀樹 (土谷総合病院 副院長)</p>

時間	第1会場（コスモス1）
13:00～13:30	<p style="text-align: center;"><b>BPA・一般演題</b> <span style="float: right;">口演：各10分</span></p> <p style="text-align: center;">座長：伊豆元 勇樹（中央内科クリニック） 竹下 勇一（総合病院三原赤十字病院）</p> <p>BPA-1『レーザ血流計を用いた Control I-HDF の評価、設定』 ○濱中 皓一（中島土谷クリニック 透析センター）</p> <p>BPA-2『メンテナンスが水質検査に与える影響』 ○藤槻 綾（中央内科クリニック）</p> <p>BPA-3『当院 ICU での人工呼吸離脱後 NHF 使用症例の検討』 ○田村 雄大（広島市立安佐市民病院 ME センター）</p>
13:30～14:30	<p style="text-align: center;"><b>基調講演</b> <span style="float: right;">共催：総務省</span></p> <p style="text-align: center;">座長：光田 信之（中国総合通信局 電波利用環境課課長）</p> <p style="text-align: center;">『総務省発「医療機関において安心・安全に電波を利用するための手引き」における臨床工学技士の役割』</p> <p style="text-align: center;">○加納 隆（慈慶医療科学大学院大学 教授）</p>
14:40～15:30	<p style="text-align: center;"><b>総会</b> <span style="float: right;">主催：（一社）広島県臨床工学技士会</span></p>
15:35～15:55	<p style="text-align: center;"><b>スイーツセミナー1 『在宅医療における臨床工学技士の関わりー』</b></p> <p style="text-align: right;">座長：星子 清貴（土谷総合病院）</p> <p style="text-align: center;">『在宅医療における臨床工学技士の今後の展望』</p> <p style="text-align: center;">○平野 恵子（JA 広島総合病院）</p>
16:00～16:50	<p style="text-align: center;"><b>教育セミナー シヤントエコーLive Demo</b> <span style="float: right;">共催：コヴィディエンジャパン（株）</span></p> <p style="text-align: right;">座長：山岡 真治（大町土谷クリニック）</p> <p style="text-align: center;">『バスキュラーアクセスエコーの基礎と活用法』～Live Demo による実際～</p> <p style="text-align: center;">○下方 実樹（中島土谷クリニック 透析センター）</p>
16:50～17:00	<p>閉会式・表彰式・次回開催のご案内</p>

時間	第2会場 (コスモス2)
08:50～10:00	<p data-bbox="518 309 1324 342">ワークショップ 『効果的なバスキュラーアクセス管理の実践』</p> <p data-bbox="638 365 1422 398">座長：松田 政二 (中島土谷クリニック) 藤原 秀登 (尾道市立市民病院)</p> <p data-bbox="427 421 981 454">『透析室におけるバスキュラーアクセス管理 ～バスキュラーアクセス寿命は透析室の取り組みで決まる～』</p> <p data-bbox="416 517 1145 551">○川原田 貴士 (池田バスキュラーアクセス・透析・内科)</p> <p data-bbox="427 584 1294 618">『VA カテーテル管理の実際～効果的な管理を実践するためには?～』</p> <p data-bbox="416 633 935 667">○小俣 利幸 (JA 厚生連相模原協同病院)</p>
10:00～10:20	<p data-bbox="715 723 1026 757">企業プレゼンテーション</p> <p data-bbox="986 779 1422 813">座長：谷川 智彦 (中島土谷クリニック)</p> <p data-bbox="432 846 1342 880">『血小板の活性化を低減したヘモダイアフィルタの臨床における可能性』</p> <p data-bbox="421 898 624 931">○東レ株式会社</p> <p data-bbox="432 947 946 981">『積層型ダイアライザーの特徴と有用性』</p> <p data-bbox="421 996 707 1030">○バクスター株式会社</p>
10:30～11:40	<p data-bbox="571 1099 1406 1133">特別共催セミナー『HDF・I-HDF 療法の最前線』 共催：JMS (株)</p> <p data-bbox="906 1155 1422 1189">座長：森石 みさき (中島土谷クリニック 院長)</p> <p data-bbox="443 1227 970 1261">『高齢透析患者に対する I-HDF の有効性』</p> <p data-bbox="416 1279 935 1312">○佐野 可奈 (天神会 野伏間クリニック)</p> <p data-bbox="443 1346 1129 1379">『I-HDF を基礎から学ぶー関連装置の特徴と活用法ー』</p> <p data-bbox="416 1397 866 1431">○江口 圭 (東北医科薬科大学病院)</p>
11:50～12:50	<p data-bbox="746 1529 1406 1563">ランチョンセミナー2 共催：テルモ (株)</p> <p data-bbox="954 1585 1406 1619">座長：松島 安幸 (広島赤十字・原爆病院)</p> <p data-bbox="427 1675 858 1709">『医療機器安全管理の戦略 (仮)』</p> <p data-bbox="416 1727 1161 1760">○野口 悟司 (名古屋大学医学部附属病院 臨床工学技術部)</p>

時間	第2会場 (コスモス2)	
13:00~13:30	<b>BPA・学生演題</b> <span style="float: right;">各7分</span>	
	<p style="text-align: center;">座長：荒川 保雄（広島市立安佐市民病院）前田 直樹（広島市医師会運営 安芸市民病院）</p> <p><b>BPA-1</b> 『非侵襲体外循環回路圧モニタ(NILP-Monitor)の開発 -人工心肺回路における非侵襲送血圧モニタリングの検討-』 ○岩崎 光流（広島国際大学 保健医療学部 医療技術学科臨床工学専攻）</p> <p><b>BPA-2</b> 『運動に伴う発汗によって体外へ排泄できる電解質量の推定』 ○津留 尚之（広島国際大学 保健医療学部 医療技術学科臨床工学専攻）</p> <p><b>BPA-3</b> 『止血行為シミュレータの有効性（教育効果）の検討』 ○加藤 千尋（広島工業大学 生命学部 生体医工学科）</p> <p><b>BPA-4</b> 『NPPV 人工呼吸器 V60 における Rise Time 設定が患者換気状態に及ぼす影響に関する基礎検討』 ○河村 将熙（広島国際大学 保健医療学部 医療技術学科臨床工学専攻）</p>	
13:30~14:30	<b>他職種連携企画『透析患者における合併症に対する他職種連携』</b>	
	<p style="text-align: center;">座長：近藤 隆司（因島総合病院）二上 章隆（阿品土谷病院）</p> <p>『末梢動脈疾患を有する透析患者における CT について』 ○舛田 隆則（土谷総合病院 放射線科）</p> <p>『認知症を持つ透析患者における多職種連携』 ○横谷 弘子（心臓病センター榊原病院 看護部 認知症アドバイザー）</p>	
14:40~15:30	<b>就職活動応援企画 『聞いておきたい CE が働く現場の〇〇!』</b>	
	<p style="text-align: center;">司会進行：小野 裕明（広島大学病院）田中 秀人（原田病院）</p> <p>紹介施設 『広島大学病院』小野 裕明 『原田病院』田中 秀人 『中電病院』吉山 潤一 『大町土谷クリニック』多根 正二郎 『旭化成メディカル株式会社』中尾 均</p>	
15:35~15:55	<b>スイーツセミナー2 『海外における臨床工学技士の動向』</b>	
	<p style="text-align: right;">座長：中尾 司（広島大学病院）</p> <p>『臨床工学技士における海外の動向』 ○荒田 晋二（JA 広島総合病院）</p>	

時間	第2会場 (コスモス2)	
16:00~16:50	<p style="text-align: center;">一般演題 (O) <span style="float: right;">口演：各 10 分</span></p> <p style="text-align: center;">座長：河原 聖志 (吉島病院) 中下 清文 (東広島医療センター)</p> <p>O-1 『内視鏡ビデオスコープの鉗子口角度による飛散状況』  ○前田 直樹 (広島市医師会運営・安芸市民病院 診療技術課)</p> <p>O-2 『医用テレメータ用チャンネル管理ソフトウェアの使用経験』  ○吉山 潤一 (中国電力株式会社 中電病院 ME 管理室)</p> <p>O-3 『当クリニックにおける FFR デバイスの比較検討』  ○嘉山 将章 (岡山ハートクリニック 臨床工学科)</p> <p>O-4 『遠隔モニタリングにて心室アンダーセンシングを早期発見した一例』  ○畑ヶ迫 真也 (マツダ株式会社 マツダ病院 臨床工学室)</p> <p>O-5 『照度計を用いたライトガイドケーブルの性能評価の検討』  ○荒川 保雄 (広島市立安佐市民病院 臨床工学室)</p>	

時間	展示・ポスター会場（ラン）	
13:00～13:30	<p style="text-align: center;">ポスター演題①（P） <span style="float: right;">各6分</span></p> <p style="text-align: right;">座長：輪内 敬三（フェニックスクリニック）</p>	
	<p>P-1『日機装社製コンソール内蔵型ブラッドボリューム計の使用経験』 ○岡本 彩那（医療法人社団スマイル博愛クリニック）</p> <p>P-2『再循環の事例を通して』 ○嶋村 和敏（阿品土谷病院 看護部）</p> <p>P-3『P-LDF を用いた微小末梢循環動態の検討』 ○矢野 勝也（中島土谷クリニック 透析センター）</p> <p>P-4『透析用穿刺針にかかる力の測定』 ○保見 慧（広島国際大学 保健医療学部 医療技術学科臨床工学専攻）</p> <p>P-5『入院透析患者への RD-NST としての栄養改善』 ○輪内 敬三（医療法人社団光仁会 フェニックスクリニック 看護部）</p>	
13:00～13:30	<p style="text-align: center;">ポスター演題②（P） <span style="float: right;">各6分</span></p> <p style="text-align: right;">座長：出雲 和也（三次中央病院）</p>	
	<p>P-6『光電脈波計測を用いた重度心身障害者のための意思伝達装置の開発 -多点光電脈波分布計測システム構築のための反射型フォトセンサに関する基礎的検討-』 ○藤本 実和（広島国際大学 保健医療学部 医療技術学科臨床工学専攻）</p> <p>P-7『輸液チューブの移動モニタリングシステムの開発・研究』 ○尾上 和司（広島工業大学 生命学部 生体医工学科）</p> <p>P-8『人工呼吸器による低酸素ガス吸入療法の検討』 ○星子 清貴（土谷総合病院 診療技術部）</p> <p>P-9『当院における医用テレメータ管理の検討』 ○中山 祐治（土谷総合病院 診療技術部）</p> <p>P-10『当院における不整脈治療関連業務 ～取り組みと課題～』 ○東 卓甫（土谷総合病院 診療技術部）</p>	
13:00～13:30	<p style="text-align: center;">ポスター演題③（P） <span style="float: right;">各6分</span></p> <p style="text-align: right;">座長：稲本 健司（一陽会クリニック）</p>	
	<p>P-11『CTA 膜と ATA 膜の性能評価』 ○泉 将司（中島土谷クリニック 透析センター）</p> <p>P-12『ダイラケミ L-100X の使用経験』 ○米倉 政雄（医療法人社団光仁会 フェニックスクリニック 看護部）</p> <p>P-13『温度センサによる更衣室の患者モニタリングシステムの開発・研究』 ○桐田 良花（広島工業大学 生命学部 生体医工学科）</p> <p>P-14『ミャンマーにおけるバスキュラーアクセスエコーの経験』 ○宮本 照彦（中央内科クリニック 日本血液浄化技術学会国際委員会）</p>	