

一般社団法人 和歌山県臨床工学技士会第 26 回学術集会

日時 令和元年 6 月 23 日 (日) 11:30~16:00

場所 近畿大学生物理工学部 2 階会議室

参加費 会員・学生 無料、一般 500 円

11:30~受付

総合司会 大谷彩香 (公立那賀病院)

12:00~13:00

ランチョンセミナー

座長 稲垣伸光 (和歌山県立医科大学附属病院)

「HAMILTON Medical 社人工呼吸器及び

日本光電新製品 NIPPV 専用機器のご紹介」

13:00~13:45

教育講演

座長 坂本亮輔 (新宮市立医療センター)

「臨床工学技士の役割~機器管理と機器取り扱い教育~」

講師 中村一貴 (和歌山県立医科大学附属病院)

13:50~14:20

資料を読み解くテクニック

座長 土井照雄 (紀南病院)

「気をつけようパンフレットのピットフォール」

講師 久保田昌裕 (東レメディカル株式会社)

14:25~15:25

一般演題(1) (7分発表 3分質疑応答)

座長 芝崎裕順 (和歌山県立医科大学附属病院)

① FDG-PET/CT 異常検知処理によるがん骨転移病変部の自動検出

藤田早苗 近畿大学生物理工学部

② 走査型プローブ顕微鏡 (SPM) による血液濃縮膜の血液接触前後の 3 次元迷宮細孔構造解析

吉本拓記 近畿大学生物理工学部

③ 血液浄化器の設計はどれがよいのか? 血液浄化器の物質移動論による解析

野田恭平 近畿大学生物理工学部

④ 聴覚障害者コミュニケーション支援における文字情報付き手話画像の有用性の検証

田中さや 近畿大学生物理工学部

⑤ 脱臼防止機構付き人工股関節の寛骨臼カップ作製時に生じる残留応力による関節引抜き挙動の変化

川村勇樹 近畿大学大学院

15:25~16:05

一般演題(2) (7分発表 3分質疑応答)

座長 山崎将哉 (公立那賀病院)

⑥ 血液透析業務におけるフローチャートを用いた各種対応について

土山康蔵 紀南病院

⑦ 東レ社製透析システムの PC 入力から装置入力への変更取り組み

近重裕樹 公立那賀病院

⑧ 内視鏡ビデオスコープの先端保護による修理件数の削減

平山翔 和歌山県立医科大学附属病院

⑨ クライオアブレーションにて一過性横隔膜神経麻痺を経験した症例

照屋祐介 和歌山県立医科大学附属病院