

第7回学術大会+第4回モバイルヘルスシンポジウム 開催概要

テーマ:在宅医療+地域コミュニティの創意工夫を活かす

第7回学術大会 大会長:高瀬義昌(医療法人社団至高会たかせクリニック)
 モバイルヘルスシンポジウム2013実行委員長:水島 洋(国立保健医療科学院研究情報支援研究センター) プログラム委員長:山下和彦(東京医療保健大学医療保健学部医療情報学科)

B 会場 (東京医科歯科大学 M&Dタワー2階 共用講義室1)	
09:00~11:20	病院・在宅管理1
座長	磯部 陽 国立病院機構東京医療センター
座長	八幡 勝也 医療法人住田病院
B1 09:00	演題名 RFIDを用いた病理検査用検体管理システムの開発 発表者 高橋 秀也 大阪市立大学大学院工学研究科 コメンタ 山下 浩史 ルーデンス技研株式会社
B2 09:20	演題名 紙を電子的診療情報連携に利用する 発表者 八幡 勝也 医療法人住田病院 コメンタ 東谷 颯一 シーオス株式会社
B3 09:40	演題名 大学病院における診療患者混雑の要因究明と、ICTを用いた解決方法の提案 発表者 今津 研太郎 熊本大学大学院医学教育部 コメンタ 大野 ゆう子 大阪大学大学院医学系研究科
B4 10:00	演題名 在宅医療におけるICT活用と連携の視点 発表者 平野 貴大 駿河台大学 コメンタ 大矢 哲也 東京電機大学未来科学部情報メディア学科
B5 10:20	演題名 内視鏡手術ドライラボシミュレーションによる3D内視鏡および手術支援ロボットの有用性評価 発表者 磯部 陽 国立病院機構東京医療センター コメンタ 中村 肇 大阪市立大学大学院医学研究科
B6 10:40	演題名 医療材料のメーカー、卸、病院など各流通段階における課題とIT活用の先進事例 発表者 東谷 颯一 シーオス株式会社 コメンタ 高山 亨子 ベリノグポイント株式会社
B7 11:00	演題名 難病登録の現状と課題 発表者 田辺 麻衣 東京医科歯科大学大学院・国立保健医療科学院 コメンタ 大矢 哲也 東京電機大学未来科学部情報メディア学科

C 会場 (東京医科歯科大学 3号館18階 保健学科講義室1)	
09:00~11:40	モニタリング・センサ技術
座長	原 晋介 大阪市立大学大学院工学研究科
C1 09:00	演題名 看護師の自己研鑽における地域間情報格差を埋める教育支援メディアと取組の紹介 発表者 勝部 慎介 メディバンク株式会社 コメンタ 原田 輝俊 秀明大学英語情報マネジメント学部
C2 09:20	演題名 エクセルVBAを用いた医学部学生のためのe-Learningシステムの開発 発表者 岩本 健一 大阪市立大学医学部 コメンタ 阿久津 靖子 株式会社MTヘルスケアデザイン研究所
C3 09:40	演題名 データサーバル方式による遠隔生体情報モニタリングシステムの構築 発表者 幸島 明男 独立行政法人産業技術総合研究所 コメンタ 今泉 一哉 東京医療保健大学医療保健学部医療情報学科
C4 10:00	演題名 Android端末を用いた上肢運動支援アプリケーションの開発 発表者 市川 典央 東京医療保健大学 コメンタ 神田 冬威 大阪市立大学大学院工学研究科
C5 10:20	演題名 運動選手のための腰部装着型心拍数センサの信号処理に適したマイクログレサとエネルギー効率比較 発表者 岡本 信 大阪市立大学大学院工学研究科 コメンタ 山下 和彦 東京医療保健大学医療保健学部医療情報学科
C6 10:40	演題名 サッカー選手のリアルタイムバイタルデータ収集のフィールド実験 発表者 神田 冬威 大阪市立大学大学院工学研究科 コメンタ 山下 浩史 ルーデンス技研株式会社
C7 11:00	演題名 市民マラソンを支援するライブストリーミングの取り組み 発表者 原田 輝俊 秀明大学英語情報マネジメント学部 コメンタ 岡本 比呂志 学校法人中央情報学園
C8 11:20	演題名 東日本大震災後の医療および復興情報の流通の在り方に関する考察 発表者 大塚 時雄 秀明大学英語情報マネジメント学部 コメンタ 遠矢 純一郎 医療法人社団プラタナス桜新町アーバンクリニック

13:30~15:50 病院・在宅管理 2	
座長	木村 憲洋 高崎健康福祉大学健康福祉学部
座長	木暮 祐一 青森公立大学経営経済学部地域みらい学科
B8 13:30	演題名 Web型電子カルテとモバイルデバイスを用いた緊急遠隔画像読影 発表者 磯部 陽 国立病院機構東京医療センター コメンタ 山下 和彦 東京医療保健大学医療保健学部
B9 13:50	演題名 薬局のiPadを活用した電子カルテ 発表者 遠藤 朝明 株式会社グッドサイクルシステム コメンタ 島崎 肇 株式会社メディカルフロント
B10 14:10	演題名 地域医療連携支援システムEIRの持続可能性と今後の課題 発表者 北山 慎 医療法人社団プラタナス桜新町アーバンクリニック コメンタ 高島 恒男 みよの台薬局グループ本部在宅医療推進部
B11 14:30	演題名 機能強化型在宅療養支援診療所のICT活用による効率的な運営と経済性の検証 発表者 村上 典田 医療法人社団プラタナス桜新町アーバンクリニック コメンタ 水島 洋 国立保健医療科学院研究情報支援研究センター
B12 14:50	演題名 医薬品情報を活用した電子お薬手帳 発表者 島崎 肇 株式会社メディカルフロント コメンタ 五十嵐 中 東京大学大学院薬学系研究科
B13 15:10	演題名 在宅医療における薬剤師の役割とICTの課題 発表者 高島 恒男 みよの台薬局グループ本部在宅医療推進部 コメンタ 榎原 幹夫 株式会社スギ薬局
B14 15:30	演題名 モバイル端末を用いた災害時健康管理支援システム 発表者 水島 洋 国立保健医療科学院研究情報支援研究センター コメンタ 大塚 時雄 秀明大学英語情報マネジメント学部

13:30~15:50 アプリ開発・シミュレーション技術	
座長	伊藤 篤史 東京医科歯科大学歯学部
座長	森川 富昭 慶応義塾大学環境情報学部
C9 13:30	演題名 ER映像モニター解析によるリスクマネジメントと業務改善の試み 発表者 菊野 隆明 国立病院機構東京医療センター コメンタ 山田 憲嗣 大阪大学大学院医学系研究科
C10 13:50	演題名 モバイル閉域網を用いた医療ネットワークの構築 発表者 伊藤 篤史 東京医科歯科大学歯学部 コメンタ 今津 研太郎 熊本大学大学院医学教育部
C11 14:10	演題名 新たな都市型ネットワークモデル！ 発表者 澤登 久雄 社会医療法人財団仁会会牧田総合病院 医療福祉部・在宅医療部 コメンタ 大塚 時雄 秀明大学英語情報マネジメント学部
C12 14:30	演題名 RFIDを用いた暖簾型行動把握システムの開発 発表者 中村 肇 大阪市立大学大学院医学研究科 コメンタ 八幡 勝也 医療法人住田病院
C13 14:50	演題名 交流眼電図法を用いた重度肢体不自由者におけるアクセシビリティ機器 発表者 大矢 哲也 東京電機大学未来科学部情報メディア学科 コメンタ 今泉 一哉 東京医療保健大学医療保健学部医療情報学科
C14 15:10	演題名 褥瘡評価・管理アプリの作成 発表者 三好 研 国立病院機構高知病院 コメンタ 磯部 陽 国立病院機構東京医療センター
C15 15:30	演題名 患者登録による創薬支援を目的とした患者会支援サイトの構築 発表者 山本 晃 株式会社R102 コメンタ 岩上 優美 東京医療保健大学医療保健学部医療情報学科