

第12回 ITヘルスケア学会学術大会
『脳を超える!?～AI・IoTによるヘルスケア現場変革の本質に迫る～』

2018年6月2日(土)～3日(日)

<http://ithealthcare.jp/12th>

川崎フロンティアビル2階 川崎商工会議所 KCCIホール

JR・京急川崎駅前

お問い合わせ: ithc12th.office@ithealthcare.jp

6月2日(土)

09:50～10:00

開会式 会長挨拶 高瀬 義昌 医療法人社団至高会 たかせクリニック 理事長

10:00～12:00

シンポジウム 1

マルチモーダルヘルスケア高度化のためのセンシング情報基盤開発とエビデンス創出に向けて

座長: 嶋崎 嘉夫 川崎市議員 / 高瀬 義昌 医療法人社団至高会 たかせクリニック 理事長

竹林 洋一 静岡大学創造科学技術大学院 特任教授

桐山 伸也 静岡大学情報学部情報科学科 准教授

田中 とも江 社会福祉法人こうほうえんケアホーム 西大井 こうほうえん 施設長

加藤 忠相 株式会社あおいけあ 代表取締役

12:10～13:10

ランチオンセミナー 1

ITを使って高齢化社会を楽しく生きぬくコツ

座長: 高瀬 義昌 医療法人社団至高会 たかせクリニック 理事長

若宮 正子 「人生100年時代構想会議」有識者メンバー/ スマホアプリゲーム開発者

13:20～14:35

ポスター発表

14:40～16:00

シンポジウム 2

認知症者の社会活動支援のためのテクノロジー活用 ～自動運転技術への期待から～

座長: 高瀬 義昌 医療法人社団至高会 たかせクリニック 理事長

三村 将 慶應義塾大学医学部 精神神経科学教室 教授

加藤 昌彦 トヨタ自動車株式会社・東京技術部 担当部長

【指定発言】

古川 俊治 参議院議員 慶應義塾大学法科大学院教授・医学部外科教授

16:30～18:00

特別講演

幹細胞技術を用いた未来の医療

座長: 水島 洋 国立保健医療科学院 研究情報支援研究センター長

磯部 陽 国立病院機構 東京医療センター 統括診療部長

岡野 栄之 慶應義塾大学医学部 生理学教室 教授

18:10～20:00

懇親会

6月3日(日)

第1会場

09:00~10:10

一般演題

10:20~11:40

シンポジウム 3

災害と医療/ヘルスケア

座長:原 晋介 大阪市立大学大学院工学研究科 教授

佐藤 智太郎 国立病院機構名古屋医療センター 医療情報管理部長 整形外科部長

近藤 久禎 国立病院機構災害医療センター臨床研究部病態・蘇生研究室 室長

三浦 龍 国立研究開発法人 情報通信研究機構(NICT)

ワイヤレスネットワーク総合研究センター 上席研究員

11:50~13:20

ランチオンセミナー 2 **—医療ブロックチェーン研究会主催—**

医療ブロックチェーンの現状と展望

座長: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長

今津 研太郎 株式会社 トライアート 取締役社長 他

13:20~13:30

表彰式

13:40~15:00

シンポジウム 4

医療・ヘルスケア分野におけるデータ利活用の動向

座長:高瀬 義昌 医療法人社団至高会 たかせクリニック 理事長

橋田 浩一 東京大学 大学院情報理工学系研究科 ソーシャルICT研究センター 教授

山田 栄子 内閣官房IT総合戦略室 内閣官房参事官

石丸 文至 厚生労働省医政局医事課 課長補佐

15:00~15:10

閉会式

6月3日(日)

第2会場

09:00～10:10

一般演題

10:20～11:40

シンポジウム 5

ロボットの健康・介護分野への応用

座長:木暮 祐一 青森公立大学経営経済学部 准教授

羽田 卓生 アスラテック株式会社 事業開発部 部長

森本 暁彦 株式会社 ロボキュア 代表取締役

光吉 俊二 東京大学大学院工学系研究科 特任准教授

11:50～13:20

ランチオンセミナー 3

アントレプレナー医師が語るこれからのITとヘルスケア

座長:井上 祥 株式会社メディカルノート 代表取締役/医師

池野文昭 スタンフォード大学 Medical Director/Research Associate

武蔵 国弘 株式会社京都創薬研究所 代表取締役 / 医師

田澤 雄基 慶應義塾大学医学部 精神・神経科 領域横断イノベーション精神医学研究室 助教

加藤 浩晃 デジタルハリウッド大学大学院 客員教授

中山 俊 アンター株式会社 代表取締役 / 医師

【指定発言】

石見 陽 メドピア株式会社 代表取締役 / 医師

13:40～15:00

シンポジウム 6

最新ITヘルスケアトレンド: 仮想現実、拡張現実、複合現実によるExtended reality (XR)

座長:磯部 陽 国立病院機構東京医療センター 統括診療部長

杉本 真樹 国際医療福祉大学大学院 医療福祉学研究科 准教授

成田 渉 みどりが丘病院 脊椎脊髄外科センター 部長

米虫 敦 関西医科大学 総合医療センター 放射線科 講師

<演者・座長の肩書は2018年1月のものです。出演者等一部変更になることもございます>