

Learning Health Society Institute & 21 CMI
Present

21 世紀メディカル AI フォーラム 第 1 回 21 世紀メディカル AI シンポジウム

予測科学としての 臨床医学のフロンティア ZOOM Webinar

2022 年 6/24 (金) 15:00 ~ 17:30



オーガナイザー：福島 雅典

LHS 研究所 代表理事
京都大学名誉教授

ビッグデータやパーソナルヘルスデータを統合してデータ駆動型サイエンス / ヘルスケアを推進する時代にあって AI を使いこなすことが臨床・基礎を問わず必須になりつつあります。そこで本シンポジウムでは予測科学としての臨床医学のフロンティアをサイバニクス療法、胎児心電図の具体例から疾患発症とその進展の動的モデルと因果モデルとの結合そして次世代の AI と生命医学科学の方向を見据えつつ非線形理論に裏打ちされた複雑系の理論の実装化まで討議します。



座長：山海 嘉之 氏

筑波大学 システム情報系 教授
サイバニクス研究センター 研究統括
未来社会工学開発研究センター センター長
CYBERDYNE 株式会社 代表取締役社長 / CEO



コメンテーター：手良向 聡 氏

京都府立医科大学 大学院医学研究科
生物統計学 教授



講演 1 「医療の現場からメディカル AI を考える」

木村 芳孝 氏

東北大学医学系研究科 宮城県南先進地域医療開発医学講座 教授
東北大学発ベンチャー 株式会社アダンソンス顧問
クラウドセンス顧問



講演 2 「ヘルスケア・医療における AI 活用の課題」

川上 英良 氏

理化学研究所 先端データサイエンスプロジェクト チームリーダー
千葉大学 国際高等研究基幹 教授



講演 3 「医療 AI のビジョン～これからどう発展させていくか」

桜田 一洋 氏

慶應義塾大学医学部 石井・石橋記念講座（拡張知能医学） 教授

参加
無料

講演抄録 & 参加お申し込みは

LHS 研究所：21 世紀メディカル AI フォーラム：第一回シンポジウム特設ページまで ▶
お申し込みいただき、日程が近づきましたら Webinar の案内を改めて送付させていただきます

