

その現状と未来

参加費 無料

対象

-般

2024年

日

畤

場

所

3月2日(土) 13:00~17:00

東京大学医科学研究所 講堂と Zoomウェビナーによるハイブリッド開催

申 込 方

健康医療開発機構のホームページ https://www.npotrnetworks.com/

よりお申込みください。

申込締切 2024年3月1日金

理事 長 挨 拶 清水 昭(NPO健康医療開発機構 理事長)

イントロダクション 谷 憲三朗 (NPO健康医療開発機構 副理事長)

# 第1部 デジタルメディシンの臨床開発と将来展望

「聴診DX/超聴診器プロジェクト」 講演1 小川 晋平 先生 (AMI株式会社代表取締役CEO)

講演2「デジタル情報を活用した精密健康栄養学への挑戦」 西平 順先生(北海道情報大学 学長)

講演3「健康寿命延伸へ向けたデジタルヘルス」 島田 裕之先生(国立長寿医療研究センター研究所 老年学・社会科学研究センター予防老年学研究部 部長)

# 第2部 AIの医療への導入の将来性と課題

「人工知能が拓く創薬と医療」 講演1

山西 芳裕先生(名古屋大学大学院情報学研究科 複雜系科学専攻 生命情報論講座 教授)

講演2「国立成育医療研究センターにおけるAIホスピタル事業の実装」 笠原 群生 先生 (国立研究開発法人 国立成育医療研究センター 病院長)

### 第3部 パネルディスカッション

上田 龍三 (NPO健康医療開発機構 理事) 谷 憲三朗 (NPO健康医療開発機構 副理事長) 司会

主催 特定非営利活動法人 健康医療開発機構

(㈱メディカ・ライン、東日本旅客鉄道㈱)、㈱ブランシュ・コンセイエ・デサンス、シミックホールディングス㈱)、㈱ユニセン



Medicalcare Promotion

# NPO健康医療開発機構

TEL: 070-4460-1623

Email: jimu@tr-networks.org https://www.npotrnetworks.com



小川 晋平

熊本県熊本市出身。熊本大学卒業。循環器内科医として富良野協会病院・熊本大学病院・済生会熊本病院・加治木温泉病院などに勤務。2015年11月、AMI株式会社を設立。医療機器の開発や遠隔医療サービスを展開している。

主な受賞採択は、KDDI∞ラボ 最優秀賞、異能(Inno)vation [破壊的な挑戦部門] 選出、ヘルスケア産業 づくり貢献大賞 大賞、Healthcare venture knot 最優秀賞、第1回メドテックグランプリ 最優秀賞、第1回CEJ C-Startup Pitch 最優秀賞、「J-Startup KYUSHU | 企業 選定 など。



島田 裕之

2003年北里大学大学院医療系研究科臨床医学リハビリテーション医学専攻博士課程卒。2003年東京都老人総合研究所研究員、2005年PRINCE OF WALES MEDICAL RESEARCH INSTITUTE客員研究員、2006年東京都健康長寿医療センター研究員、2010年国立長寿医療研究センター室長、2014年国立長寿医療研究センター部長、2018年国立長寿医療研究センター老年学・社会科学研究センター長兼務。

2015年~信州大学大学院総合医理工学研究科特任教授、2019年~同志社大学客員教授。



西平順

昭和54年北海道大学医学部医学科卒業、北海道大学医学部内科学第二講座医員。昭和59年~60年米国ウェイクフォリスト大学医学部リサーチフェロー。平成10年北海道大学医学研究科分子医科学助教授。平成18年北海道情報大学教授、平成28年北海道情報大学副学長、令和3年北海道情報大学学長。



山西 芳裕

2005年京都大学大学院理学研究科博士課程修了、博士(理学)。2005年フランスパリ国立高等鉱業学校(École Nationale Supérieure des Mines) バイオインフォマティクスセンター ポスドク、2006年京都大学 化学研究所 特任助手・特任助教、2008年フランス キュリー研究所(Curie Institute) バイオインフォマティクスユニット常勤研究員(Principal Investigator)、2012年九州大学高等研究院・生体防御医学研究所 准教授、2018年九州工業大学大学院情報工学研究院生命化学情報工学研究系教授、2023年名古屋大学大学院情報学研究科複雑系科学専攻生命情報論講座教授。



笠原 群生

1992年群馬大学医学部卒業、1999年群馬大学大学院医学研究科博士課程修了。2000年医学博士(群馬大学)。2002~2003年英国Kings College Hospital, Liver transplant unit勤務、2003~2005年京都大学移植病棟医長、2005~2010年国立成育医療センター外科医長、2011年~2022年国立成育医療研究センター臓器移植センター長、2017年~国立成育医療研究センター副院長、2022年4月~国立成育医療研究センター病院長。2006年~群馬大学非常勤講師(現職)、2012年~岩手医科大学非常勤講師(現職)、2013年~慶應義塾大学非常勤講師(現職)、2016年~インドネシア大学教授(現職)、2020年~東京女子医科大学非常勤講師(現職)、2022年~聖マリアンナ医科大学客員教授(現職)、2022年~厚生科学審議会専門委員(臓器移植委員会委員)(現職)、2023年4月~東京医療保健大学臨床教授。



- A:東京メトロ南北線・都営地下鉄三田線白金台駅下車。
- B: JR山手線目黒駅東口から徒歩15分。JR山手線目黒駅東口から都バス品93大井競馬場行で、白金台駅前下車。 あるいは、都バス黒77千駄ヶ谷行または橋86新橋駅行で、東大医科研病院西門下車。
- C:JR品川駅から都バス品93目黒駅行で、白金台駅前下車。
- D:東京メトロ日比谷線広尾駅そばの都バス広尾橋から黒77または橋86目黒駅行で、東大医科研病院西門下車。

