

MCPC 第5回未来塾

2024年3月22日 13:00~15:10

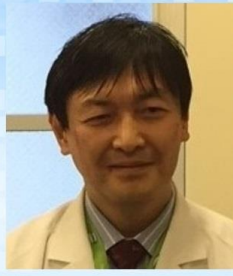
Zoomによるオンライン配信

『未来医療の世界2』—AI医療画像解析と認知症対策—



森 進氏

ジョンズホプキンス大学



中田 典生氏

東京慈恵会医科大学



遠藤 浩信氏

量子科学技術研究開発機構



谷口 善洋氏

株式会社エム



MCPC モバイルコンピューティング推進コンソーシアム
AI&ロボット委員会 医療&ヘルスケアWG

1. 開催日時：2024年3月22日（金）13:00～（受付12:50～）
2. 開催方法：ZOOM によるオンライン配信（peatix イベント視聴ページより参加ください）
3. アジェンダ：
司会 AI&ロボット委員会医療&ヘルスケアWG 主査 伊集院 明宏
 - 1) セミナー開催にあたって AI&ロボット委員会 委員長 森山 浩幹
 - 2) 基調講演：米国ジョンズホプキンス大学医学部 教授 森 進 氏
「画像AI の社会実装からみた医療DX の可能性と課題」
 - 3) 東京慈恵会医科大学 総合医科学研究センター人工知能医学研究部 部長／教授
附属病院超音波診断センター所属情報通信技術(ICT)戦略室 室長 中田 典生 氏
「内科 vs AI：2023年3月時点でのAI の能力と限界」
 - 4) 国立研究開発法人 量子科学技術研究開発機構 量子生命・医学部門 量子医科学研究所
脳機能イメージング研究部 主任研究員 遠藤 浩信 氏
「脳画像による認知症AI 自動診断への試み」
 - 5) 株式会社エム 取締役COO 谷口 善洋 氏
「AI 医療画像解析の力で実現する人々と社会のウェルビーイングのための事業構想」
4. 参加費 無料
5. 申し込み
申し込みは下記URL からお願い致します。（peatix からの参加登録となります）
講演者のプロフィール、講演概要もご覧になれます。

<https://mcpcmiraijukuseminar5th.peatix.com/>

定員 500 名（定員になり次第締め切り）

MCPC 第5 回未来塾セミナー『未来医療の世界2』

～AI 医療画像解析と認知症対策～のご案内～

平素は MCPC AI&ロボット委員会、医療・ヘルスケアWG、量子コンピュータ・デジタルツイン推進WG 活動について多大なご協力を賜り、厚く御礼申し上げます。早速ですが、この度3月22日（金）に、「MCPC 第5 回未来塾セミナー『未来医療の世界2』」をオンライン形式で実施する運びとなりました。

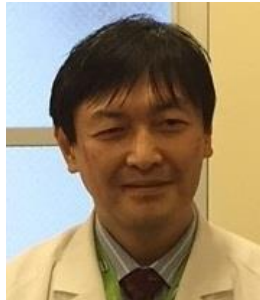
新型コロナ対応に追われてきた国際社会も一段落を迎え、今後新たな展開を目指す動きとなる一方、世界的な経済・政治不安に対してはあらためて対策を求められ、特に日本をはじめとする先進諸国における少子高齢化問題は今後も引き続き大きな課題であり、それらに対し未来志向で立ち向かう事が望まれております。その様な環境下、第5 回目を迎えた「MCPC 未来塾」は、昨年度に引き続き『未来医療の世界2』と題しまして「医療・ヘルスケア」の領域に特化した形で開催致します。

今回は「AI 医療画像解析と認知症対策」と題しまして、最先端のデータサイエンスの社会実装と医療DX の重要性と課題を背景に、「認知症」という医療・社会課題に対するAI 画像技術による対策・挑戦などのキーワードを交えて各分野のご専門の先生方からご講話を頂く事としました。

ご多忙中のところ恐れ入りますが、多数のご参加をお待ちしております。また、これを機にMCPC へのご加入、当委員会への参加もご検討頂けたら幸甚です。



森 進氏
ジョンスホプキンス
大学
医学部 教授



中田 典生氏
東京慈恵会医科大学
総合医科学研究センター
人工知能医学研究部
部長/教授



遠藤 浩信氏
国立研究開発法人
量子科学技術研究開
発機構
主任研究員



谷口 善洋氏
株式会社エム
取締役COO

アーカイブ配信のご案内

下記URLまたは右記QRコードから視聴ください

<https://youtu.be/wZlojUWAaEI>

