

北海道大学 医療AIシンポジウム

第2回

北大そして海外の最新の医療AI研究の動向

2023年
8月5日(土)
13:00~17:40

現地上限
150名

事前登録

現地参加申込



<https://onl.bz/kbXakLC>

オンライン参加申込



<https://onl.bz/sweSjJC>

参加
無料

※当日現地受付も可能です

会場

北海道大学医学部フラテホール

Zoom配信 (ハイブリッド開催)

お問合せ

北海道大学 大学院医学研究院 画像診断学教室
医療AI開発者養成プログラム事務局

〒060-8638 札幌市北区北15条西7丁目 東南棟1階 ES1・106-2

011-706-5823

E-mail

med_ai@pop.med.hokudai.ac.jp

ホームページ

最新情報はこちら

<https://ai.med.hokudai.ac.jp/news/1763/>



【スケジュール】 ※本シンポジウムは日英同時通訳付きで行います(企業紹介を除く)。

13:00~13:15 開会の挨拶 北海道大学病院 医療AI研究開発センター長 工藤 與亮
北海道大学 総長 寶金 清博
北海道大学 副学長(北海道大学病院長) 渥美 達也
北海道大学 大学院医学研究院長 畠山 鎮次

13:15~14:10 北海道大学のAI研究 (Japanese session)

- (特別講演) 最先端マルチメディアAI技術の異分野融合研究への発展的導入
北海道大学 大学院情報科学研究院 メディアダイナミクス研究室 教授 小川 貴弘
- (研究紹介) 産官学連携による高齢心不全患者におけるフレイル自動判定プログラム医療機器の開発
北海道大学 大学院医学研究院 循環病態内科学教室 准教授 永井 利幸

14:10~15:20 企業紹介 (Japanese session)

15:20~15:30 休憩

15:30~16:25 海外大学のAI研究 (English session)

- (特別講演) Insight of AI applications in Korean medical fields: from education to startups
Department of Radiology, Seoul National University Hospital, Professor Seung Hong Choi
- (研究紹介) AI-based image generation for PET: appropriate applications and limitations
PET Center, Department of Radiology and Biomedical Imaging, Yale School of Medicine Takuya Toyonaga

16:25~16:30 閉会の挨拶 北海道大学 副学長(理事) 増田 隆夫

16:40~17:40 情報交換会 (フラテホール ホワイエ)

主催



北海道大学
医療AI研究開発センター

北海道大学 大学院医学研究院 医療AI開発者養成プログラム(CLAP)
北海道大学病院 医療AI研究開発センター

協賛



特定非営利活動法人 メディカルイメージラボ