



Clinical AI  
Human Resources  
Development  
Program

医療とAIを融合、  
地域医療課題から世界を臨む、  
我々の挑戦

# 東北大学 Clinical AI アニュアルシンポジウム

令和3年3月2日(火) 17:30 - 19:30  
東北大学医学部6号館講堂+オンライン配信

参加  
無料

医師偏在や患者の高齢化、人口減少など、様々な医療課題は地方都市、大都市圏、さらには世界共通のものです。

東北大学、北海道大学、岡山大学の3大学は、これら医療課題にAI解決で挑戦すべく、文部科学省プロジェクト「Global×Localな医療課題解決を目指した最先端AI研究開発」人材育成教育拠点 - Clinical AI - を樹立しました。このコンソーシアムには主要3大学に加え、9つの大学、グローバル企業を含む20を超える連携企業、さらに国内で最高水準のAI研究開発基盤を持つ理化学研究所AIPセンターも協力します。

今回のClinical AIアニュアルシンポジウムでは、このコンソーシアムが推進する高度医療AI人材養成プログラムや最先端医療×AI事例を紹介し、我々が目指す世界観をみなさまと共有します。

## 1 Opening Remark

- ①主幹校代表者ご挨拶 東北大学総長 大野英男
- ②文部科学省ご挨拶 文部科学省高等教育局医学教育課長 丸山浩
- ③事業責任者ご挨拶 東北大学副学長(病院経営担当) 富永悌二

## 2 東北大学 Clinical AI 取り組み内容紹介

- ①Clinical AIにおける高度医療AI人材育成メソッド  
(1)東北大学 田宮元 (2)東北大学 植田琢也
- ②海外医療機関での課題探索・設定～デザイン思考とは～  
東北大学 中川敦寛
- ③パートナー企業の取り組み  
(1)株式会社キカガク 西沢衛  
(2)フィリップス・ジャパン 赤坂亮
- ④先端的医療AI研究及び実践紹介  
(1)理化学研究所AIPセンター 山本陽一郎 (2)東北大学 本間経康  
(3)東北大学 飯久保正弘 (4)株式会社エピグノ/東北大学 志賀卓弥

## 3 連携校ご挨拶

- (1)北海道大学 工藤與亮 (2)岡山大学 豊岡伸一

## 4 メディカルAI人材養成産学協働拠点

- 名古屋大学・岐阜大学・名古屋工業大学・名城大学 拠点紹介



## 5 Closing Remark

- 東北大学 八重樫伸生

### 【お問い合わせ】

Clinical AI運営事務局(東北大学病院AI Lab)  
〒980-8574 仙台市青葉区星陵町1番1号  
TEL: 022-717-7007  
E-mail: tu-clinical-ai-admin@grp.tohoku.ac.jp

### 参加申込方法

参加を希望される方は、下記URLより事前申込をお願いします。  
定員になり次第、事前申込の受付は終了します。

<https://forms.gle/vRA2a9vAt3g3oHrv8>