

# 第2回 医学AIセミナー 特別レクチャー

## 医療者のための機械学習最前線

講師

高屋 英知

東北大学病院 Smart Hospital推進室 AI Lab 助手

2016年東京学芸大学教育学部卒業。2018年電気通信大学大学院情報理工学研究科博士前期課程修了。2019年より聖マリアンナ医科大学にて研究技術員。2021年より東北大学病院 Smart Hospital推進室AI Lab助手。主な研究テーマはバイオメディカル画像における自動セグメンテーション。



医療AI人材に求められるのは、臨床課題に合わせて適切に解決法を模索し、実践する能力である。しかし、これを長期に渡って磨き上げ、維持していくためには、既存の教材を理解するだけでは物足りない。本講演では、機械学習のトップカンファレンス等で発表されている最新技術やそれらの医療課題への適用事例を示しつつ、そのような動向を効率的にキャッチアップするためのコツについて、講演者なりの方法論を紹介する。

日時

2021. 8. 5 (木) 18:00 ~ 19:30

※終演時間は予定より早まる場合がございます。

会場

オンラインセミナー (Zoom にて開催)

定員

100 名 (定員数に達した場合は参加をお断りすることがあります)

申込

- ◆ 対象：どなたでもご参加頂けます。
- ◆ 以下の申込URLまたは、QRコードからお申し込み下さい。開催までに参加に必要なURL を東北大メールアドレスにお送りします。

申込URL：<https://forms.gle/d3vAeAbjTW1TXFX27>

締切：7月31日 (土)



医療AI人材育成拠点プログラム  
Clinical AI Human Resources Development  
Program

主催：東北大学病院 Clinical AI 運営事務局