

<スケジュール> 案

AI技術が切り拓く新たなリウマチ学に向けた教育シンポジウム WEB開催
2021年6月13日（日）

12:45- 参加者 WEB配信・入室開始

12:55-13:00 開会の辞 実行委員長：川上 純 先生

13:00-14:00（60分） 教育シンポジウム1

「遺伝統計学で迫る疾患病態解明とゲノム創薬（仮題）」

演者：岡田 随象 先生（大阪大学大学院医学系研究科遺伝統計学）

座長：藤尾 圭志 先生（東京大学大学院医学系研究科内科学専攻 アレルギー・リウマチ学）

14:00-14:10 アンケート登録・休憩

14:10-15:10（60分） 教育シンポジウム2

「Deep Learning技術を用いた腎生検病理画像の自動分類による病理診断の効率化と診断補助（仮題）」

演者：河添 悦昌 先生（東京大学大学院医学系研究科医療AI開発学講座）

座長：桑名 正隆 先生（日本医科大学大学院医学研究科 アレルギー・膠原病内科学分野）

15:10-15:20 アンケート登録・休憩

15:20-16:20（60分） 教育シンポジウム3 JCRセッション

<15:20-15:50>（30分）

「脊椎外科とデジタルトランスフォーメーション（DX）（仮題）」

演者：成田 渉 先生（亀岡市立病院脊椎センター）

座長：富田 哲也 先生（大阪大学大学院医学系研究科 運動器バイオマテリアル学講座）

<15:50-16:20>（30分）

「機械学習に基づくIgG4関連疾患の診断支援の試み」

演者：山本 元久 先生（東京大学医科学研究所附属病院 アレルギー・免疫科）

座長：池田 啓 先生（千葉大学医学部附属病院 アレルギー・膠原病内科）

講演終了後： アンケート登録

16:20- 閉会の辞 実行委員長：川上 純 先生