

PST /Pacific Standard Time (アメリカ西海岸) スケジュール

2022年11月17日(木)

開催挨拶

16:30-16:40 斎藤 通紀 (ASHBi 拠点長)

---

基礎講演

---

16:40-17:30 ヒト免疫学

上野 英樹 (京都大学)

17:30-17:40 質疑応答

17:40-17:50 休憩

---

Session A Immunology and Data

---

17:50-18:30 T細胞系の定量生物学：発生からレパトアまで

小林 徹也 (東京大学)

18:30-18:40 質疑応答

18:40-19:20 最適輸送理論による細胞分化 Waddington 地形の再構築

谷地村 敏明 (京都大学)

19:20-19:30 質疑応答

19:30-21:00 休憩

---

Session B Immunology and Model

---

21:00-21:40 大腸癌における免疫逃避進化の数理モデル解析

波江野 洋 (東京理科大学)

21:40-21:50 質疑応答

21:50-22:30 形から紐とく自己免疫性皮膚疾患の数理

李 聖林 (京都大学)

22:30-22:40 質疑応答

22:40-23:00 休憩

---

Session C Ethics and Mathematical Scienc

---

23:00-23:40 数学における生命倫理

澤井 努 (広島大学)

23:40-24:00 質疑応答、及び、数理研究における「生命倫理」について参加者と自由討論