

医学研究が産み出す先端的なプラットフォーム技術基盤
第1回目は「オルガノイド」に焦点を当て、
アカデミア・企業間連携と協創の加速を目指します

第1部 シンポジウム (ハイブリッド形式)

13:00 - 13:15 開会挨拶

波多野 悦朗 京都大学 大学院医学研究科長
倉田 佳奈江 文部科学省研究振興局 ライフサイエンス課長
國土 典宏 AMED プログラムスーパーバイザー／国立健康危機管理研究機構理事長
古賀 宣勝 AMED 橋渡し・臨床加速事業部長

13:15 - 14:35 講演

「次世代医学研究を支えるオルガノイド研究基盤 — プラットフォーム技術としての展望」

井上 治久 京都大学 iPS 細胞研究所 副所長、増殖分化機構研究部門 教授／理化学研究所

「iPS 細胞由来軟骨オルガノイドの誘導と関節疾患再生治療法の開発」

妻木 範行 大阪大学 大学院医学系研究科／生命機能研究科 生化学・分子生物学（組織生化学）教授

「オルガノイドを活用した Microphysiological systems (MPS) 開発」

横川 隆司 京都大学 大学院工学研究科 マイクロエンジニアリング専攻 教授

「三次元ヒト血液脳関門モデルと中枢創薬」

立川 正憲 徳島大学 大学院医歯薬学研究部（薬学域）・フォトリクス健康フロンティア研究院 教授

14:35 - 15:05 ポスターセッション①

15:05 - 16:05 ショートトーク：臓器別オルガノイドの現状と展望

16:05 - 16:10 閉会挨拶 妹尾 浩 京都大学 大学院医学研究科 消化器内科学講座 教授

16:10 - 16:40 ブレイク & ポスターセッション②

第2部 ワークショップ (オンサイト)

オルガノイドを用いた研究技術基盤のアカデミア・
企業共創による未来について議論します

16:40 - 17:10 「オルガノイド研究の現状と課題」

永樂 元次 京都大学 医生物学研究所 生命システム研究部門 教授

17:10 - 18:10 ワークショップ

18:10 - 18:40 ワークショップの結果発表

第3部 意見交換会 (オンサイト)

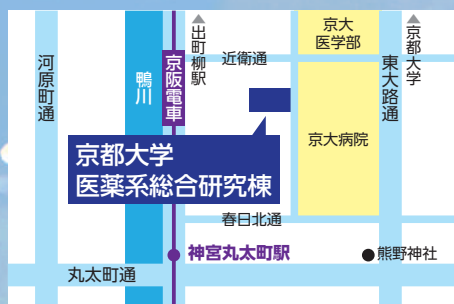
18:40 - 20:00 懇親会 ※会費制

参加申込・ポスター発表申込はこちらから

<https://forms.gle/7etVQt2qeGx43DEq6>



2026 3.9月
京都大学
医薬系総合研究棟 1F
藤多記念ホール
〒606-8501 京都市左京区吉田下阿達町 46-29



オルガノイド研究基盤プラットフォーム