

若手研究者リサーチユニット創生支援 情報フォトリクスによる次世代生命科学研究の創生 キックオフシンポジウム

日時：令和5年3月20日（月）13:00-16:30

場所：愛媛大学医学部40周年記念講堂（愛媛県東温市志津川454）

13:00-13:10 開会の挨拶 愛媛大学 理事 満田 憲昭

構成員講演

13:10-13:40 情報フォトリクスによる新しいバイオテクノロジー創出
愛媛大学大学院医学系研究科 講師 齋藤 卓

13:40-14:00 深層学習を用いた画像再構成及び可視化技術
愛媛大学大学院理工学研究科 講師 一色 正晴

14:00-14:20 Deep learningとLabel free multi-photon imaging を用いた
乳腺 Fibroepithelial tumor のコンピューター診断支援システムの構築
愛媛大学医学部附属病院 助教 田口 加奈

14:20-14:40 転写抑制因子Bach2によるTh2細胞自然免疫応答と慢性気道炎症の制御
愛媛大学大学院医学系研究科 講師 桑原 誠

14:40-14:55 休憩

特別講演

14:55-15:40 バイオフォトリクス技術を駆使した新たながん研究
愛媛大学大学院医学系研究科 教授 今村 健志

15:40-16:25 脊椎動物の脳の起源と進化
—円口類を用いた進化発生学的研究—
愛媛大学大学院理工学研究科 教授 村上 安則

16:25-16:30 閉会の挨拶 齋藤 卓

※このシンポジウムは大学院特別講義としても認定されています。医学系研究科大学院生は、当日配布されるレポート用紙に、講義概要等を記述し、分子病態医学講座 今村健志教授に提出してください。最大4点で採点されます。

※事前に参加申し込みが必要です（定員100名）。新型コロナウイルス感染拡大防止のため、会場での感染対策にご協力ください。
当日、体調不良の方は、ご来場をお控えくださいますよう、お願いいたします。

参加申込みはこちらから↓



受付期間：2023.2.20～2023.3.16