



第7回 3次元培養筋OITem研究会

2024年9月18日(水) 13:00~17:00
大阪工業大学 梅田キャンパス
セミナー室 204

プログラム

参加費1000円(学生除く)、事前申込み必要

13:00 開会挨拶 大阪工業大学工学部 中村友浩

特別講演

13:05 血管新生と組織の発生・発達・老化・病態
神戸学院大学 大学院 薬学研究科 水谷健一先生

シンポジウム

14:00 3次元培養筋OITemを活用したTNF- α による筋収縮力低下モデルの確立
神戸学院大学 栄養学部 田村行識先生

14:45 第二次高調波顕微鏡を利用したiPS由来心筋細胞のミオシン活性評価
広島大学 基幹研究院 藤田英明先生

休憩

15:30 可食性成分を用いた筋管細胞分化促進の可能性
株式会社マイオリッジ 山根順子先生

16:15 3次元培養筋OITem 培養プラットフォームの改良
大阪工業大学 工学部 機械工学科 横山奨先生

16:55 閉会挨拶 大阪工業大学工学部 教授 長森英二

17:30 情報共有懇親会

参加申し込み:参加希望の方は以下のForms URLまたはQRコードにてお申し込み下さい。

<https://forms.office.com/r/7ZTd8Rbjcg>

