

# 第5回 3次元培養筋OITem研究会

(ハイブリッド開催)

2022年9月23日(金:祝日) 15:00~17:00  
大阪工業大学 梅田キャンパス  
セミナー室 201

## プログラム

参加費無料、事前申込み必要

15:00 開会挨拶 大阪工業大学工学部 教授 中村友浩

## 特別講演

15:05 細胞工学的アプローチを用いた新規運動制御性マイオカインの研究  
東洋大学生命科学部 教授 根建拓先生

## シンポジウム

15:30 組織工学技術を活用した3次元培養筋OITemの創出  
大阪工業大学工学部 教授 藤里俊哉先生

15:50 3次元培養筋OITemの機能評価を可能とする新規デバイス開発と評価  
大阪工業大学工学部 講師 横山奨先生

## 休憩

16:15 3次元培養筋OITemを活用した廃用性筋萎縮モデルの評価  
ネスレ日本株式会社 杉本岳史先生

16:35 3次元培養筋OITemを活用したマイオカイン発現評価  
立命館大学スポーツ健康科学部 教授 橋本健志先生

16:55 閉会挨拶 立命館大学スポーツ健康科学部 教授 橋本健志

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/g0sJ4Vce45>

