

# 医工薬連携研究センター 講演会

先端科学技術推進機構では、下記のとおり 医工薬連携研究センターによる講演会を開催いたします。講演内容に関心のある方は、ご出席下さいますようお願い申し上げます。

主催： 関西大学先端科学技術推進機構

**開催日時： 2026年7月16日(木) 14:40~16:10**

**開催場所： 関西大学 千里山キャンパス  
第4学舎 3号館 3401教室**

## プログラム

**【演 題】 Mechanical Force to Medicine :  
メカノセンシング創薬が拓く新規治療戦略**

**【講 師】 進藤 智 氏**  
Assistant Professor  
Department of Oral Science and Translational Research  
College of Dental Medicine  
Nova Southeastern University

### 【講演内容】

生体内の組織では、力学的な刺激が分化や成長、機能発現に重要な役割をしていることが分かり始めている。本講演では、細胞膜上で力学的な刺激の受容体として働いているPiezo1のアゴニストであるYoda1, Yoda2などを使用し、歯科・口腔外科領域における治療法に活用する事例を紹介する。

※事前申込み不要、参加費無料

**【お問合せ先】 関西大学先端科学技術推進機構**  
〒564-8680 大阪府吹田市山手町3-3-35  
TEL:06-6368-1178 E-Mail: [sentan@ml.kandai.jp](mailto:sentan@ml.kandai.jp)

# 《 会場案内図 》

## 関西大学 千里山キャンパス



### 【お問合せ先】

関西大学 先端科学技術推進機構  
〒564-8680 大阪府吹田市山手町3-3-35  
TEL:06-6368-1178  
Email:sentan@ml.kandai.jp