

# 関西バイオ医療研究会 第18回講演会

## 産業技術総合研究所 関西センター研究講演会

主催：産業技術総合研究所 バイオメディカル研究部門/関西センター 共催：関西医薬品協会

医療、創薬、介護、健康に関わる課題解決に向けて、産総研と周辺機関の相互の知見・技術を活用し、個別に進めてきた研究開発を融合することにより、オープンイノベーションの促進が期待されます。このような研究会を通して、医療機関、産総研と産業界の連携が強くなることにより、アカデミアの有望な技術シーズの実用化を促進していきたいと考えています。

**開催日時** 令和 5年 6月 9日（金）13:30～19:00（受付開始 13:00）

**開催場所** 産総研関西センター C-4棟2階 第8会議室（大ホール）

司会進行：七里 元督（産総研 バイオメディカル研究部門 細胞・生体医工学研究グループ グループ長）

13:30 開会挨拶 辰巳 国昭（産総研 関西センター 所長）

### 講演第一部

13:35 招待講演1 「ハイスループットなラマン分光イメージング：細胞・組織の無標識分析への応用」

藤田 克昌（大阪大学 大学院工学研究科 教授・フォトニクスセンター長/  
産総研-阪大PhotoBIO-OIL 特定フェロー）

14:25 「顕微鏡技術の産業応用に向けた標準化について」

佐々木 章（産総研 バイオメディカル研究部門 バイオアナリティカル研究グループ  
研究グループ長）

### 講演第二部

15:05 招待講演2 「下水モニタリングによる新しい感染症対策」

今井 雅之（株式会社AdvanSentinel 取締役副社長）

15:55 「オンサイト迅速診断・検査技術を実現するスマートELISA」

淵脇 雄介（産総研 健康医工学研究部門 バイオセンシング研究グループ 上級主任研究員）

### 講演第三部

16:35 招待講演3 「エクソソームを標的とした診断薬の開発と株式会社ハカレルの取り組み」

園田 光（株式会社ハカレル 代表取締役）

17:25 「糖鎖科学のバイオ医療への応用」

舘野 浩章（産総研 細胞分子工学研究部門 多細胞システム制御研究グループ  
研究グループ長）

17:45 閉会挨拶 田村 具博（産総研 生命工学領域 領域長）

17:50 ~ 19:00 懇親会（会費：1,000円）

**申込方法** 以下のURLからお申し込みください

<https://www.aist.go.jp/kansai/ja/news/e20230609.html>

### 問い合わせ先

産総研関西センター 研究講演会事務局

TEL:072-751-9606

E-mail: M-kansai\_bio-jimu-ml@aist.go.jp

