

# 関西バイオ医療研究会 第16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 4年 10月7日（金）13:30～17:50（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 「新型コロナウイルス変異株に対する免疫応答」

荒瀬 尚（大阪大学 微生物病研究所 生体防御研究部門 免疫化学分野 教授）

14:25 「Covalent Organic Framework: A versatile tool for targeted cancer therapy」

Yu Yue（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 研究員）

### 講演第二部

15:05 招待講演2 「核酸医薬による希少疾患の治療」

森 和哉（日本新薬株式会社 参事 メディカルアフェアーズ統括部 副統括部長）

15:55 「脳の作動原理とシナプス分子病態」

林 崇（産総研 バイオメディカル研究部門 脳機能調節因子研究グループ 主任研究員）

### 講演第三部

16:35 招待講演3 「核酸医薬の創薬展開 ～ENAアンチセンスとMED-siRNA～」

小泉 誠（第一三共株式会社 モダリティ研究所 主席）

17:25 「生体試料を優しく定量する光学顕微鏡の開発」

谷 知己（産総研 バイオメディカル研究部門 細胞分子機能研究グループ 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 名刺交換会

**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/e20221007.html>

### 問合わせ先

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

