

CopeLab. 研究紹介セミナー

研究と創造をつむぐ。

オンライン
Zoom
ウェビナー
無料

ライフサイエンス分野において「今まで考えもつかなかった研究」、
「今後、大きなイノベーションを起こす可能性がある研究」に取り組んでいる第一線の研究者から、
最先端の研究者のご紹介で繋ぐ、リレー形式のシリーズセミナーです。
研究内容や、その目標に向けた取り組みについて、ご講演いただきます。

第 73 回 2026 年 11/5 (木) 17 時～18 時

谷川 俊祐 氏

山口大学 細胞デザイン医科学研究所
融合研究推進室 臓器発生デザイン学
教授



臓器を創る ～臓器移植の代替法開発を目指して～

iPS 細胞等から作るオルガノイドの移植医療応用には
技術革新が必要である。我々は複雑な構造を持つ腎臓
オルガノイドを作る世界初の技術を有し、これを臨床
応用可能な「臓器」へと成熟させる次世代培養技術の
開発を進めている。本講演ではこれに必要な「発生学」
×「工学」の融合アプローチとその展望を概説する。

こちらからお申込みください
<https://copel-copelab-73.peatix.com>



第 74 回 2026 年 11/19 (木) 17 時～18 時

眞鍋 史乃 氏

星薬科大学 薬学部
機能分子創成化学研究室
教授



糖鎖を操り、次世代抗体医薬を創る

抗体に結合する糖鎖は、薬効や安定性を左右する重
要な構造要素である。私たちは有機合成化学と糖鎖
工学を駆使して、糖鎖構造を精密に制御した抗体を
創製し、その機能を明らかにしてきた。本講演では、
糖鎖を「分析する対象」から「設計する対象」へと変え、
次世代抗体医薬や抗体薬物複合体 (ADC) の創製へ
つなげる研究を紹介する。

こちらからお申込みください
<https://copel-copelab-74.peatix.com>



主催：株式会社 COPEL コンサルティング

後援：一般社団法人日本疲労学会

株式会社 COPEL コンサルティング

大阪市中央区久太郎町 4-1-3 大阪センタービル 6 階

✉ event@copelcs.jp

🌐 <https://www.copelcs.jp>