

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 75 回 2026 年 12/3 (木) 17 時～18 時

山本 雄介 氏

国立がん研究センター研究所
病態情報学ユニット
ユニット長



エクソソームを介した 発がん・悪性化機構と診断・治療への応用

エクソソームは、細胞から分泌される小さな膜小胞であり、タンパク質や核酸などを運ぶことで、細胞間の情報伝達に関わる。がんにおいては、周囲の細胞や組織に作用し、がんの進展や転移に関与する。本講演では、エクソソームの性質や機能への理解を深めることで見えてくる、新たな発がん・悪性化の分子機構を紹介する。また、エクソソームを標的とした新規治療法や、診断への応用の可能性について紹介する。

こちらからお申込みください
<https://copel-copelab-75.peatix.com>



第 76 回 2026 年 12/17 (木) 17 時～18 時

木山 真人 氏

熊本大学 大学院先端科学研究部
助教



医療 AI は現場で使えるか ～研究から社会実装へ～

医療分野での AI 活用への期待が高まる一方、臨床現場で使われるまでには、データの確保や判断根拠の説明、責任の所在など多くの壁がある。本講演では、AI 研究者の立場から医療 AI で何ができて何が難しいのかを概説し、食道がんリスク予測や不整脈治療の支援などの事例を通して、社会実装の可能性と課題を考える。

こちらからお申込みください
<https://copel-copelab-76.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>