NCCJ National Cancer Center Japan | 国立がん研究センター 東病院

NCCJ National Cancer Center Japan | 国立がん研究センター 先端医療開発センター

第16回 がん新薬開発合同シンポジウム
＋
第10回 医療機器開発シンポジウム

共 催：国立がん研究センター東病院
国立がん研究センター先端医療開発センター
国立がん研究センター橋渡し研究推進センター

協 賛：日本医療研究開発機構

令和8（2026）年

12月11日（金）10:00-16:30

会場：東京コンベンションホール
東京スクエアガーデン 5F［東京メトロ 京橋駅直結、JR 東京駅徒歩5分］

日本の「革新的創薬・技術イノベーション」を
覚醒させる―
A W A K E N I N G

世界を惹きつける「選ばれるプラットフォーム」

開会の言葉 10：00～10：05
間野 博行　国立がん研究センター

基調講演 10：05～10：45
座長：土井 俊彦　国立がん研究センター東病院

日本成長戦略 創薬・先端医療分野の成功に向けて
松本 尚　内閣総理大臣補佐官・日本医科大学

ハイブリッド開催　事前登録制 参加費無料

会場でのリアル開催とライブ配信による
オンライン参加が可能なハイブリッド開催です。
10月20日から登録開始（予定）
参加登録フォームより「会場参加」「オンライン参加」を選択しお申込ください。
https://jointsympo.ncc.go.jp/

●「シーズ相談会」も開催
実用化を目指すシーズについての相談会を開催します。こちらも事前登録です。ご参加希望の方は、上記の登録フォームよりお申し込みください。

第1部 10：45～12：30
「先進的エコシステム連携のロードマップ」
座長：土原 一哉　国立がん研究センター

1. 中之島クロスの挑戦
   澤 芳樹　未来医療推進機構
2. 柏の葉キャンパスにおけるエコシステム
   土井 俊彦　国立がん研究センター東病院
3. 英語口演 The Blueprint of Biomedical Science Parks: Shaping the Future of Taiwan's Biotechnology
   Thomas Yuan　TFBS Bioscience, Inc.
4. 英語口演 Rewire Innovation in Japan with AI
   Raymond Chan　McKinsey & Company Japan

第2部 13：30～16：25
「創薬・医療機器領域のAI活用の最前線」

2-1 AIは新薬開発をどこまで変えるのか？
座長：久保木 恭利　国立がん研究センター東病院
青柳 吉博　国立がん研究センター東病院

1. Drug Discovery AI Factoryがもたらす新薬開発へのインパクトとオンコロジー領域での活用事例
   豊柴 博義　株式会社FRONTEO
2. 創薬研究を支えるAIの現在地と可能性
   ― GPT-Rosalindによる仮説形成とデータ解析
   鶴野 瞬　OpenAI Japan合同会社
3. 治験中のシグナルが規制判断を支える時代へ
   ― 米国で始動したReal-Time Clinical Trialsと日本導入への展望
   岩井 裕規　Paradigm Health

2-2 AIは臨床現場をどこまで変えるのか？
座長：矢野 友規　国立がん研究センター東病院
長谷川 寛　国立がん研究センター東病院

1. Computable Surgery
   ― 手術のデジタル化のその先へ
   竹下 修由　国立がん研究センター先端医療開発センター
2. 医療情報の統合・活用がもたらすAI技術と診断ワークフローの可能性
   荒木田 和正　キヤノン株式会社
3. マルチモダル病理AIと診断治療開発
   石川 俊平　国立がん研究センター先端医療開発センター

閉会の言葉 16：25～16：30
伊藤 雅昭　国立がん研究センター東病院

内容・時間は一部変更になる場合があります。
最新のプログラムはウェブサイトでご確認ください。