



ACT japanフォーラム

# アカデミア臨床開発Update

## ～医療機器開発の最前線～

2019年12月16日(月)

13:00～18:30

大阪大学 吹田キャンパス 最先端医療イノベーションセンター棟  
マルチメディアホール

参加費 無料

定員130名

定員に達し次第、  
受付終了

ご挨拶 澤 芳樹 日本橋渡し研究アライアンス (ACT japan) 代表世話人、橋渡し研究戦略的推進プログラム 大阪大学拠点長

13:10～14:40

【第一部：Digital Health Innovationの社会実装】 座長：田口 明彦 公益財団法人神戸医療産業都市推進機構 脳循環代謝研究部長  
「プログラム医療機器のレギュレーション」

鈴木 由香 東北大学病院 臨床研究推進センター 国際部門長 特任教授

「AIメディカルー進展と課題」

三宅 淳 大阪大学 国際医工情報センター 特任教授

「医用画像診断支援システムの臨床試験：イメージングCROが感じた課題」

小野 北斗 株式会社マイクロン 画像解析事業部 画像解析3G

14:45～15:45

【特別講演】 座長：名井 陽 大阪大学医学部附属病院 未来医療開発部 未来医療センター長  
「先端技術とAI倫理がもたらす「より良い医療のかたち」

大山 訓弘 日本マイクロソフト株式会社 業務執行役員 医療・製薬営業統括本部長

一休 憩一

16:00～17:40

【第二部：革新的医療機器実用化への挑戦】 座長：太田 英樹 兵庫医科大学 学務部 参事 リサーチアドミニストレーター  
「生体材料に骨形成促進作用を付与する技術の創出を目指した研究」

赤羽 学 奈良県立医科大学 公衆衛生学 准教授

「在宅心不全患者の再入院を回避するIoT遠隔モニタリングシステムの構築」

麻野井 英次 大阪大学 国際医工情報センター 慢性心不全総合治療学共同研究部門 特任教授

「痛みを客観的に判断する医療機器開発 ～ベンチャーにおけるVCとの二人三脚の開発～」

中江 文 大阪大学大学院 生命機能研究科 特別研究推進講座 特任教授

閉会の辞

17:50～18:30

ポスター情報交換会 (各大学シース紹介)

【午前中開催のイベント】

場 所：大阪大学吹田キャンパス 最先端医療イノベーションセンター棟4階 会議室ABC

11:30～12:30

個別相談会

「新規医療開発相談」・「知財、特許相談」・「臨床研究法に関する相談」・「再生医療法に関する相談」・「先進医療相談」

参加申込み [actjapan@dmi.med.osaka-u.ac.jp](mailto:actjapan@dmi.med.osaka-u.ac.jp)

主催 日本橋渡し研究アライアンス (ACT japan)  
革新的医療技術創出拠点プロジェクト

大阪大学「戦略的TR推進による自立循環型新規医療創出拠点の実現」

共催 大阪大学医学部附属病院 未来医療開発部  
一般社団法人 未来医療交流会



Department of Medical Innovation, Osaka University Hospital