

7月21日（金） 15:00～20:00

第3回 再生医療サポートビジネス懇話会 @日本橋



再生医療サポートビジネス懇話会とは・・・

京都リサーチパーク(株)主催の再生医療をはじめとするライフサイエンス分野の事業化・産業化を目的とした全6回の会員制セミナーです。

第一線の研究者を招き、**研究の現状や現場の産業化ニーズ**を紹介して頂きます。平成29年度第3回目は、

「**Organs-on-a-chipへの期待と技術的課題**」をテーマに

(一社) ライフサイエンス・イノベーション・ネットワーク・ジャパン (LINK-J) の協賛により日本橋ライフサイエンスビルにて開催いたします。

通常は懇話会会員の方のみですが、今回はLINK-J会員の方も特別にご参加いただけます。再生医療のビジネス化に興味のある企業の方の参加をお待ちしております！

平成29年度 再生医療サポートビジネス懇話会 プログラム

日程	講師	講演タイトル	開催場所
2017年 4/24(月)	講師 田畑 泰彦 氏 京都大学 教授	細胞能力を高めるためのモノづくり技術 -再生医療サポートビジネスに向けて-	@京都リサーチ パーク
6/7(水)	講師 横山 篤司 氏 さくら動物病院 院長	動物病院での再生医療の現在地と展望	@京都リサーチ パーク

7/21 (金)	講師 金森 敏幸 氏 国立研究開発法人 産業技術総合研究所 医薬品アクセシビリティ研究 グループ 研究グループ長 座長 田畑 泰彦 氏	Organs-on-a-chipへの 期待と技術的課題	@日本橋 ライフサイエンス ビル
----------	---	--	---------------------------------

10/31(火)	講師 羽藤 直人 氏 愛媛大学 教授	耳鼻咽喉科領域の機能再生 -鼓膜、神経再生から人工聴覚器まで-	@京都リサーチ パーク
12/8(金)	講師 青井 貴之 氏 神戸大学大学院 教授	人工がん幹細胞と癌オルガノイドを 用いたがん幹細胞研究の展開	@京都リサーチ パーク
2018年 2/22(木)	講師 齊藤 博英 氏 京都大学iPS細胞研究所 教授	RNAスイッチ: 標的細胞の自在な選別と運命制御	@京都リサーチ パーク

再生医療サポートビジネス懇話会@日本橋

再生医療におけるモノづくりビジネスはここから始まる

登壇者紹介

講師 金森 敏幸 氏	国立研究開発法人 産業技術総合研究所 医薬品アッセイデバイス研究グループ 研究グループ長	創薬における医薬品候補化合物の探索、パーソナライズド・メディスン(個別化医療)における処方決定、化学製品の安全性評価等に用いることを目的とした、分析・解析・評価技術開発を研究。また、複数の臓器機能をチップ上で発現させ、さらにそれぞれを結合することによって、複数臓器の相互作用を再現可能とする技術確立を目指す。
座長 田畑 泰彦 氏	京都大学 ウイルス・再生医科学研究所 再生組織構築研究部門 生体材料学分野 教授	生体組織工学、DDS、幹細胞工学、医療機器、化粧品を目指した生体吸収性あるいは非吸収性の生体材料の開発研究を行う。

講演概要

再生医療の研究によりヒト細胞への理解が深まり、技術の水平展開に期待が高まっている。その1つが創薬プロセスへの応用で、中でもヒト細胞を使ってin vitroで生体内の現象を再現し、医薬品等化学物質の生体に対する影響を評価したり、治療法の効果を確認しようとする研究が、世界中で盛んになってきている。本講演では、主にorgan-on-a-chipに話題を絞り、克服すべき技術的課題について概説する。

セミナー詳細

日程	2017年7月21日(金) 15:00~20:00
プログラム	14:30~ 受付開始 15:00~15:25 京都リサーチパーク(株)による再生医療サポートプラットフォーム活動紹介 15:25~15:50 (一社)LINK-Jによるライフサイエンス分野での活動紹介 16:00~18:45 金森先生ご講演 ※途中15分間休憩 18:45~20:00 交流会/ポスターセッション
会場	講演:日本橋ライフサイエンスビルディング 2階 201大会議室 交流会:同ビル 10階 ラウンジ
対象	<ul style="list-style-type: none"> ■京都を中心とする企業と交流したい方 ■再生医療の産業化に興味をお持ちの方 ■自社の技術やノウハウを用いた再生医療分野の新たな事業展開・ビジネスを目指している方 ■再生医療に関わる技術やノウハウ、機器や装置、材料、実験道具などに興味をお持ちの方
参加費 (交流会費含む)	LINK-J会員:3,000円/人(税別) ※請求書をお送りいたしますので、7月末までにお支払下さい
定員	30名
申込方法	募集期間:2017年6月12日(月)~7月14日(金) ※ただし、定員に達した場合は募集期間内でも終了いたします。 ※詳細 http://www.krp.co.jp/newsevents/event/h29saiseikonwakai ※お申込みフォーム https://business.form-mailer.jp/fms/d52b941654476
主催	京都リサーチパーク株式会社
協賛	一般社団法人ライフサイエンス・イノベーション・ネットワーク・ジャパン(LINK-J)



お問合せ

〒600-8813 京都市下京区中堂寺南町134 京都リサーチパーク株式会社
産学公連携部 再生医療サポートビジネス懇話会事務局 (村中・大信田)
TEL:075-315-8476 E-mail:saisei-s@krp.co.jp