

創薬・医療を支える IT 技術

受講料
無料

オンライン中継
Zoomにて配信

ライフサイエンスの分野では、情報科学との融合により、医療の革命的变化が間近に迫っています。IT技術は、作業の自動化によって効率や精度を大幅に向上させるだけでなく、人間には思いつかない発想を提供することを期待されています。そのような中、IT創薬は希少疾患などアンメットメディカルニーズに対してどのように貢献し、また、医療の現場でどのようにIT技術が活用されるのでしょうか。本セミナーでは、ライフイノベーションを進める京浜臨海部ライフイノベーション国際戦略総合特区の区域内において、IT創薬や医療の現場に関わる方々からご講演いただきます。

日時

令和4年1月24日(月)17:00~18:10

プログラム

開会
17:00~17:08

川崎市挨拶
LINK-Jの国内外連携の取組について

講演
17:08~17:33



モデレーター 宮田 満
株式会社宮田総研
代表取締役社長



【講演テーマ】
個別化医療の実現に向けた取り組み

講演者 岡田 興造
横浜市立大学附属市民総合医療センター
心臓血管センター内科 講師



【講演テーマ】
細胞の大規模データ診断による
再生医療と創薬の加速

講演者 園野 宏樹
株式会社ナレッジパレット
代表取締役CEO



【講演テーマ】
ITを活用した核酸創薬へのチャレンジ

講演者 藤家 新一郎
ファスタイド株式会社
代表取締役社長

パネル
ディスカッション
17:33~18:10

モデレーター及び講演者に加え、川崎市産業振興財団クラスター事業部からも登壇者を招き、今後のIT技術の進展・応用に向けての展望と課題や、京浜臨海部における異分野融合・協力体制の構築について語る。

【パネリスト】宮田 満 / 岡田 興造 / 園野 宏樹 / 藤家 新一郎 / 河野 裕 (公益財団法人川崎市産業振興財団 クラスター事業部イノベーションプロデューサー)

18:10

閉会

※当日の状況によって時間が前後する場合がございます。 ※各講演者は変更になる場合がございます。

<京浜臨海部ライフイノベーション国際戦略総合特区とは>

神奈川県、横浜市、川崎市で形成される京浜臨海部は、国から「国際戦略総合特区」として指定されています。神奈川県、横浜市、川崎市は、特区のメリット(税制支援や金融支援など)を利用して、京浜臨海部に集積する産業基盤等の地域資源を最大限に活用しながら、医薬品・医療機器産業を活性化させ、経済成長とライフイノベーションの実現に向けた取組を推進しています。

お問合せ

神奈川県政策局いのち・未来戦略本部室

TEL.045-210-3265
FAX.045-210-8865
E-mail.tokku@pref.kanagawa.jp



横浜市経済局産業連携推進課

TEL.045-671-4600
FAX.045-664-4867
E-mail.ke-tokku@city.yokohama.jp



川崎市臨海部国際戦略本部国際戦略推進部

TEL.044-200-3690
FAX.044-200-3540
E-mail.59kokuse@city.kawasaki.jp



参加申込

下記ホームページからお申し込みください。



<https://logoform.jp/form/FUQz/49230>

申込締切: 令和4年1月19日(水)
※お申込みは先着順とさせていただきますので、
予めご了承ください。

<主催>

神奈川県、横浜市、川崎市

<共催>

(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)

