

第1回 神戸医療産業都市 ポスター展示会

(神戸医療産業都市クラスター交流会)

神戸医療産業都市には、300を超える企業や研究機関、大学が集積しております。再生医療や創薬研究を推進していくため、理化学研究所をはじめとする研究機関から最新のシーズや企業が有する最新の技術を発信できる場としてポスター展示会を実施します。また、発表会終了後には、ポスター会場にて、発表された企業及びアカデミアの方々との商談会も開催いたします。

平成29年5月12日(金) 14:30~18:30 受付開始 14:00~

- 日時 ①発表会 14:30~16:45 ②商談会(懇親会) 16:45~18:30
- 会場 神戸臨床研究情報センター (TRI) 2階
- 参加費 1,000円 (懇親会費含む (学生は無料))
- 定員 150名 (先着順)
- 主催 神戸市、先端医療振興財団、
ポートアイランド第2期企業自治協議会
- テーマ 再生医療及び創薬研究

プログラム

【第一部】発表会 (14:30~16:45)

神戸医療産業都市進出企業からの技術紹介 (各社3分)
再生医療及び創薬研究に活用できる技術を持っている企業からの
技術紹介

(株)アクアテック、(株)オーガンテクノロジーズ、(株)京都動物検査センター
クインタイルズ・トランスナショナル・ジャパン(株)、(株)chromocenter
(株)サン・フレア、JFE テクノリサーチ(株)、(株)ジェイテックコーポレーション
(株)新日本科学、(株)住化分析センター、(株)ダイキンアプライドシステムズ
ダイダン(株)、タキゲン製造(株)、(株)東レリサーチセンター、日立化成(株)、
(株)日立製作所、(株)フコク、藤森工業(株)、(株)マトリクソーム、水戸工業(株)、
(株)ワークス

神戸市内の研究機関からシーズ発表 (各施設4分) (調整中)

- ①理化学研究所、②先端医療振興財団、③神戸大学
- ④神戸学院大学、⑤神戸薬科大学、⑥甲南大学、⑦兵庫医療大学

【第二部】商談会 (16:45~18:30)

発表会后、ポスター展示会場にて進出企業やアカデミアの方々との
商談会を実施します。是非ご参加下さい。

マッチング対象企業・大学

理化学研究所
多細胞システム形成研究センター
器官誘導研究チーム
チームリーダー 辻 孝 先生

【演題】

次世代再生医療としての器官再生医療と機能性ヘルスケアの産業化を目指して

理化学研究所
ライフサイエンス技術基盤研究センター 分子配列比較解析ユニット
ユニットリーダー 工樂樹洋 先生

【演題】

DNAシーケンス技術とゲノム情報学が拓くライフサイエンス

理化学研究所
健康“生き活き”羅針盤リサーチコンプレックス推進プログラム融合研究推進グループ健康制御チーム
副チームリーダー 黒澤 修 先生

【演題】

Organ on a chipにむけたマイクロメッシュ培養及び小型自動培養装置の開発

理化学研究所
計算科学研究機構
計算生物構造学研究ユニット
上級研究員 宮下 治 先生

【演題】

分子力学シミュレーションを活用した低解像度実験データからのタンパク質構造モデリング

公益財団法人先端医療振興財団
臨床研究情報センターグローバルアフェアーズ部グローバルサイエンス開発グループ
グループリーダー 西村 勉 先生

【演題】

アカデミアにおけるグローバルシーズに対するTRIの取り組み

公益財団法人先端医療振興財団
細胞療法研究開発センター
PM Group グループリーダー
脇岡 孝篤 先生

【演題】

次世代細胞製造システム:Smart Cell Processing (SCP)の開発

甲南大学
フロンティアサイエンス学部
生命化学科
准教授 長濱 宏治 先生

【演題】

体温を感知してゲル化する高分子の開発と再生医療・創薬への応用

甲南大学
フロンティアサイエンス学部
生命化学科
講師 川内 敬子 先生

【演題】

mRNAが形成する四重らせん構造を標的とするがん治療薬の開発

神戸学院大学
薬学部 薬学科 分子薬学部門
講師 日高 興士 先生

【演題】

リムーバブル阻害剤を用いるタンパク質の活性調節法

神戸学院大学
薬学部 薬学科 生命薬学部門
助手 井上 雅己 先生

【演題】

TNF受容体サブタイプ選択的アゴニスト・アンタゴニストの創製と疾患治療への応用

神戸薬科大学
生化学研究室
講師 灘中 里美 先生

【演題】

低分子化合物を用いてコンドロイチン硫酸の生合成機構を操作し細胞機能を制御する

神戸薬科大学
薬品物理化学研究室
講師 佐野 紘平 先生

【演題】

水溶性ポリマーの物理化学的特性に基づいたがんのスマート診断・治療薬の創製

兵庫医療大学
薬学部
教授 田中 明人 先生

【演題】

疫学調査から見出された新規癌PCA-1/ALKBH3の阻害剤探索研究

兵庫医療大学
薬学部
研究員 馬淵 美雪 先生

【演題】

化学的に安定で、非特異的蛋白質吸着が少ない新規ポリマーAquaFirmusの創製

お申し込み・お問い合わせ

【ご講演のお申し込み方法】

ホームページもしくはEmail (event[at]kobe-lsc.jp)にてお申し込み願います。

(Emailでお申込みの場合は)

- ①社名 ②部署名 ③ご氏名 ④名刺交換会参加可否
- ⑤配布用参加者リストへの掲載可否（会場にて配布します）
- ⑥電話番号を明記願います。）

<ホームページへのアクセス>

右のQRコードもしくは以下のURLからアクセス願います。

神戸医療産業都市WEBサイト

<http://www.kobe-lsc.jp/event>



<お問い合わせ>

神戸市 医療・新産業本部 医療産業都市部 誘致課

Tel : 078-322-6341

Email : event[at]kobe-lsc.jp

※メール送信時には[at]を@に変更ください。

会場のご案内

