

第3回

再生医療産学連携テクノロジーオークション

日時：2020年3月12日(木) 17:20 - 19:00

場所：パシフィコ横浜 会議センター5F 502会議室

1. ショートセミナー

「アカデミアの知財戦略について～社会実装に向けた課題と最新動向～」
永野 志保 (大阪大学)

2. シーズ発表

アカデミアシーズ

座長：畠 賢一郎 (日本再生医療学会/J-TEC)

- No.1 「再生臓器・組織の形態学的評価に資する簡便で迅速な新たな電子顕微鏡解析の提案」
澤口 朗(宮崎大学医学部解剖学講座 超微形態科学分野)
- No.2 「マクロカプセル化バイオ人工臍島の一期的皮下移植」
角昭一郎(京都大学 ウイルス・再生医学研究所)
- No.3 「作用機序に基づく次世代幹細胞治療開発」
田浦映恵(神戸医療産業都市推進機構 脳循環代謝研究部)
- No.4 「再生肺を利用したEx vivo肺癌モデル」
土谷智史(長崎大学 腫瘍外科)
- No.5 「臨床応用に向けた組織修復促進能を有する新規プロテアーゼ処理コラーゲンの開発」
森本康一(近畿大学 生物理工学部遺伝子工学科)
- No.6 「水溶性二相系を用いた細胞組織生成装置」
矢口俊之(東京電機大学 理工学部 理工学科電子工学系)

企業シーズ

座長：齋藤 充弘 (日本再生医療学会/大阪大学)

- No.1 「ゼラチンゲルを保護剤として使用した細胞組織輸送システムのご紹介」
井田昌孝(新田ゼラチン株式会社 総合研究所)
- No.2 「ブロー成形法による3Dシングルユース滅菌バッグ「ステリテナープラス」のご紹介」
永座 明(積水成型工業株式会社 ブロー事業部)
- No.3 「高強度コラーゲン線維シートの紹介」
小倉孝之(株式会社ニッピ バイオ・ケミカル事業部 製造部)
- No.4 「自動化・HTSに最適化されたピペットチップ型クロマトグラフィー」
加藤 悠(バイオタージ・ジャパン株式会社
学術・マーケティング室)
- No.5 「多能性幹細胞の大量調製を実現する浮遊培養技術」
神林 昌(株式会社カネカ 再生・細胞医療研究所)
- No.6 「再生医療や動物実験代替に向けた「三次元細胞シート」培養器具の開発」
水田太郎(株式会社水田製作所 開発/イノベーション)
- No.7 「ヒトiPS細胞由来ミエロイド系細胞株(iMylc細胞)を用いた、新規評価系のご紹介」
宮崎和雄(マイキャン・テクノロジーズ株式会社)

3. アピールタイム (名刺交換会)



一般社団法人日本再生医療学会 産学連携ユニット

※ 本イベントは、国立研究開発法人日本医療研究開発機構 (AMED) 再生医療臨床研究促進基盤事業のアウトリーチ活動の一環です。