

培養

品質管理

凍結解凍

# 再生医療等製品および 周辺産業の発展に向けて

## 再生医療の産業化に向けた 細胞製造・加工システム開発の成果報告

分化誘導

### プログラム

- (9:30 受付開始)加工
- 10:00 開会 主催者挨拶
- 10:10 来賓挨拶
- 10:15 プロジェクト紹介：  
プログラムスーパーバイザー兼プログラムオフィサー  
中畑 龍俊 (京都大学 iPS 細胞研究所)
- 10:30 中辻グループ総括成果報告  
サブプロジェクトリーダー  
中辻 憲夫 (京都大学ウイルス・再生医科学研究所)
- 11:30 紀ノ岡グループ総括成果報告  
サブプロジェクトリーダー  
紀ノ岡 正博 (大阪大学大学院工学研究科)
- (12:30 昼食休憩)
- 13:30 中辻グループ成果報告  
・「複数化合物を用いた安定品質・低コスト培地開発」  
長谷川 光一 (京都大学)  
・「臨床応用可能な心筋細胞移植法の確立」柴 祐司 (信州大学)  
・「大スケール神経細胞分化誘導法の開発」  
赤松 和土 (慶應義塾大学)
- 14:30 紀ノ岡グループ成果報告  
・「再生医療用幹細胞培養基材の開発」関口 清俊 (大阪大学)  
・「ボツリヌス菌由来ヘマグルチニンを用いたヒト iPS 細胞集塊  
分割技術とその高密度培養への応用」金 美海 (大阪大学)  
・「レクチンを用いたヒト ES/iPS 細胞検出除去技術の開発」  
館野 浩章 (産業技術総合研究所)
- 15:30 プロジェクト参加企業による成果ポスター発表
- 17:00 閉会

品質管理

最終製品

平成 30 年

12/21 (金)  
10:00 ~ 17:00

伊藤謝恩ホール 定員 400 名  
(〒113-0033 東京都文京区本郷 7-3-1)

入場無料 (要事前登録)

事前登録は  
こちらから



[https://www.amed.go.jp/news/  
event/saiseiseika\\_181221.html](https://www.amed.go.jp/news/event/saiseiseika_181221.html)



本郷三丁目駅 (地下鉄丸の内線 徒歩 8 分)  
 (地下鉄大江戸線 徒歩 6 分)

主催:



国立研究開発法人 日本医療研究開発機構  
戦略推進部 再生医療研究課



幹細胞評価基盤技術研究組合