

## 第18回日本再生医療学会総会 共催学術セミナー24 へのご招待

2019年3月23日（土）12:30～13:20 第2会場 神戸国際展示場 2号館2F 2A会議室

# 新規再生医療デバイス TASCL（タスクル）を用いた 細胞塊治療 ——基礎から臨床へ——

再生医療において細胞塊（スフェロイド、胚様体）の有用性が注目されています。このたび新たに商品化された、細胞塊大量培養デバイス「TASCL」（タスクル）のメリットと、細胞塊を用いた再生医療の可能性について講演します。

### Part1 3D細胞クラスター大量培養デバイス TASCLの基礎

座長1：林 衆治  
一般財団法人グローバルヘルスケア財団  
理事長

演者1：池内 真志  
東京大学大学院 情報理工学系研究科  
システム情報学専攻 講師



林 衆治



池内 真志

### Part2 TASCLを用いた半月板再生への試み

座長2：黒田 良祐  
神戸大学大学院医学研究科  
外科系講座整形外科学 教授

演者2：出家 正隆  
愛知医科大学 医学部  
整形外科学講座 教授



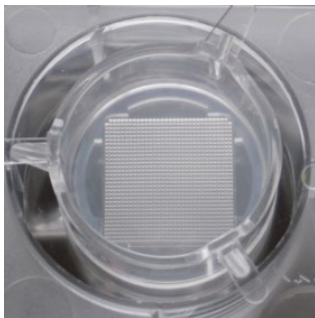
黒田 良祐



出家 正隆

### Part3 座長・講師全員によるトークセッション

#### TASCL（タスクル）



#### 【TASCLのメリット】

- ・大きさ・形状・品質がほぼ均一な細胞塊を、1プレートで一度に約6000個培養できる。  
(TASCL1000ウェルを6穴プレートで用いる場合)
- ・カルチャーインサート上で用いるため、ガスや培地が循環し、細胞の状態を良好に保つ。  
1カ月間の長期培養や分化誘導も可能。
- ・ウェルが高密度のため、培地や試薬の使用量が少なく済む。

【参加方法】整理券をお持ちの方より優先的にご入場いただけます（整理券がなくても入場可能です）

配布場所：第2会場 神戸国際展示場 2号館 1F ロビー

配布時間：3月23日（土）7：30～11：30 ※整理券はセミナー開始5分後に無効となります

【お問い合わせ】株式会社シムスバイオ 〒464-0858 名古屋市千種区千種 2-24-2 千種タワーヒルズ1F  
TEL: 052-745-6890 E-mail: info@cymss-bio.com URL: https://cymss-bio.com