

第3回 先端医科学統合研究施設セミナー

# MUSE細胞は医療を どのように変えるか

東北大学大学院 医学系研究科  
細胞組織学分野 教授

出澤 真理 先生



Muse細胞は骨髄から血液中に動員されて各臓器に供給され、傷害を受けた様々な機能的細胞に分化することで、多様な臓器の修復を行い、組織恒常性に寄与している。現在「ドナー由来Muse細胞の点滴による再生医療」として、三菱ケミカルホールディングス傘下の株式会社生命科学インスティテュートによって急性心筋梗塞と脳梗塞で治験が開始されている。今回は7月の講演内容に新しい知見を加えて、今後の可能性について考察・展望したい

2020. 2 / 13 **木** 18:00~

**会場**

講堂(臨床医学棟10階)

本セミナーは、「大学院共通カリキュラム基本医科学講義」として  
認定を受けており、受講により単位取得が可能です。

先端医科学統合研究施設 吉田謙一郎、井上晃男、小橋元

お問い合わせ: 心臓・血管内科/循環器内科(佐久間)