

# Muse細胞のもたらす 新しい治療戦略： 修復幹細胞治療

東北大学大学院 医学系研究科  
細胞組織学分野 教授



演者

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。今後の可能性について考察したい。

日時

2019年7月17日 **水** 18時00分から

場所

創立30周年記念館関湊ホール

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)