

大学院特別講義

(医歯学先端研究特論)

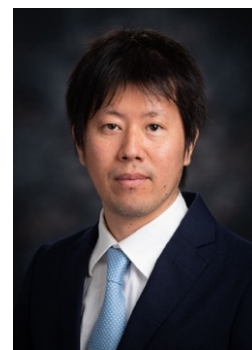
(生命理工学先端研究特論) (医歯理工学先端研究特論)

下記により特別講義を行いますので、多数ご来聴下さい。

記

1. 講師 長崎大学 大学院医歯薬学総合研究科 硬組織発生再生学分野

松下 祐樹 教授



2. 演題 「骨の修復・再生を制御する幹細胞を探し求めて：生体恒常性維持とその限界」

3. 日時 2025 年 6 月 13 日(金) 17 時 00 分～19 時 00 分

4. 場所 1号館 9 階 特別講堂

5. 講義要旨

超高齢社会において、骨粗鬆症や高齢骨折は健康寿命を縮める大きな危険因子となります。近年私たちは骨損傷時に骨格幹細胞を含む多様な骨格系細胞が協調して組織修復に貢献することを明らかにしました。しかし、これら骨格系細胞の修復能力に限界はないのでしょうか？本講義では組織修復後に生じる骨格系細胞の「疲弊」に注目し、細胞動態の変化から骨修復と恒常性維持の限界について議論します。

連絡先：永田 瑞（歯周病学分野 内線 5488）