

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)

(生命理工医療科学先端研究特論)(医歯理工学先端研究特論)

Zoom によるオンライン講義 (参加希望者は 2/10 までに下記に連絡をお願いいたします)

記

1. 講師 鹿児島大学大学院 医歯学総合研究科 歯周病学分野

教授 野口 和行 先生

2. 演題 BMP-9 による歯周・骨組織再生に関する研究

3. 日時 令和 3 年 2 月 12 日(金) 17 時 00 分～19 時 00 分

4. 講義要旨

Bone morphogenetic protein (BMP-9)は血管の形成,機能維持,神経・脂肪・軟骨の分化,糖代謝の調節など多彩な作用を有する。また間葉系幹細胞を骨芽細胞様に分化する能力が BMP-2 と同等かそれ以上であると報告され,骨形成因子としても注目されている。本講義では、我々の研究も含めて BMP-9 の歯周・骨組織再生に関する最近の知見を紹介したい。

連絡先: 竹内康雄(歯周病学分野 内線 5488 E-mail: takeuchi.peri@tmd.ac.jp)