

第 66 回松本歯科大学大学院セミナーのお知らせ

日時: 6 月 30 日(水) 14 時 00 分 ~ 15 時 30 分

場所: 実習館 2 階総合歯科医学研究所セミナールーム

演者: 片桐 岳信 先生

(埼玉医科大学ゲノム医学研究センター・助教授)

タイトル: BMP による骨芽細胞分化の制御

骨誘導因子(BMP)は異所性の骨形成を誘導する因子として発見された。生体内で BMP 活性を阻害する因子は数多く知られているが、BMP 活性を促進するような因子は、ほとんど知られていない。最近、硫酸化多糖類が BMP の生物活性を著しく促進することが明らかとなった。この現象は、BMP の臨床応用にも適用できるかも知れない。

硬組織疾患制御再建学講座 高橋 直之