

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)

下記により大学院特別講義を行いますので、多数ご来聴下さい。

記

講師：新潟大学・医歯学系・教授
(大学院医歯学総合研究科 硬組織形態学分野)
大島 勇人 先生

演題：歯髄再生過程への抗菌性薬剤の応用

日時：平成27年2月5日(木) 17時00分～20時00分

場所：7号館(歯学部校舎棟) 5階 保存矯正示説室

内容：

樹状細胞が象牙芽細胞の分化と密接な関係をもつことや抗菌性薬剤の樹状細胞及び歯髄幹細胞活性化効果は注目されていない。感染歯髄や歯の再植への三種混合抗菌性薬剤(3Mix)の応用についての実験データを基盤に、象牙芽細胞分化への樹状細胞の関与と抗菌性薬剤の歯髄活性化効果を解明し、象牙芽細胞分化を免疫学的・細菌学的側面から捉える、3Mixを用いた歯髄再生療法確立へのシナリオを議論したい。

【連絡先】 歯髄生物学分野 川島 伸之 (内線 5495)