

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： 田畑 泰彦 (たばた やすひこ) 先生

京都大学 再生医科学研究所
生体組織工学研究部門 生体材料学分野 教授

演 題： バイオマテリアルから見た再生医療の世界
ー再生治療と再生研究ー

日 時： 平成26年 1月30日(木)
18時00分 ～ 20時00分

場 所： 7号館2階 第2講義室

内 容：再生医療とは、体本来のもつ自然治癒力を高め、病気を治す医療である。自然治癒力のもとである細胞の増殖、分化能力を高めるためには、細胞自身の研究に加えて、細胞周辺環境をバイオマテリアルで作りとえ、細胞を元気づけることが必要となる。本講義では、バイオマテリアルの観点から、細胞力を活用した再生医療および細胞力を調べる再生研究を考える。加えて、先端医療の進展に対するバイオマテリアルの重要性も強調したい。

連絡先： 小村 健 (顎口腔外科学分野 内線5506)