



山口大学大学院医学系研究科

The 2nd Life Science Seminar in Yamaguchi

“再生医学”

一般
公開

日時：2009年4月20日(月) 17:30-19:30

会場：山口大学小串キャンパス 霜仁会館3階

〔一般演題〕(発表10分、討論5分)

座長：山口大学大学院医学系研究科 病理形態学 池田 栄二

1. 成体肺の再生能

山口大学大学院医学系研究科 病理形態学 池田 栄二

2. 肝硬変症に対する骨髄細胞投与による修復療法

山口大学大学院医学系研究科 消化器病態内科学 寺井 崇二

3. 胚性幹細胞から脳神経回路網形成能を有する大脳皮質細胞の誘導

山口大学大学院医学系研究科 脳神経外科学 出口 誠

4. 脊髄再生研究 ～当科での現況について～

山口大学大学院医学系研究科 整形外科学 鈴木 秀典

〔特別講演〕

座長：山口大学大学院医学系研究科 病理形態学 池田 栄二

「iPS細胞と再生医学」

慶應義塾大学医学部 生理学教室 教授 岡野 栄之 先生

岡野先生の研究室は、「再生医療実現化を目指したヒト iPS 細胞・ES 細胞・体性幹細胞研究拠点」として、JST 再生医療の実現化プロジェクト ヒト iPS 細胞等研究拠点整備事業実施機関に選出され(他は、京都大学 山中研究室、東京大学 中内研究室、理化学研究所 笹井研究室) 中枢神経系・造血系・心血管系・感覚器系の疾患を標的とした再生医療の実現を目指した世界トップレベルの研究が展開されております。今回のご講演では、これまでの医療を根本的に変革する可能性を有する再生医療につき、最先端の知見をご紹介します。医療の将来を担う医学部学生も含め、多数のご参加をお待ちしております。