

平成 22 年度日本大学学部連携研究推進シンポジウム 「日本大学幹細胞研究フォーラム」プログラム

日時: 2011年1月22日(土)

会場: 日本大学会館 大講堂

(東京都千代田区九段南 4-8-24)

午前の部

10:00～10:05 開会の辞 日本大学医学部 先端医学系細胞再生・移植医学分野 松本 太郎

10:05～12:00 シンポジウム「日本大学における幹細胞研究の連携推進」

司会: 日本大学生物資源科学部 獣医学科獣医内科学研究室 上地 正実

1. 「間葉系幹細胞における神経成長因子受容体の機能解析」

日本大学歯学部 解剖学教室Ⅱ 講座 本田 雅規

2. 「脱分化脂肪細胞(DFAT)を用いた細胞治療の開発」

日本大学医学部 先端医学系細胞再生・移植医学分野 松本 太郎

3. 「成熟脂肪細胞および卵胞顆粒層細胞における脱分化および多能性獲得機構の解明」

日本大学生物資源科学部 動物生体機構学研究室 加野 浩一郎

4. 「ヤマトヒメミズの幹細胞システム～再生幹細胞と生殖幹細胞～」

日本大学生産工学部 応用分子化学科 野呂 知加子

5. 「魚類の造血幹/前駆細胞の分離と同定」

日本大学生物資源科学部 獣医学科魚類学研究室 森友 忠昭

————— 昼食・休憩 (12:00～13:30) —————

午後の部

13:30～15:00 優秀演題賞プレゼンテーション

司会: 日本大学歯学部 解剖学教室Ⅱ 講座 本田 雅規

日本大学生物資源科学部 獣医学科魚類学研究室 森友 忠昭

15:00～16:00 ポスターセッション

16:00～17:00 特別講演1

司会: 日本大学医学部 先端医学系細胞再生・移植医学分野 桂 義元

「造血幹細胞から T 前駆細胞に至る系列決定の過程 -分化停止/自己複製誘導による分化のチェックポイントの可視化-」

理化学研究所 免疫・アレルギー科学総合研究センター 免疫発生研究チーム 河本 宏

17:00～18:00 特別講演2

司会: 日本大学医学部 先端医学系細胞再生・移植医学分野 松本 太郎

「幹細胞のニッチ制御」

慶應義塾大学医学部 発生・分化生物学 須田 年生

18:00～18:10 閉会の挨拶

日本大学総長 酒井 健夫

————— 優秀演題賞の表彰、懇親会 (18:10～20:00) —————