



東京大学グローバル COE プログラム



ゲノム情報に基づく先端医療の教育研究拠点

オーダーメイド医療の実現と感染症克服を目指して

## IMSUT & RCAST GCOE セミナー

農学生命科学研究科獣医学専攻獣医学特論 &  
医科学研究所システム疾患モデル研究センター共催

### 「発生工学の最近の進歩」開催のご案内

開催日時：2010年10月15日（金） 13:00～17:50

開催場所：東京大学農学部弥生講堂

13:00 - 13:55 発生工学概論～ES細胞、再生医療から遺伝子改変マウスまで  
吉田進昭（医科学研究所システム疾患モデル研究センター発生工学研究分野）

13:55 - 14:50 K0マウス作製プロジェクト、欧米の状況  
山村研一（熊本大学・生命資源研究・支援センター、医科学研究所システム疾患モデル研究センター遺伝子操作動物研究分野）

14:50 - 15:45 体細胞核移植クローン技術の現状と将来について  
小倉淳郎（理化学研究所バイオリソースセンター）

15:45 - 16:00 休憩

16:00 - 16:55 生殖工学  
岡部勝（大阪大学微生物病研究所、医科学研究所システム疾患モデル研究センター生殖幹細胞研究分野）

16:55 - 17:50 発生工学手法を用いた疾患モデル動物の作製と解析  
岩倉洋一郎（医科学研究所システム疾患モデル研究センター分子病態研究分野）

詳細については獣医学特論のwebサイトをご参照下さい。

<http://www.vm.a.u-tokyo.ac.jp/tokuron/tokuron.htm#sisutemu2>

問い合わせ先：岩倉洋一郎 教授

東京大学医科学研究所システム疾患モデル研究センター分子病態研究分野

TEL:03-5449-5536 Email:iwakura@ims.u-tokyo.ac.jp