

## 遺伝子導入に困っていませんか??

### 遺伝子導入のいろは。

(演題)

## 「遺伝子導入 入門セミナー」

演者) ライフテクノロジーズジャパン株式会社

テクニカルセールススペシャリスト

上野 雄介

日時 ; 2010 年 6 月 8 日(火) 16 : 30 ~ 18 : 00

場所 ; 岡山大学 医学部

基礎医学棟 2 階大学院講義室

- (1) 遺伝子導入方法の概説
  - (1-1) リポフェクション法
  - (1-2) ウイルスベクター法
  - (1-3) エレクトロポレーション法
- (2) 新発売エレクトロポレーション装置のご紹介
- (3) Jump-In Gateway Expression テクノロジー
  - ・Jump-In Gateway Expression テクノロジーは、  
革新的な遺伝子発現安定株作製技術です。
  - ・哺乳類ゲノム中に存在している PhiC31 pseudo attP サイトを  
利用した遺伝子導入法です。



共同実験室に invitrogen NEON(遺伝子導入装置)・Countess(細胞測定機)が導入されました。  
機器の操作は、大変簡単ですが、遺伝子導入についての色々な方法を解説していただきます。

**参加人数把握のため 6 月 4 日(金)までに、**

**共同実験室 (086-235-7472)まで**

**教室(学籍)・氏名・内線をご連絡下さい。**

鹿田地区以外の方は、会場の地図を送付しますので mail で申し込んでください。

本件担当 : 共同実験室 磯本幸成 kyo3@cc.okayama-u.ac.jp