

## 第1回 がん細胞競合イメージング研究会

日時： 2012年7月23日(月) 14時～19時

場所： 北海道大学遺伝子病制御研究所・セミナー室(5階)

- |                       |  |
|-----------------------|--|
| 14:00～14:20 (20分)     | 開会の挨拶及び藤田研の研究概要紹介 藤田 恭之  |
| 14:20～14:50 (30分)     | 梶田 美穂子(助教) 「Epithelial defence against transformed cells via filamin-dependent vimentin reorganisation」        |
| 14:50～15:10 (20分)     | 石井研の研究概要紹介 石井 優  |
| 15:10～16:00 (50分)     | 賀川 義規 (石井研) 「細胞周期とがん浸潤の生体イメージング解析～RhoGAP-X の同定」  |
| 16:00～16:10 (10分)     | 休憩(時間調整)   |
| 16:10～16:40 (30分)     | 加藤 洋人 (助教) 「(1) Interactions between early and advanced cancer cells. (2) A mouse model for cell competition.」 |
| 16:40～17:10 (30分)     | 前田 栄 (石井研) 「インターフェロンの抗腫瘍効果と細胞周期のイメージング」  |
| 17:10～17:40 (30分)     | 山内 肇 (ポスドク) 「High-throughput screening of small compounds」   |
| 17:40～17:50 (10分)     | 休憩(時間調整)   |
| 17:50～18:10 (20分)     | 大岡 敦子 (博士1年) 「Interaction between normal and transformed epithelial cells -How is Caveolin-1 involved in it?」  |
| 18:10～18:30 (20分)     | 内藤 敦 (石井研) 「ライブイメージングによる G0 細胞同定への試み」  |
| 18:30～18:40 (10分)     | 閉会の挨拶 石井 優   |
| 18:40～20:00<br>20:00～ | 片付け & 移動 (石井研メンバーは、このタイミングでアспенホテルにチェックイン)<br>意見交換会(絶品塩ジンギスカン)  |