

Global COE Program :

“Signal Transduction in the Regulatory System and Its Disorders”

群馬大学・秋田大学 第1回合同シンポジウム

2007.9.7. Fri 13:00~18:10

座長：岡島 史和

Session 1 (13:15-14:35)

- ◆ 小島 至 (群馬大学生体調節研究所)
増殖因子・分化誘導因子の作用機構と再生医学
- ◆ 竹内 利行 (群馬大学生体調節研究所)
膵β細胞の増殖・コレステロール輸送・イメージング
- ◆ 北村 忠弘 (群馬大学生体調節研究所)
膵β細胞における転写因子FoxO1の役割

座長：竹内 利行

Session 2 (14:35-16:15)

- ◆ 鈴木 聡 (秋田大学医学系研究科)
癌抑制遺伝子PTENの機能解析
- ◆ 泉 哲郎 (群馬大学生体調節研究所)
分泌顆粒開口放出の遺伝学的・形態学的解析
- ◆ 原田 彰宏 (群馬大学生体調節研究所)
低分子量GTP結合タンパク質Rab8欠損マウスにおける小腸上皮細胞の極性異常について
- ◆ 佐々木 雄彦 (秋田大学医学系研究科)
生体調節シグナルとしてのホスホイノシチド

座長：北村 忠弘

Session 3 (16:30-18:10)

- ◆ 森 昌朋 (群馬大学医学系研究科)
新規視床下部局在蛋白Nesfatin-1の摂食抑制機構
- ◆ 山田 祐一郎 (秋田大学医学系研究科)
消化管因子GIPによる生体機能調節
- ◆ 平井 宏和 (群馬大学医学系研究科)
小脳シナプス形成及びシナプス可塑性に不可欠なδ2グルタミン酸受容体はグルタミン酸受容体なのか？
- ◆ 城所 良明 (群馬大学生体調節研究所)
神経終末におけるシナプス小胞のリサイクリング

2007.9.8. Sat 9:00~12:25

座長：小島 至

Session 4 (9:00-10:40)

- ◆ 澤田 賢一 (秋田大学医学系研究科)
ヒト赤芽球の脱核メカニズム
- ◆ 倉林 正彦 (群馬大学医学系研究科)
血管石灰化の分子メカニズム
- ◆ 岡島 史和 (群馬大学生体調節研究所)
リゾ脂質受容体の生理機能と作用機構
- ◆ 和泉 孝志 (群馬大学医学系研究科)
生細胞におけるGタンパク質共役型受容体のシグナル解析

座長：榎木 俊聡

Session 5 (10:40-12:20)

- ◆ 的崎 尚 (群馬大学生体調節研究所)
チロシンホスファターゼの機能と病態
- ◆ 山下 孝之 (群馬大学生体調節研究所)
分子シャペロンHsp90と複製ストレス応答
- ◆ 羽瀧 友則 (秋田大学医学系研究科)
前立腺癌進展の規定因子の同定とその克服
- ◆ 榎木 俊聡 (秋田大学医学系研究科)
樹状細胞による粘膜免疫調節機構

Neural

Endocrine

Immune

日時：2007年9月7日(金)～8日(土)

場所：群馬大学 ミレニアムホール

連絡先：山下 孝之 調節シグナル研究連携解析ステーション/E-mail: y-taka@showa.gunma-u.ac.jp