

第6回小胞体ストレス研究会

岡山大学大学院医歯薬学総合研究科 大学院講義(病態解析薬物治療科学)

日時:平成23年10月28日(金)13:00~17:40

場所:岡山大学(津島キャンパス)創立五十周年記念館2階会議室

-
- 13:00~13:15 はじめに(一酸化窒素による細胞死関連シグナル制御機構)
岡山大・薬・薬効解析学 ○上原 孝
- 13:15~14:00 小胞体ストレス応答の分子機構と生理的役割
奈良先端大・バイオサイエンス・動物細胞工学 ○河野憲二
- 14:00~14:20 小胞体ストレス解消と細胞内輸送
岡山大・工・化学生物 ○佐藤あやの
- (休憩)
- 14:30~14:50 MPTP慢性投与パーキンソン病モデルにおける小胞体ストレス応答の重要性
金沢大・医・神経分子標的学 ○堀 修
- 14:50~15:10 Non-coding RNAsを介した小胞体ストレス応答制御
徳島大・疾患ゲノム研究センター・生体機能 ○親泊政一
- 15:10~15:30 小胞体ストレスによるレプチン抵抗性を標的とした生活習慣病に対する創薬
広島大・薬・薬物治療学 ○細井 徹
- 15:30~15:50 ERADに關与するユビキチンリガーゼのアルツハイマー病への關与
千葉科学大・薬・薬理学 ○金子雅幸
- (休憩)
- 16:00~16:20 SOD1-Derlin-1結合を介した小胞体ストレスの生理的・病的意義
東京大・薬・細胞情報 ○西頭英起
- 16:20~16:40 網膜障害における小胞体ストレスの關与
岐阜薬科大学・薬効解析学 ○鶴間一寛, 原英彰
- 16:40~17:00 小胞体ストレスセンサーOASISおよびBBF2H7の活性化機構の解析
広島大・医・分子細胞情報 ○近藤慎一, 齋藤敦, 金本聡自, 川崎範隆, 浅田梨絵, 今泉和則
- 17:00~17:20 小胞体ストレスセンサーOASISによる大腸粘膜杯細胞の分化制御
広島大・医・分子細胞情報 ○浅田梨絵, 齋藤敦, 今泉和則
- 17:20~17:40 小胞体ストレスに起因する精神神経疾患について
大阪大・医・精神医学 ○光田 輝彦, 工藤 喬