

# 第2回 Molecular Cardiovascular Conference II

2011年9月2日(金)・3日(土)・4日(日)

キロロ“ホテルピアノ”

北海道余市郡赤井川村 Tel:0135-34-7111

## 主要テーマ

1. 発生分化と再生
2. シグナル伝達と転写調節制御
3. 炎症と組織リモデリング
4. 細胞死・老化にかかわる制御機構

## 【基調講演】

### プロスタグランジンと炎症慢性化・組織リモデリング

京都大学大学院 医学研究科 成宮 周

## 【Keynote Lecture】(順不同)

幹細胞研究と新しい医療:iPS細胞から臓器を作る	東京大学 医科学研究所	中内 啓光
発生における血管形成	奈良先端科学技術大学院大学 バイオサイエンス研究科	高橋 淑子
エピゲノムと転写との共制御	東京大学 分子細胞生物学研究所	加藤 茂明
レドックスシグナル制御におけるTRPチャネルの役割	京都大学大学院 工学研究科	森 泰生
内因性硫化水素イオンによるROS・親電子シグナル制御	熊本大学大学院 生命科学研究部	赤池 孝章
Versatile functions of secreted frizzled related proteins in development and disease	奈良先端科学技術大学院大学 バイオサイエンス研究科	佐藤 匠徳
活性分子種による核酸の化学修飾と生体応答	九州大学 生体防御医学研究所	中別府雄作
環境・代謝ストレスによるエピジェネティック変化と疾患	独立行政法人 理化学研究所・筑波研究所	石井 俊輔

## 【パネルディスカッション1】「心血管病発症基盤としての炎症」

＜司会＞	尾池 雄一 佐野 元昭	
＜発表＞	慢性炎症と心血管病	熊本大学大学院 生命科学研究部 尾池 雄一
	アディポサイトカインの炎症調節作用	名古屋大学大学院 医学系研究科 大内 乗有
	慢性炎症と脂質シャペロン	札幌医科大学 医学部 古橋 真人
	心血管腎代謝疾患における慢性炎症	東京大学大学院 医学系研究科 真鍋 一郎

## 【パネルディスカッション2】「心不全とミトコンドリア」

＜司会＞	桑原宏一郎 赤澤 宏	
＜発表＞	ミトコンドリアゲノム変異病態と治療戦略	筑波大学大学院 生命環境科学研究科 中田 和人
	選択的ミトコンドリア分解の分子機構	大阪大学大学院 生命機能研究科 岡本 浩二
	心不全進展に伴うミトコンドリアエネルギー代謝応答	京都府立医科大学大学院 医学研究科 的場 聖明
	心不全におけるミトコンドリアの役割	九州大学大学院 医学研究科 井手 友美

一般演題・一般参加応募の締切期日を厳守頂きますよう、お願い申し上げます。  
締切期日以降の応募はお受けできません。

## 一般演題・一般参加・参加申込方法

ポスター発表(上記4主要テーマから選択)ならびに一般参加の応募を受けております。ポスター発表応募演題のうち、上位50題までをAward対象として採択します。50題を超えるポスター演題については、一般参加と同様の扱いとさせていただきます。  
尚、ポスター発表の中から一部口演発表をお願いする場合がございます。

一般演題応募締切: 2011年6月3日(金)

一般参加締切: 2011年7月1日(金)

参加者は: 1. 一般演題に採択された方  
2. 一般演題に応募した方  
3. 参加申込をした方

の優先順で、計100名とします。

参加費: 1000円

申込方法ならびに一般演題抄録提出要領につきましては下記の連絡先にEmailまたはFAXでお問合せいただくか、下記URLをご参照下さい。

◆ 事務局: 大阪大学大学院医学系研究科循環器内科学 内

◆ 連絡先: 株式会社協和企画 Molecular Cardiovascular Conference II 担当者: 原田文子/宮越一枝

Email: mcc2@kk-kyowa.co.jp URL: <http://kkkyo637.rsjp.net/MCC/2011/>

〒105-0004 東京都港区新橋2-20 新橋駅前ビル1号館 Tel: 03-3573-2066 Fax: 03-3573-2062

共催 Molecular Cardiovascular Conference II 武田薬品工業株式会社