

## 第25回 臨床細胞遺伝学セミナープログラム

### 第1日目 (8月25日 土曜日)

- 9:30-11:30 ※ オプション (希望者のみ)
- 12:00-12:30 受付
- 12:30-13:00 オリエンテーション
- 13:00-14:00 臨床細胞遺伝学総論  
京都大学 iPS 細胞研究所基盤技術研究部門 (実行委員) 原田直樹
- 14:10-15:10 血液腫瘍の分子・細胞遺伝学  
杏林大学保健学部臨床検査技術学科 (実行委員) 滝智彦
- 15:10-15:30 機器解説
- 15:30-16:30 成人 T 細胞白血病/リンパ腫 (ATLL) の発症機構  
宮崎大学医学部機能制御学講座腫瘍生化学分野 森下和広
- 16:40-17:40 染色体・遺伝子検査の精度管理  
株式会社エスアールエル遺伝子・染色体解析部 別府弘規
- 17:50-18:50 ※ small group meeting

### 第2日目 (8月26日 日曜日)

- 8:30-9:30 出生前診断の現状と課題  
国立成育医療研究センター周産期・母性診療センター産科 佐々木愛子
- 9:40-10:40 染色体解析はシーケンス解析に置き換わるのか?  
藤田保健衛生大学総合医科学研究所分子遺伝学研究部門 倉橋浩樹
- 10:50-11:50 先天異常症候群の診断学  
埼玉県立小児医療センター遺伝科 (実行委員) 清水健司
- 12:00-13:00 遺伝性 (家族性) 腫瘍の基礎と臨床  
近畿大学理工学部生命科学科 田村和朗
- 13:10 解散

(敬称略)

### ※ オプション (8月25日 土曜) 希望者のみ

9:30-11:30 CNVs 解析入門 (有料: 定員20名)

### ※ Small Group Meeting 17:50~18:50

- A 先天異常・出生前診断 主題: Cytogenetics の新しい展開 (レビューと討論)
- B 血液・腫瘍 主題: 造血器腫瘍検査 (提示結果の検討: こんな時どうする?)
- C 染色体検査の進め方 (先天異常提示例の検討, 染色体検査初心者向)