

## 第26回 臨床細胞遺伝学セミナープログラム

### 第1日目 (8月24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  
実行委員長 黒澤健司  
ご挨拶 日本人類遺伝学会理事長 松原洋一
- 13:00-14:00 臨床細胞遺伝学の基礎  
大東文化大学 スポーツ健康科学部健康科学科 藤田和博
- 14:10-15:10 出生前遺伝学的検査の基本  
お茶の水女子大学大学院遺伝カウンセリングコース (実行委員) 三宅秀彦
- 15:20-16:20 卵子の染色体数異常の細胞生物学的な原因  
理化学研究所生命機能科学研究センター染色体分配研究チーム 北島智也
- 16:30-17:30 稀少遺伝性疾患患者家族会の運営・活動を通して経験したこと  
と学んだこと  
ひとやすみの会 (1q部分重複症候群患者家族会) 幸 篤志
- 17:40-18:40 ※ small group meeting

### 第2日目 (8月25日 日曜日)

- 9:15-10:15 造血器腫瘍の分子細胞遺伝学  
株式会社エスアールエル遺伝子・染色体解析センター 三浦偉久男
- 10:20-11:20 次世代シーケンサーによる腫瘍解析の広がり  
東京大学先端科学技術研究センターゲノムサイエンス分野 堤 修一
- 11:25-12:25 次世代シーケンサーを用いたコピー数解析  
横浜市立大学大学院医学研究科遺伝学教室・附属病院遺伝子診療科 宮武聡子
- 12:30-13:30 染色体異常をもつ子どもの診断と自然歴  
神奈川県立こども医療センター遺伝科 (実行委員) 黒澤健司
- 13:40 解散

(敬称略)

### ※ オプション (8月24日 土曜) 希望者のみ

9:30-11:30 CNVs 解析演習-中級編 (有料: 定員10名、パソコン持参)

### ※ Small Group Meeting 17:50~18:50

- A 染色体の基本-入門コース
- B マイクロアレイ初心者コース
- C 細胞遺伝学のカレントトピックス (血液腫瘍・先天異常・出生前 領域混合)