

## 第15回久留米大学バイオ統計学フォーラム

日時：平成28年9月30日（金）10:00-18:00

会場：JR博多シティ 10階 大会議室

参加費：無料（学生、教育関係者、病院・医療関係者、受験希望者）、  
5,000円（企業関係者）

交流会参加費：5,000円（受験希望者は無料）

### 久留米大学バイオ統計センターの紹介：研究、教育、コンサルテーション

10:00-10:30 角間 辰之（久留米大学バイオ統計センター）

バイオ統計教育～久留米大学バイオ統計センターの紹介～

10:30-10:55 國武 照代

婦人科悪性腫瘍患者の下肢リンパ浮腫発症に関連するリスク因子の検討

10:55-11:20 櫻井 利恵子

区間打切りデータに対するパラメトリックモデルの同定法

11:20-11:45 貞嶋 栄司

カットオフ値が異なる予後因子研究のメタアナリシス

昼休み（11:45-13:00）

13:00-13:10 開会の辞

### 第1部「ゲノム解析研究の新展開」

13:10-14:10 寺田 愛花（東京大学大学院新領域創成科学研究科メディカル  
情報生命専攻）

複合的因子の検出に向けた多重検定補正法とゲノムワイド関連解析への応用

14:10-15:10 中岡 博史（国立遺伝学研究所人類遺伝研究部門）

アレル特異的クロマチン相互作用を介した疾患感受性領域の  
転写制御メカニズム解明

### 第2部「観察研究の統計解析」

15:30-16:30 Benjamin French（放射線影響研究所統計部）

Time-dependent prediction accuracy with continuous marks

16:30-17:30 江島伸興（大分大学医学部数学・統計学講座）

データから見える子どもの感染症の性差と研究の展開

交流会（18:00-20:00）