

# 第13回日本発汗学会総会 プログラム

第1日 平成17年8月5日(金) 総合外来センター5階 大会議室

13:00～13:05 開会の挨拶

会頭 竹宮敏子

(東京女子医大女性生涯健康センター)

13:05～13:53 一般演題(Session 1) 座長 坂口正雄

(長野高専電気制御)

1. 心拍数を指標とした適正運動量指示装置の開発

—適正運動中におけるヒト各部位の発汗量測定—

○百瀬英哉、小野伸幸、坂口正雄、大橋俊夫\*

長野高専 電子制御、信州大学医学部 器官制御生理学講座\*

2. 日常的な運動習慣のない若年女性における発汗能の季節変動

○谷口裕美子、西村直記\*、佐藤麻紀\*、清水祐樹\*、犬飼洋子\*、  
岩瀬 敏\*、菅屋潤壹\*

金城学院大学、愛知医科大学 生理学第2講座\*

3. 多量な発汗量を測定可能とする光学発汗計の開発

○坂口正雄、青木幸子、大橋俊夫\*

長野高専 電気制御、信州大学医学部 器官制御生理学講座\*

4. GC/MS を用いたヒト汗中のドリンク飲料由来のパラベンの検出

○津田孝雄

名古屋工業大学・有限会社 ピコデバイス

13:53～14:41 一般演題(Session 2) 座長 大橋俊夫

(信州大学医学部器官制御生理学講座)

5. 高頻度鍼通電刺激の精神性発汗に及ぼす効果

—5Hz, 100Hz, 300Hz 刺激の効果の差について—

○緒方昭広、西村直記、菅屋潤壹

愛知医科大学 生理学第2講座

6. ハンドグリップ負荷に対する手掌部発汗反応の再現性－把握力の強さ、姿勢、背部の皮膚圧迫の影響

○富岡詔子、小林正義、牛山喜久、大橋俊夫\*

信州大学医学部 保健学科、信州大学医学部 器官制御生理学講座\*

7. 匂いの快－不快評価と手掌部発汗反応

○小林正義、富岡詔子、牛山喜久、大木愛子\*、大橋俊夫\*\*

信州大学医学部 保健学科、厚生連安曇総合病院\*、

信州大学医学部 器官制御生理学講座\*\*

8. Tシャツ着用時の精神性発汗波におけるゆらぎ

○河崎雅人、高島征助\*、坂口正雄\*\*

岡山学院大学、T・I研究所\*、長野高専\*\*

14:41～14:55 コーヒーブレイク

14:55～15:19 一般演題(Session 3) 座長 竹宮敏子

(東京女子医大女性生涯健康センター)

9. 糖尿病患者の自律神経障害

—CASS, QSART による病態についての検討—

○中島弘幸、金田道子、奥田叡子、河村和子、河村保男  
河村病院 神経内科

10. Harlequin 症候群と Adie 症候群を呈した Ross syndrome plus

○松村美由起、渡辺弘美、竹宮敏子\*、岩田 誠

東京女子医科大学 神経内科、同 女性生涯健康センター\*

15:19～15:55 一般演題 (Session 4) 座長 島津邦男  
(埼玉医科大学神経内科)

11. Fabry 病(FD)と後天性全身性無汗症(AGA)における発汗障害の比較

○朝比奈正人、山中義崇、児山 遊、服部孝道  
千葉大学医学研究院 神経病態学

12. 分節型無汗 100 例の検討

○中里良彦、田村直俊、大熊 彩、阿部達哉、吉丸公子、  
島津邦男  
埼玉医科大学 神経内科

13. Minor 発汗学の継承者、Ludwing Guttmann と Carl F. List の業績  
について

○田村直俊、中里良彦、島津邦男  
埼玉医科大学 神経内科

15:55～16:10 コーヒーブレイク

16:10～16:34 一般演題 (Session 5) 座長 四宮滋子  
(しのみやクリニック)

14. 視床出血後の手掌部発汗反応の検討  
－記憶・注意と情動との関連から

○浦上裕子、四宮滋子\*  
国立身体障害者リハビリテーションセンター病院 精神科、  
しのみやクリニック\*

15. 多汗症を認め悪性胸腺腫に合併した Morvan's syndrome の一例

○上田暢彦、井川 健、横関博雄  
東京医科歯科大学医学部附属病院 皮膚科

16:34～17:10 一般演題 (Session 6) 座長 北 耕平  
(北神経内科平山記念クリニック)

16. 掌蹠多汗症における酢酸添加水道水(pH4.5)を用いた交流式イオン  
トフォレーシス療法の効果について

○河田守弘、高橋早苗、清水宏和、渡辺大輔、玉田康彦、  
松本義也、菅屋潤壹\*  
愛知医科大学 皮膚科、同 生理学第 2 講座\*

17. 掌蹠多汗症に対するイオントフォレーシスにおける抗コリン剤内服  
併用療法の効果

○高橋早苗、河田守弘、松本義也、菅屋潤壹\*  
愛知医科大学 皮膚科、同 生理学第 2 講座\*

18. 手掌多汗症例における胸部交感神経遮断術後の発汗機能

○斎藤 博、松本 康\*  
国立病院機構宮城病院 神経内科、  
同金沢医療センター 心臓血管外科\*

17:10～17:40 学会総会

17:50～20:00 懇親会  
(心臓血圧研究所地下 1 階 レストラン「ラ・ポルト」)

**第2日 平成17年8月5日(金) 総合外来センター5階 大会議室**

9:00～10:00 特別講演

演題 「発汗波の特性」

演者 小川徳雄（愛知医科大学）

座長 菅屋潤壹（愛知医科大学医学部 生理学第2講座）

10:00～10:15

コーヒーブレイク

10:15～12:15 教育講演

座長 大橋俊夫（信州大学医学部器官制御生理学講座）

北 耕平（北神経内科平山記念クリニック）

演題 1. 「温熱性発汗の調節機構」

菅屋潤壹（愛知医科大学医学部 生理学第2講座）

演題 2. 「臨床検査としての発汗機能検査とその解釈における留意点」

斎藤 博（国立病院機構 宮城病院）

演題 3. 「老若男女の熱放散反応」

井上芳光（大阪国際大学人間科学部 スポーツ行動学科）

12:15～12:20 閉会の挨拶

会頭 竹宮敏子

(東京女子医大女性生涯健康センター)

13:30～16:00 市民公開講座

開会の挨拶

会頭 竹宮敏子

講 演

司会 田中朱美

(東京女子医大女性生涯健康センター)

1. 「更年期の発汗異常に対する血流マッサージの効果」 13:30～

かづき れいこ（東京女子医大女性生涯健康センター）

女性生涯健康センターについての御案内

上田 嘉代子（東京女子医大女性生涯健康センター）

—コーヒーブレイク—

2. 「『大ピンチ～汗がかけない』 現代生活に潜む罠」 15:00～

浅岡俊之（浅岡クリニック）

閉会の挨拶

総会事務局 渡辺弘美