

# 第14回日本発汗学会総会 プログラム

第1日 8月25日(金) メルパルク NAGOYA 3F “カトレア”

13:00~13:05 開会の挨拶

会頭 玉田康彦  
(愛知医科大学 皮膚科)

13:05~13:55 一般演題 (session 1)

座長 坂口正雄  
(株)スキノス 東御研究所

1. Tシャツ着用時の精神性発汗波におけるゆらぎ (2)

○河崎雅人、高島征助\*、坂口正雄\*\*  
岡山学院大学、T・I研究所\*、(株)スキノス\*\*

2. 換気カプセル方式高応答発汗計の開発

○坂口正雄、黒田地弘\*、中島浩二\*、大橋俊夫\*\*  
(株)スキノス 東御研究所、(有)スキノス技研\*、信州大学医学部 器官制御\*\*

3. 光コヒーレンストモグラフィによるヒト指汗腺の動態観察

○上田悦弘、近江雅人、春名正光  
大阪大学大学院医学系研究科 保健学専攻

4. 運動負荷の繰り返しにおける発汗現象とストレスとの関連

市川直樹、○津田孝雄\*\*\*、福岡会利子\*、伊藤 宏\*\*  
産総研つくば、ピコデバイス\*、名古屋工業大学 しくみ領域\*\*

13:55~14:45 一般演題 (session 2)

座長 菅屋潤壹  
(愛知医科大学 生理学第2)

5. フラックスオイル摂取による汗中脂肪酸の変化

○桂川明子、丹羽真清、山本佐代子、津田孝雄\*\*\*  
デザイナーフーズ(株)、ピコデバイス\*、名古屋工業大学\*\*

6. 浴槽入浴による発汗促進と汗に伴って拍出した乳酸、尿酸、パラベンについて

○山田浩一郎、津田孝雄\*\*\*、大桑哲男\*\*  
東京ガス(株) 都市生活研究所、ピコデバイス\*、名古屋工業大学\*\*

7. 加齢による入浴中の発汗、皮膚血流量、主観的申告の変化

○佐藤麻紀、清水祐樹、岩瀬 敏、犬飼洋子、Dominika Kanikowska、  
西村直記、谷口裕美子、緒方昭広、菅屋潤壹  
愛知医科大学 生理学第2

8. 鍼通電刺激は汗腺の感受性に影響するか

○緒方昭広、岩瀬 敏、清水祐樹、犬飼洋子、佐藤麻紀、谷口裕美子、  
西村直記、菅屋潤壹  
愛知医科大学 生理学第2

14:45~15:05 コーヒーブレーク

15:05~15:55 一般演題 (session 3)

座長 斎藤 博  
(仙台東脳神経外科病院 神經内科)

9. 右上下肢の反射性交感神経ジストロフィー様症状と右半身の多汗傾向を  
主徴とした1症例

○斎藤 博、吉岡 勝\*  
仙台東脳神経外科病院 神經内科、国立病院機構西多賀病院 神經内科\*

10. ぶどう膜炎既往症を有し、頸椎症(OPLL)術後に右半身に多汗を  
呈した症例

○斎藤 博、吉岡 勝\*  
仙台東脳神経外科病院 神經内科、国立病院機構西多賀病院 神經内科\*

## 11. Parkinson 病 (PD) の温熱発汗機能

- 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\*

## 12. び慢性軸索損傷例の手掌部発汗反応の検討

-記憶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\*

15:55～16:55 一般演題 (session 4)

座長 中里良彦  
(埼玉医科大学 神経内科)

## 13. Complex Regional Pain Syndrome I における精神性発汗、 軸索反射性発汗の検討

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

## 14. 肺尖部の神経鞘腫によるHarlequin症候群の1例

- 赤荻悠一、朝比奈正人、鈴木淳也、服部孝道  
千葉大学大学院医学研究院 神経内科学

## 15. ボツリヌス毒素により治療した顔面多汗症の1例

- 岩瀬 敏、佐藤麻紀、清水祐樹、犬飼洋子、菅屋潤壹、中尾直樹\*  
清水宏和\*\*、玉田康彦\*\*  
愛知医科大学 生理学第2、同 神経内科\*、同 皮膚科\*\*

## 16. ボツリヌス毒素注入による手掌多汗症の効果

- ～発汗量計測による定量的評価法による解析～  
○田中智子、佐藤貴浩、横関博雄  
東京医科歯科大学医学部 皮膚科

## 17. 掌蹠多汗症に対する交流式イオントフォレーシス施行前後の 活動汗孔数の変化

- 三井早苗、石田奈津子、山下範子、河田守弘、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\*

17:00～17:30 学会総会

17:30～18:30 イブニングセミナー

座長 大橋俊夫  
(信州大学医学部 器官制御生理学)

演題：『Minor 法と臨床発汗学の歴史的展開』  
演者：田村直俊 (埼玉医科大学短期大学)

18:30～20:30 懇親会 (メルパルク NAGOYA 3F “サルビア”)

第2日 8月26日(土) メルパルクNAGOYA 3F “カトレア”

9:00～10:00 教育講演

座長 小川徳雄  
(愛知医科大学 生理学第2)

演題：『皮膚交感神経活動と発汗』

演者：岩瀬 敏 (愛知医科大学 生理学第2)

10:00～10:15 コーヒーブレーク

10:15～12:00 シンポジウム

座長 玉田康彦  
(愛知医科大学 皮膚科)  
岩瀬 敏  
(愛知医科大学 生理学第2)

テーマ：『掌蹠多汗症の総合的治療』

シンポジスト：嵯峨賢次 (札幌医科大学 皮膚科)

清水宏和 (愛知医科大学 皮膚科)

吉岡 洋 (名古屋第二赤十字病院 呼吸器外科)

12:00～13:00 ランチョンセミナー

座長 横関博雄  
(東京医科歯科大学医学部 皮膚科)

演題：『汗に対するI型アレルギーとアトピー性皮膚炎』

演者：秀 道広 (広島大学大学院医歯薬学総合研究科 皮膚科学)

13:00～13:05 閉会の挨拶

会頭 玉田康彦  
(愛知医科大学 皮膚科)

13:30～15:30 市民公開講座

座長 菅屋潤壹  
(愛知医科大学 生理学第2)  
佐橋 功  
(愛知医科大学 神経内科)

演題1：『汗の常識・非常識』

演者：小川徳雄 (愛知医科大学 生理学第2講座)

演題2：『夏にやさしい衣服』

演者：平林由果 (金城学院大学 生活環境学部)

演題3：『汗のニオイとエチケット』

演者：齋藤暢子 (ニベア花王株式会社 研究所)