

## 第1回日本発汗研究会総会プログラム

平成5年8月28日(土)

開会の辞 9:25~ 9:30 宇尾野公義

特別講演 9:30~10:30  
座長:宇尾野公義  
(国立静岡病院 名誉院長)

新しいタイプの局所発汗量連続記録装置の開発とその医学への応用

大橋俊夫  
(信州大学医学部第1生理)

一般演題 I 10:30~11:30  
座長:大橋俊夫  
(信州大学医学部第1生理)

001) 2チャンネル型局所発汗量連続記録装置  
—長時間記録データ解析システムの開発—  
長野高専電子制御、スズケン研究開発部\*  
信州大学医学部第1生理\*\*  
坂口正雄、小野伸幸、亀井智成\*、内藤 建\*、中島浩二\*、  
大橋俊夫\*\*

002) 精神性発汗とその誘発刺激の検討  
信州大学医療技術短期大学部、信州大学医学部第1生理\*  
小林正義、牛山喜久、大橋俊夫\*

003) 立位負荷と精神性発汗  
九州大学生体防御医学研究所気候内科、スズケン\*  
矢永尚士、熊埜御堂彰子、武居光雄、舛友一洋、野崎雅彦、  
畑 知二、牧野直樹、中島浩二\*

004) ヒトの胃拡大に伴う発汗  
埼玉医科大学第二生理  
林 秀生、武田守正、王 光濤

一般演題 II 13:00~14:00

座長:北 耕平  
(千葉大学医学部神経内科)

005) 換気カプセル法による布片被覆皮膚の発汗解析に関する研究  
長崎大学熱帯医学研究所・環境生理  
乙益絹代、山内正毅、小坂光男、大渡 伸、松本孝朗

006) 無汗性外胚葉形成不全症の1例  
信州大学医学部皮膚科、第一生理\*  
山崎自子、斎田俊明、大橋俊夫\*

007) 発汗過多・発汗低下の2症例の検討  
東京女子医科大学脳神経センター神経内科  
杉下裕子、鈴木ひろみ、山口晴子、竹宮敏子

008) 特発性全身性無汗症のステロイド療法  
千葉大学医学部神経内科、皮膚科\*  
北 耕平、下江 豊、笠畑尚喜、平山恵造、伊野法秋\*

一般演題 III 14:00~15:00

座長:斎藤 博  
(東北大学医学部神経内科)

009) 皮膚交感神経活動中の発汗神経活動と発汗、  
血管収縮神経活動と皮膚血流量の関係  
名古屋大学環境医学研究所 高次神経統御部門  
自律神経・行動科学、愛知医科大学生理II\*  
岩瀬 敏、間野忠明、菅屋潤壺\*、杉山由樹、松川俊義、  
美和千尋、岡本哲也

010) 手腕振動症候群における精神性発汗:冷水負荷試験の影響  
順天堂大学医学部精神医学、加藤神経クリニック\*  
加藤知子、四宮滋子、加藤 巖\*、井上令一

- 011) 交感神経系の障害部位と顔面発汗様式  
 東北大学医学部神経内科  
 斎藤 博、金原禎子
- 012) 41℃入浴時におけるヒトの発汗量の変化  
 名古屋大学環境医学研究所 高次神経統御部門  
 自律神経・行動科学、東邦ガス株式会社\*  
 美和千尋、松川俊義、岩瀬 敏、間野忠明、杉山由樹、  
 山口浩司\*、奥山誠之\*
- 一般演題IV 15:00~16:00  
 座長：後藤由夫  
 (東北厚生年金病院)
- 013) 糖尿病におけるKenz-Perspiroの有用性について  
 東京女子医科大学糖尿病センター  
 高橋良当、高山真一郎、伊藤威之、大和田一博、大森安恵
- 014) 糖尿病患者の深呼吸、起立時の拇指発汗と神経機能検査の対比  
 東北厚生年金病院内科、検査部\*  
 後藤由夫、鈴木研一、大山 武、袁 群、佐々木晶子\*
- 015) パーキンソン病における発汗機能異常  
 東北大学医学部神経内科  
 金原禎子、斎藤 博
- 016) 家族性アミロイドーシス (FAP) 患者における発汗機能の検討  
 熊本大学医学部第一内科  
 安東由喜雄、山下太郎、田中由也、田島和周、後藤俊臣、  
 米原敏郎、坂下直実、内野 誠、安藤正幸

- 一般演題V 16:00~17:15  
 座長：四宮滋子  
 (順天堂大学医学部精神神経科)
- 017) 耳鳴患者の精神性発汗と治療効果  
 信州大学医学部耳鼻咽喉科学教室  
 田口喜一郎、佐藤圭司
- 018) めまい患者におけるストレス負荷時の自律神経反応について  
 大手前病院耳鼻咽喉科  
 荻野 仁、島田久美
- 019) 神経性食欲不振症における手掌発汗機構  
 (一症例の経過を中心とした検討)  
 九州大学医学部心療内科  
 稲光哲明、本田耕士、小林伸行、玉井 一、久保千春
- 020) 精神性発汗による小児脳波の覚醒度、緊張度の評価  
 順天堂大学医学部精神神経科  
 浦上裕子、永田貴美子、四宮滋子、井上令一
- 021) 精神分裂症者の抑制系症状群について (その1)  
 一局所発汗量連続記録装置を用いた実証的研究  
 信州大学医学部精神科、  
 信州大学医療技術短期大学部作業療法科\*  
 小林正信、小林正義\*
- 閉会の辞 17:20~ 17:25 宇尾野公義