

第9回日本発汗学会プログラム

第1日 9月7日(金)

別館2階「海の間」

14:30-14:35 開会の挨拶

会頭 北 耕平

一般演題 (session 1) ……座長 友池仁暢(国立循環器病センター心臓内科)

14:35 (1)サーモグラフを用いた汗腺観察法

日本体育大学身体動作学

愛知医科大学生理学第2

○西山哲成

菅屋潤壹、松本孝朗

西山直記、加藤雅子、

大飼洋子

14:48 (2)運動負荷中の汗中乳酸量のモニタリング

名古屋工業大学健康運動科学

名古屋工業大学応用化学

○大桑哲男

菅瀬貞治、城 洋平

北川慎也、津田孝雄

名古屋工業大学総合保健体育科学センター 山本貴子

15:01 (3)ヒト汗中に含まれる陽イオンの分析

名古屋工業大学応用化学

寺澤純子、三矢光太郎

○津田孝雄

一般演題 (session 2) ……座長 河合康明(鳥取大学生理学第2)

15:14 (4)マイクロニューログラフィのダブルレコーディング法による脛骨神経

皮膚交感神経活動伝導速度の測定

国立療養所三重病院神経内科

名古屋大学環境医学研究所自律神経分野

公立学校共済組合東海中央病院

○近藤昌秀

岩瀬 敏

間野忠明

15:27 (5)電離放射線の発汗機能に及ぼす影響

慈恵医科大学放射線医学

愛知医科大学生理学第2

○関根 広、小林雅夫

菅屋潤壹

15:40 (6)精神分裂病患者におけるボールキャッチ時の発汗

反応-健常対照者との比較-

順天堂伊豆長岡病院精神神経科

順天堂大学臨床病理

○増村年章、蒲池弘実

小林朝隆、河野るみ子

四宮滋子、福永伴子

一般演題 (session 3) ……座長 稲光哲明 (鳥取大学地域精神看護学)

- 15:53 (7) 手掌部発汗に及ぼす模擬微小重力と加齢の影響
鳥取大学生理学第2 ○白石義光、河合康明
- 16:06 (8) 反復負荷による手掌部発汗の漸減反応—いわゆる「構え反応」の慣れ効果について—
信州大学医療技術短期大学 ○小林正義、富岡詔子
牛山喜久
信州大学医学部附属病院 務台 均
信州大学生理学第1 大橋俊夫
- 16:19 (9) 精神性発汗量の測定による聴覚サブリミナル効果の検証
岡山女子短期大学 ○河崎雅人
岡山大学 内田浩輔、近藤 勲
高島征助
長野工専電子制御工学科 坂口正雄

16:31—16:43 コーヒーブレイク

一般演題 (session 4) ……座長 斎藤 博 (国立療養所西多賀病院)

- 16:43 (10) 精神障害を合併する脊髄損傷患者と合併しない脊髄損傷患者の温熱性発汗・精神性発汗の同時記録による検討
国立身障者リハビリテーションセンター精神科 ○浦上裕子
同 リハビリテーション科 草野修輔
谷津隆男
順天堂大学臨床病理 福永伴子
永田貴美子
四宮滋子
- 16:56 (11) 脳動静脈奇形術後に高次脳機能障害と気分障害を呈した症例の温熱性発汗と精神性発汗の同時記録による検討
国立身障者リハビリテーションセンター精神科 ○浦上裕子
順天堂大学臨床病理 福永伴子
永田貴美子
四宮滋子
- 17:09 (12) 両側扁桃体障害例における交感神経性発汗反応と交感神経性皮膚血流反応
千葉大学神経内科 ○朝比奈正人
鈴木敦也

全坂俊秀
森 雅裕
服部孝道

一般演題 (session 5) ……座長 竹宮敏子 (東京女子医科大学)

- 17:22 (13) 糖尿病を有し、片側上半身の節性多汗と両側下腹部の無汗を呈した特発性側彎症の1例
国立療養所西多賀病院神経内科 ○斎藤 博、金原禎子
- 17:35 (14) ピロカルピン外用剤が有効であった特発性分節型無汗症の一例
東京女子医科大学神経内科 ○松村美由起
岩田 誠
同 看護学部臨床医学系内科学 渡辺弘美
同 女性生涯健康センター 竹宮敏子
- 15:48 (15) 交流式イオントフォーシスによる掌蹠多汗症の治療
愛知医科大学皮膚科 ○清水宏和、玉田康彦
清水純子、大嶋雄一郎
松本義也
菅屋潤壹
愛知医科大学生理学第2

18:00—18:30 学会総会

18:30—20:00 懇親会 (本館1階「銀河の間」)

第2日 9月8日(土)

別館2階「海の間」

9:00-9:45 会頭講演

発汗障害の病態と治療-神経内科の立場から-

演者 北神経内科平山記念クリニック 北 耕平

座長 千葉大学 平山恵造

9:45-10:45 特別講演

「精神性発汗」の精神医学的意味について

演者 しのみやクリニック 四宮滋子

座長 北神経内科平山記念クリニック 北 耕平

10:45-11:00 コーヒーブレイク

11:00-12:50 シンポジウム1 「発汗測定法の進歩」

座長 信州大学生理学第1 大橋俊夫

東京女子医科大学第二病院第一内科 大塚邦明

11:05 (1)差分方式による2チャンネル携帯型発汗計について

株式会社スキノス ○菊地雅博、中島浩二

長野工専電子制御工学科 坂口正雄

信州大学生理学第一 大橋俊夫

11:35 (2)赤外線カメラを用いた分光画像による発汗検出法について

株式会社シースター・コーポレーション ○宮永敦子、山藤清隆

沼田洋志、平山昌義

志摩和秀

名古屋大学環境医学研究所自律神経分野 岩瀬 敏、新山由紀

川ノ口潤

12:05 (3)ヒト発汗活動の直接観察

名古屋工業大学応用化学 ○津田孝雄、北川慎也

樋本伊織、梶谷 聡

12:35 総合討論

12:50-13:45 昼食・休憩

13:45-15:35 シンポジウム2 「発汗におけるQOL(生活の質)」

座長 国立静岡病院 宇尾野公義

特定医療法人財団良心会 村山良介

13:50 (1)汗・皮脂とファンデーション

カネボウ株式会社化粧品研究所 ○大枝一郎

14:20 (2)制汗剤の開発とその機能

ライオン株式会社ビューティケア研究所 ○小出倫正

14:50 (3)発汗と衣服

東洋紡績株式会社環境・技術部 ○土田和義

15:20 総合討論

15:35-15:40 閉会の挨拶

会頭 北 耕平