

# 【目 次】

## I . 平成 2 5 年度構成員名簿

## II . 総括研究報告

### 特異性発汗異常症・色素異常症の病態解析と新規治療薬開発に向けた戦略的研究(発汗異常班)

横関博雄 (東京医科歯科大学大学院医歯学総合研究科皮膚科学分野)

### 特異性発汗異常症・色素異常症の病態解析と新規治療薬開発に向けた戦略的研究(色素異常班)

鈴木民夫 (山形大学医学部皮膚科)

## III . 分担研究報告

### (発汗異常班)

#### 1. 特異性発汗異常症・色素異常症の病態解析と新規治療薬開発に向けた戦略に関する研究

玉田康彦 (愛知医科大学医学部皮膚科)

渡邊大輔 (愛知医科大学医学部皮膚科)

#### 2. 椎間板ヘルニアによる顔面半側多汗

岩瀬 敏 (愛知医科大学医学部生理学)

#### 3. 掌蹠多汗症の患者多数例における発汗変化量と脳血流変化量の相関解析

水澤英洋 (東京医科歯科大学大学院医歯学総合研究科脳神経病態学)

藤本智子 (多摩南部地域病院皮膚科)

#### 4. 皮膚・汗腺におけるアクアポリン蛋白発現と制御解析

佐々木 成 (東京医科歯科大学大学院医歯学総合研究科腎臓内科学分野)

#### 5. 遺伝性発汗異常症の遺伝子変異解析

中野 創 (弘前大学大学院医学研究科皮膚科学講座)

#### 6. 光コヒーレンストモグラフィ(OCT)を用いた掌蹠多汗症における角層内汗管の二次元的解析と発汗量との関連性の検討

藤本智子 (多摩南部地域病院皮膚科)

#### 7.

新関寛徳 (国立成育医療研究センター皮膚科)

#### 8. 特異性発汗異常症・色素異常症の病態解析と新規治療薬開発に向けた戦略的研究班

室田浩之 (大阪大学大学院医学系研究科皮膚科)

9. **ビデオ・マイクロスコープを用いた発汗測定法の開発**  
----- ?  
朝比奈正人 (千葉大学大学院医学研究院神経内科学)

10. **Fabry病における無汗と疼痛の機序に関する研究**  
----- ?  
中里良彦 (埼玉医科大学神経内科)

11. **AIGAと非AIGAの汗腺におけるアセチルコリンレセプター(M3)発現の比較検討**  
----- ?  
佐野健司 (信州大学医学部附属病院臨床検査部)  
朝比奈正人 (千葉大学大学院医学研究院神経内科学)

**(色素異常班)**

1. **進行性尋常性白斑に対するステロイドミニパルス療法の治療効果**  
----- ?  
種村 篤 (大阪大学医学部皮膚科)

2. **網状肢端色素沈着症の原因遺伝子同定と病態解析**  
----- ?  
河野通浩 (名古屋大学大学院医学系研究科皮膚科学分野)

3. **色素異常症に対する新規治療法の開発**  
----- ?  
川口雅一 (山形大学医学部皮膚科)

4. **尋常性白斑における色素再生機構の解明**  
----- ?  
大磯直毅 (近畿大学医学部皮膚科)

5. **ヒト色素細胞を使用したメラニン色素産生関連因子の検討と  
ヒトiPS細胞やエキシマライト照射ミニグラフト術を駆使した白斑・色素異常症に対する治療戦略**  
----- ?  
川上民裕 (聖マリアンナ医科大学皮膚科)

6. **アミノグリコシドによるナンセンス変異リードスルー効果による白皮症治療にむけての基礎実験**  
----- ?  
深井和吉 (大阪市立大学医学部皮膚科)

7. **結節性硬化症の白斑**  
----- ?  
片山一朗 (大阪大学医学部皮膚科)  
金田眞理 (大阪大学医学部皮膚科)

8. **白斑・白皮症患者における紫外線防御に関する研究**  
----- ?  
錦織千佳子 (神戸大学大学院医学研究科皮膚科学)

9. **白斑を呈する先天性色素異常症の遺伝子診断と病態解明の研究**  
----- ?  
鈴木民夫 (山形大学医学部皮膚科)  
山下英俊 (山形大学医学部眼科)

**10. フラクショナルレーザー照射を併用した光線治療の有効性の検討** ----- ?  
佐野栄紀 (高知大学医学部皮膚科)

**11. 掌蹠の汗腺における色素芽細胞の同定** ----- ?  
西村栄美 (東京医科歯科大学難治疾患研究所)

**12. 白皮症における眼科的評価** ----- ?  
佐藤美保 (浜松医科大学眼科)

. 研究成果の刊行に関する一覧表 ----- ?

. 班会議プログラム ----- ?