

平成 24 年度事業報告

(平成 24 年 4 月 1 日～平成 25 年 3 月 31 日)

I. 糖尿病に関する調査及び研究 (定款第 5 条 1)

- ① 糖尿病関連検査の標準化に関する調査検討
- ② アンケート調査による日本人糖尿病の死因に関する研究
- ③ 日本人 1 型糖尿病の成因、診断、病態、治療に関する調査研究
- ④ 東日本大震災からみた災害時の糖尿病医療体制構築のための調査研究
- ⑤ 糖尿病新診断基準の検証に関する研究
- ⑥ 糖尿病治療に関連した重症低血糖の調査
- ⑦ 食事療法に関する研究
- ⑧ 膵・膵島移植に関する調査研究

II. 糖尿病に関する学術講演会、討論会及び研究会の開催 (定款第 5 条 2)

1. 第 55 回年次学術集会

会 長 渥美義仁 (済生会中央病院)

会 期 平成 24 年 5 月 17 日 (木) ～5 月 19 日 (土)

会 場 パシフィコ横浜、ほか

参加者 13,573 名

○会長講演

○特別講演 Peter Butler 教授、稲垣暢也教授

○理事長声明

○学会賞受賞講演

ハーゲドーン賞 小児期発症 1 型糖尿病の予後に関する国際共同疫学研究

リリー賞 ① インスリン分泌における cAMP センサー Epac2A の機能とその役割の解明

② 糖尿病状態における膵 β 細胞機能障害の分子機構の解析

○Cutting-edge Lecture

Dynamic Changes of Adipose Tissue Immune Responses in Obesity JB Kim

他 2 題

○シンポジウム

2 型糖尿病 インスリン分泌 再生医療による糖尿病治療

災害時の糖尿病診療 インクレチンの解明 腎症の成因 糖尿病と癌

糖尿病医療学 小児糖尿病

他 10 題

○教育講演

NAFLD 網膜症 脳梗塞予防 神経ネットワーク 糖尿病協会 心不全

PAD 足潰瘍 劇症 1 型

他 4 題

○From Debate to Consensus

CSII 導入フロンティア 食事中的糖質量 交換表とカーボカウント

タンパク制限食

他 3 題

○CDE オープンカンファレンス

CSII で良いコントロールを得るために フットケアの実践

○一般演題 2,284 題

2. 第 47 回「糖尿病学の進歩」

世話人 住田安弘 (三重大学保健管理センター)

会 期 平成 25 年 2 月 15 日 (金)・16 日 (土)

会 場 四日市市文化会館、四日市都ホテル (四日市市)、ほか

参加者 3,113 名

1) 第1日目

A会場

- レクチャー：専門医単位更新のための指定講演（専門医、非専門医、上級 CDE）
 - 1. 糖尿病の概念・定義 他 10 題

B会場

- レクチャー：療養指導に必要な知識（コメディカルスタッフ）
 - 1. 糖尿病療養指導士（CDE）の現状と課題 他 6 題
- シンポジウム：療養指導外来に期待する!!
 - 1. 外来におけるチーム医療の新たな取り組み
－糖尿病透析予防指導管理料－ 他 3 題

C会場

- レクチャー：臨床医にも分かる基礎研究（専門医、非専門医、若手医師）
 - 1. 多能性幹細胞から膵β細胞への分化誘導 他 7 題
- レクチャー：糖尿病診療に必要な知識（専門医、非専門医、若手医師）
 - 1. 糖尿病合併症としての骨粗鬆症 他 2 題

D会場

- シンポジウム：糖尿病性神経障害のすべて
 - 1. 糖尿病性神経障害の症候学：
ポリニューロパチーの重症度をどう診るか 他 4 題
- シンポジウム：糖尿病性腎症の進歩－最近の進歩
 - 1. 糖尿病性腎症の成因－酸化ストレスを中心に－ 他 5 題

E会場

- レクチャー：糖尿病診療に必要な知識（非専門医、上級 CDE）
 - 1. 糖尿病患者の大血管症 Update 他 10 題

2) 第2日目

A会場

- レクチャー：専門医単位更新のための指定講演（専門医、非専門医、上級 CDE）
 - 1. 血糖コントロール指標 他 10 題

B会場

- レクチャー：療養指導に必要な知識（コメディカルスタッフ）
 - 1. 糖尿病療養指導に必要な禁煙支援の知識 他 4 題
- シンポジウム：エンパワーメントに基づく患者支援
 - 1. 医師の立場から 他 4 題
- 総合討論

D会場

- シンポジウム：日本人 2 型糖尿病の特徴
 - 1. インスリン分泌 他 3 題
- シンポジウム：新しい 2 型糖尿病治療戦略
～病態を生かした治療選択の多様性
 - 1. DPP-4 阻害薬：有用性と課題 他 5 題
- 総合討論：厳格な血糖管理をめざして

E会場

- レクチャー：若手医師のための糖尿病講座（非専門医、上級 CDE）
 - 1. 2 型糖尿病はなぜ増加するか？ 他 6 題

F会場

- レクチャー：糖尿病診療に必要な知識（専門医、非専門医、若手医師）
 - 1. 2 型糖尿病の予知 他 7 題
- レクチャー：実地医家のための時間（専門医、非専門医、若手医師）

3. 地方会活動

1. 第 46 回日本糖尿病学会北海道地方会
会 期 平成 24 年 11 月 11 日 (日)
会 場 旭川グランドホテル
会 長 羽田 勝計 (旭川医科大学内科学講座病態代謝内科学分野)
参加者 516 名
2. 第 50 回日本糖尿病学会東北地方会
会 期 平成 24 年 11 月 10 日 (土)
会 場 フォレスト仙台
会 長 佐藤 讓 (岩手医科大学糖尿病代謝内科)
参加者 796 名
3. 第 50 回日本糖尿病学会関東甲信越地方会
会 期 平成 25 年 1 月 26 日 (土)
会 場 パンフィコ横浜
会 長 平野 勉 (昭和大学医学部内科学講座糖尿病・代謝・内分泌内科)
参加者 2,142 名 (医師 1,317 名、コメディカル 825 名)
4. ①第 85 回日本糖尿病学会中部地方会
会 期 平成 24 年 4 月 7 日 (土)
会 場 三重県総合文化センター
会 長 田中 剛史 (三重中央医療センター内分泌代謝診療部)
参加者 572 名

②第 86 回日本糖尿病学会中部地方会
会 期 平成 24 年 10 月 13 日 (土)
会 場 名古屋国際会議場
会 長 中村 二郎 (愛知医科大学医学部内科学講座糖尿病内科)
参加者 735 名
5. 第 49 回日本糖尿病学会近畿地方会
会 期 平成 24 年 11 月 17 日 (土)
会 場 国立京都国際会館
会 長 石井 均 (天理よろづ相談所病院内分泌内科)
参加者 2,088 名
6. 第 50 回日本糖尿病学会中国・四国地方会
会 期 平成 24 年 11 月 16・17 日 (金・土)
会 場 くにびきメッセ
会 長 杉本 利嗣 (島根大学医学部内科学講座内科学第一)
参加者 903 名
7. 第 50 回日本糖尿病学会九州地方会
会 期 平成 24 年 10 月 19・20 日 (金・土)
会 場 ホテルマリターレ創世
会 長 赤澤 昭一 (新古賀病院副院長)
参加者 2,104 名

4. 支部長会活動

支部長間で意見交換する場を設けることにより支部活動がより円滑に進み、また財政面も含めて本部が支援できる体制も構築できるとの観点から、支部長会を年1~2回定期開催し、各支部長、理事長、庶務担当常務理事、会計担当常務理事、事務局担当理事が出席することが平成25年2月14日臨時理事会で了承された。

(第1回定例支部長会が平成25年4月14日に開催された。)

5. 分科会活動

1) 第27回日本糖尿病合併症学会

会期 平成24年11月2・3日(金・土)

会場 アクロス福岡

会長 梅田 文夫(医療法人森和会行橋中央病院院長)

参加者 約1,500名

III. 会誌、研究報告、研究資料及び図書の刊行(定款第5条3)

1. 会誌「糖尿病」第55巻4号、第55回年次学術集会抄録号~第56巻3号まで、13回発行

会誌 Diabetology International

2. 糖尿病患者向け指導書

①糖尿病食事療法のための食品交換表 第6版	150,000部発行
②糖尿病治療の手びき 改訂第55版	増刷なし
③糖尿病性腎症の食品交換表 第2版	5,000部発行
④糖尿病食事療法のための食品交換表 CD-ROM版(ver.4)	増刷なし
⑤糖尿病性腎症の食品交換表 CD-ROM版(ver.2)付き	増刷なし
⑥Food Exchange List	増刷なし
⑦糖尿病食事療法のための食品交換表 活用編	5,000部発行

3. 医師、コ・メディカル向け指導書

①こどもの糖尿病・サマーキャンプの手引き 第3版	増刷なし
②糖尿病食事療法指導のてびき 第2版	1,000部
③糖尿病療養指導の手びき 改訂第4版	3,000部発行
④糖尿病治療ガイド2012-2013	140,000部発行
⑤糖尿病学用語集 第3版	増刷なし
⑥糖尿病遺伝子診断ガイド 第2版	増刷なし
⑦糖尿病専門医研修ガイドブック 改訂第5版	6,000部発行
⑧小児・思春期糖尿病管理の手びき 改訂第3版	増刷なし
⑨糖尿病学の進歩 46集	1,200部発行
⑩糖尿病の療養指導 2012	1,200部発行
⑪科学的根拠に基づく糖尿病診療ガイドライン 2010(改訂第3版)	増刷なし

IV. 糖尿病専門医制度に関する事業(定款第5条4)

1) 学会専門医、研修指導医、認定教育施設の認定

申請者(専門医254名、研修指導医87名、認定教育施設14施設、教育関連施設7施設、連携教育施設(小児科)1施設、および専門医更新657名、研修指導医更新255名、認定教育施設更新70施設)の認定承認を行った。(詳細は糖尿病56巻1号に掲載)

V. 内外の関係団体等との連絡および提携(定款第5条5)

1) IDF-WPR Congress(2012.11.24-27, 京都)の開催

2) IDF-WPR Council Meeting(2012.11.24, 京都)への出席

- 3) AASD Executive Board Meeting (2012.11.24, 京都) への出席
- 4) 第 48 回全国糖尿病週間の共催
期 間 平成 24 年 11 月 12 日～18 日
テ ー マ 「チーム医療で糖尿病透析予防」
- 5) 日本糖尿病協会への協力
「さかえ」および「つぼみ」発行の企画等
- 6) 世界糖尿病デーへの参加
第 6 回「世界糖尿病デー」関連イベントの開催
- 7) 糖尿病と癌に関する合同委員会
- 8) 糖尿病学会と肝臓学会との合同委員会

VI. 国民に対する糖尿病診療に関する情報の提供および啓発 (定款第 5 条 6)

- 1) より良い特定検診・保健指導のためのスキルアップ講座 (開催地: 神戸市)
平成 24 年 6 月 17 日・平成 24 年 6 月 23 日
- 2) 世界口腔保健学術大会記念「第 18 回口腔保健シンポジウム」 平成 24 年 7 月 7 日
- 3) 糖尿病予防キャンペーン 東日本地区講演会 平成 24 年 10 月 8 日
- 4) 「糖尿病の検出及び発症予防」事業 糖尿病予防キャンペーン
平成 24 年 10 月 8 日・平成 24 年 11 月 10 日
- 5) 平成 24 年度「糖尿病シンポジウム」 平成 24 年 10 月 14 日・11 月 24 日
- 6) 東京新聞健康講座「糖尿病を知ろう」 平成 24 年 10 月 21 日
- 7) 第 24 回日本糖尿病性腎症研究会 平成 24 年 12 月 1 日・12 月 2 日
- 8) 平成 24 年度「食育健康サミット」 平成 24 年 12 月 6 日
- 9) 関西疾患メタボロミクスシンポジウム 平成 24 年 12 月 18 日
- 10) 第 6 回 JSDEI セミナー「糖尿病一栄養と口腔保健の推進セミナー」 平成 25 年 2 月 3 日
- 11) 食事療法に関するシンポジウム 平成 25 年 3 月 17 日

VII. その他本会の目的を達成するために必要な事業 (定款第 5 条 7)

1. 功労賞および研究奨励・研究業績の顕彰

坂口賞は名和田 新会員、原納 優会員に、
学会賞ハーゲドーン賞は

田嶋 尚子 (小児期発症 1 型糖尿病の予後に関する国際共同疫学研究)

学会賞リリー賞は

柴崎 忠雄 (インスリン分泌における cAMP センサー Epac2A の機能とその役割の解明)

松岡 孝昭 (糖尿病状態における膵β細胞機能障害の分子機構の解析)

の各会員にそれぞれ授与した。

第 2 回若手研究奨励賞は

川崎 修二 (肥満・糖尿病モデルにおける TNF- α converting enzyme 活性制御 -
カロリー制限と JNK 抑制の効果)

佐藤 亮介 (極低出生体重児 (Very low birth weight infants; VLBW <1500g) の
若年成人期における耐糖能)

白川 純 (グルコキナーゼを介した膵β細胞小胞体ストレス誘導性アポトーシスの
制御機構)

瀧川 章子 (マクロファージの SIRT1 は低酸素依存性の炎症反応およびインスリン抵
抗性を抑制する)

松井久未子 (t-SNARE である SNAP29 は GLUT4 小胞のインスリン感受性コンパー
トメントを形成し維持する)

の各会員にそれぞれ授与した。(50 音順)