一　般　演　題

第２日　口　演　（Oral）

第2日　5月28日（金）　第4会場　ホテルグランヴィア岡山（3F パール）

薬物療法1－5　　8：30～9：40　　座長　京都府立医科大学大学院医学研究科内分泌代謝内科　中村　直登

Ⅱ－4－1　インスリン治療でコントロール困難な2型糖尿病に対するピオグリタゾン追加投与の検討
県西部浜松医療センター内分泌科　長山　浩士，他

Ⅱ－4－2　インスリン治療2型糖尿病者に対するピオグリタゾンの併用効果
医療法人社団正名会池田病院　宇佐美　勝，他

Ⅱ－4－3　インスリン治療中の2型糖尿病患者に対するピオグリタゾン併用療法の検討
県立広島病院糖尿病・内分泌内科　久保　敬二

Ⅱ－4－4　Basal-bolus法によるインスリン治療にてもコントロール不十分な2型糖尿病に対するピオグリタゾンの有用性
藍野病院内科　吉田　麻美，他

Ⅱ－4－5　インスリン投与2型糖尿病患者におけるピオグリタゾンおよびメトホルミン併用例の検討
三重中央医療センター内科　田中　剛史，他

Ⅱ－4－6　混合型インスリンアナログ（30Mix）と昼食直前α-グルコシダーゼ阻害薬併用の有用性の検討
神戸百年記念病院内科　黒木　康雄，他

Ⅱ－4－7　Ikeda Study報告（第6報）～インスリン単独とインスリン＋SU薬併用療法の比較プロスペクティブスタディ～
正名会池田病院　井田　健一，他

薬物療法1－6　　9：40～10：30　　座長　（財）倉敷中央病院糖尿病内科　高橋　健二

Ⅱ－4－8　インスリン混合製剤新規導入患者に良好な血糖コントロールをもたらす因子
大阪市立総合医療センター代謝内分泌内科　川崎　　勲，他

Ⅱ－4－9　二相性インスリン製剤3回注射法と持効型インスリン製剤を用いたBasal-bolus療法との治療効果の比較
東京都立多摩総合医療センター内科　大橋　琢也，他

Ⅱ－4－10　50％超速効型混合型インスリン1日2回投与法は食後血糖管理，血糖日内変動の安定化に有用である
慶應義塾大学医学部腎臓内分泌代謝内科　田中　正巳，他

★Ⅱ－4－11　2型糖尿病における二相性インスリン製剤30ミックスとミックス50の効果：持続血糖モニター（CGM）による比較検討
埼玉医科大学病院内分泌糖尿病内科　大崎　昌孝，他

Ⅱ－4－12　ヒューマログミックス50の1日3回投与による治療を受けた糖尿病症例の血糖コントロールの改善に関係した背景因子についての検討
大阪赤十字病院糖尿病・内分泌内科　武呂　誠司，他

薬物療法1－7　　10：30～11：30　　座長　岩手医科大学糖尿病代謝内科　高橋　和眞

Ⅱ－4－13　経口薬でコントロール不良の2型糖尿病に対する混合型インスリン夕食前1回追加投与の有用性：基礎インスリン追加投与との比較
岡山大学総合診療内科　小比賀美香子，他

Ⅱ－4－14　BOT導入後のHbA_{1c}値予測に関する検討～HbA_{1c} 7％未満達成可能な条件を求めて～
天理よろづ相談所病院内分泌内科　藤田　直尚，他

Ⅱ－4－15　CoDiCを用いた2型糖尿病における薬物療法の実態調査―経口血糖降下薬療法患者におけるインスリン療法の導入―

千葉中央メディカルセンター糖尿病センター　金塚　　東，他

Ⅱ－4－16　高齢者2型糖尿病患者に対するBasal supported Oral Therapy（BOT）療法の有効性と安全性

多摩センタークリニックみらい　渡邊　祐子，他

Ⅱ－4－17　2型糖尿病患者におけるインスリン混合製剤2回打ちからBOTへの切り替えは可能か？（KOU-LAN-1 study）

JA愛知厚生連豊田厚生病院内科　加藤　大也，他

Ⅱ－4－18　経口糖尿病薬を併用した単回注射法としての持効型インスリンアナログと二相性インスリンアナログの有用性の比較

国立病院機構岡山医療センター糖尿病・代謝内科　利根　淳仁，他

薬物療法1－8　　15：30～16：30　　座長　産業医科大学第一内科　岡田　洋右

Ⅱ－4－19　2型糖尿病患者におけるグルリジンの血糖変動に及ぼす影響―リスプロとの比較

大阪警察病院　山本　裕一，他

Ⅱ－4－20　Insulin Glulisineの食後血糖に与える影響―Insulin Aspartとの比較―

大垣市民病院糖尿病・腎臓内科　傍島　裕司，他

Ⅱ－4－21　順天堂医院における開胸心術後の2型糖尿病患者の病棟での血糖値コントロール状況と各種インスリン投与指示形態の比較

順天堂大学内科学・代謝内分泌学　筒井恵美子，他

★Ⅱ－4－22　周術期の血糖管理―超速効型インスリンと速効型インスリンの無作為比較試験―

大阪市立総合医療センター　井坂　吉宏，他

Ⅱ－4－23　耐糖能異常妊娠に対するインスリンアスパルトの有用性に関する検討

三重大学医学部附属病院周産母子センター　杉山　　隆，他

Ⅱ－4－24　摂取炭水化物量と食前血糖値の2要素によるインスリン調整が可能なカーボカウントを含めたスライディングスケールの有用性の検討

若草第一病院小児科　広瀬　正和，他

薬物療法1－9　　16：30～17：40　　座長　心臓病センター榊原病院　岡崎　　悟

Ⅱ－4－25　インスリン導入のタイミングと方法に関する観察研究

自由が丘横山内科クリニック　石村　郁恵，他

Ⅱ－4－26　日本人2型糖尿病患者に対する適切なインスリン治療開始時期の検討

高槻赤十字病院糖尿病・内分泌・生活習慣病科　金子至寿佳，他

Ⅱ－4－27　インスリン治療需要指標としてのIRIT（Index of Requirement of Insulin Therapy：仮称）の検討（第3報）

財団法人東京都保健医療公社多摩北部医療センター内分泌・代謝内科　藤田　寛子，他

Ⅱ－4－28　2型糖尿病における短期強化インスリン療法―インスリン量の検討―

赤穂中央病院内科　岡内　省三，他

Ⅱ－4－29　2型糖尿病における新規インスリン導入後のインスリン離脱率の検討

東京医科大学八王子医療センター糖尿病・内分泌・代謝内科　臼井　崇裕，他

Ⅱ－4－30　強化インスリン療法からの離脱例における，臨床的な予測因子の検討

国立病院機構千葉東病院臨床研究センター　関　　直人，他

Ⅱ－4－31　新規インスリン導入患者でインスリンからの離脱を予測する因子

大阪市立総合医療センター代謝内分泌内科　薬師寺洋介，他

薬物療法1－10　　17：40～18：40　　座長　川崎医科大学糖尿病・代謝・内分泌内科　松木　道裕

Ⅱ－4－32　インスリン使用者の発癌状況とインスリン製剤の検討
（財）田附興風会医学研究所北野病院糖尿病内分泌センター　浜本　芳之，他

Ⅱ－4－33　当院に通院中の糖尿病患者におけるインスリン抗体の陽性率と使用薬剤の検討
虎の門病院内科総合診療科（代謝科）　渡部ちづる，他

Ⅱ－4－34　インスリン導入後1年で抗インスリン抗体，抗インスリン受容体抗体が陽性を示した2型糖尿病の1例
名古屋掖済会病院糖尿病・内分泌内科　吉田　昌則，他

Ⅱ－4－35　インスリンボール（インスリン注射によるアミロイドーシス）の臨床的特徴および検査所見
東京医科大学茨城医療センター代謝内分泌内科　永瀬　晃正，他

Ⅱ－4－36　高齢者疑似体験教材を用いたイノレットの有用性についての検討
松山市民病院内科　藤澤　友樹，他

Ⅱ－4－37　インスリン自己注射時におけるメディケーションエラーについての検討
財団法人田附興風会医学研究所北野病院薬剤部　玉田　理恵，他

第2日　5月28日（金）　第7会場　岡山コンベンションセンター（2F 展示ホール）

ラ氏島の生物学5　　8：30～9：40　　座長　帝京大学医学部内科学講座　江藤　一弘

Ⅱ－7－1　膵島線維化に関与する膵星細胞の制御法：アクチビンとコノフィリン作用の比較検討
防衛医科大学校内科3内分泌代謝内科　吉田　理恵，他

Ⅱ－7－2　遊離脂肪酸は膵島へのマクロファージの浸潤・炎症を誘導して膵β細胞機能障害を惹起する
東京大学医学部付属病院循環器内科　江口　航生，他

Ⅱ－7－3　膵β細胞における小胞体ストレス応答と酸化ストレス応答のクロストーク
東北大学医学系研究科分子代謝病態学分野　冨永　　竜，他

Ⅱ－7－4　小胞体ストレス存在下におけるGLP-1およびアセチルコリンの膵β細胞に与える影響の解析
横浜市立大学大学院医学研究科分子内分泌・糖尿病内科学　田波　律子，他

Ⅱ－7－5　新規小胞体ストレス蛋白・CRELD2の蛋白特性についての検討
東北大学国際高等研究教育機構・国際高等融合領域研究所　山口　　賢，他

Ⅱ－7－6　膵β細胞におけるmTORシグナルとミトコンドリア機能の検討
神戸大学大学院医学研究科糖尿病・代謝・内分泌内科学　小柳　真希，他

Ⅱ－7－7　膵β細胞において遊離脂肪酸は小胞体ストレス，酸化ストレスを介さずにJNKシグナルを介してオートファジーを誘導する
順天堂大学内科学・代謝内分泌学　小宮　幸次，他

消化管ホルモン2　　9：40～10：40　　座長　京都大学医学研究科糖尿病・栄養内科学　藤本　新平

Ⅱ－7－8　プログルカゴン遺伝子GFPノックインマウスにおける膵β細胞機能と形態学的評価
名古屋大学医学部糖尿病・内分泌内科　深見亜也子，他

Ⅱ－7－9　DPP-4阻害薬の2型糖尿病モデル動物に対する長期投与効果の検討
東京大学大学院医学系研究科糖尿病・代謝内科　中屋　恵三，他

Ⅱ－7－10　早期からのDPP-4活性の阻害は，低用量STZ誘発糖尿病モデルにおける高血糖への進展を抑制する
旭川医科大学内科学講座病態代謝内科学分野　竹田　安孝，他

Ⅱ－7－11　DPP-IV阻害薬vildagliptinによる膵β細胞保護作用の分子機構の解明
川崎医科大学糖尿病・代謝・内分泌内科　濱本　純子，他

Ⅱ－7－12　膵β細胞脂肪毒性に対するGLP-1とカンデサルタンの同時投与の効果　第二報
宮崎大学医学部内科学講座神経呼吸内分泌代謝学分野　王　　宏偉，他

Ⅱ－7－13　食事摂取により誘導される多臓器におけるglucolipotoxicityに対するDPP-4阻害薬des-fluoro-sitagliptinによる抑制効果

横浜市立大学分子内分泌・糖尿病内科学　白川　純，他

消化管ホルモン3　10：40～11：40　座長　兵庫医科大学内科学糖尿病科　宮川潤一郎

Ⅱ－7－14　日本人におけるインクレチン効果の検討

京都大学糖尿病・栄養内科　浜崎　暁洋，他

Ⅱ－7－15　日本人2型糖尿病患者の血漿GIP，GLP-1変動を規定する患者背景因子の検討

秋田大学大学院医学系研究科内分泌・代謝・老年内科学　成田　琢磨，他

Ⅱ－7－16　地域住民における経口糖負荷試験中の血漿GLP-1濃度の検討：端野・壮瞥町研究

札幌医科大学内科学第二講座　赤坂　憲，他

Ⅱ－7－17　日本人健常者における糖負荷後インクレチン分泌と関連因子についての検討

京都大学糖尿病・栄養内科　山根　俊介，他

Ⅱ－7－18　α-グルコシターゼ阻害薬が食後インクレチン動態に及ぼす影響～ミグリトール50mgとボグリボース0.3mgの比較検討～

自由が丘横山内科クリニック　山下　りさ，他

Ⅱ－7－19　食後高脂血症はGIP分泌を介して高インスリン血症をきたす―外因性脂質によるインクレチン作用―

愛媛大学大学院分子遺伝制御内科学　高田　康徳，他

動脈硬化1　15：30～16：30　座長　徳島大学糖尿病臨床研究開発センター　松久　宗英

Ⅱ－7－20　糖尿病における冠動脈プラークの320列MDCTを用いた解析

三井記念病院糖尿病代謝内科　五十川陽洋，他

Ⅱ－7－21　2型糖尿病患者における頚動脈病変と冠動脈石灰化における進行度の男女差についての検討

東京女子医科大学八千代医療センター糖尿病内分泌代謝内科　松浦　宏之，他

Ⅱ－7－22　血管障害の進行した2型糖尿病患者における無症候性冠動脈疾患のスクリーニングと合併率

国立国際医療研究センター糖尿病・代謝・内分泌科　辻本　哲郎，他

Ⅱ－7－23　2型糖尿病における冠状動脈MSCTにおける脆弱性プラークの検討と頚動脈プラーク病変の性状

新古賀病院糖尿病内分泌内科　赤澤　昭一，他

Ⅱ－7－24　頚動脈プラークスコア（PS）は内膜中膜複合体（IMT）より冠状動脈病変の独立した危険因子―冠状動脈マルチスライスCT（MSCT）の検討―

新古賀病院糖尿病内分泌内科　當時久保正之，他

Ⅱ－7－25　糖尿病患者における冠動脈石灰化スコアとCardio Ankle Vascular Index（CAVI）との相関

京都府立医科大学糖尿病内科　峠岡　佑典，他

動脈硬化2　16：30～17：40　座長　大阪警察病院内科　小杉　圭右

Ⅱ－7－26　糖尿病患者における無症候性心筋虚血スクリーニング方法の検討

（財）田附興風会医学研究所北野病院糖尿病内分泌センター　河崎祐貴子，他

Ⅱ－7－27　高血圧，高脂血症を合併した2型糖尿病患者におけるトレッドミル陽性患者の臨床的特徴

西山堂病院糖尿病科　井倉　和紀，他

Ⅱ－7－28　頚動脈動脈硬化性病変を有する2型糖尿病患者における冠動脈硬化性病変の検討

大阪大学大学院医学系研究科内分泌・代謝内科学　嵩　龍一，他

Ⅱ－7－29　冠動脈インターベンション前の血糖コントロールに応じたステント選択の提案

三重大学医学部附属病院循環器内科　澤井　俊樹，他

Ⅱ－7－30　糖尿病に対する治療内容は薬剤溶出性ステントの臨床成績に影響を及ぼすか？

三重大学医学部附属病院循環器内科　中村　真潮，他

II－7－31　虚血性心疾患に対してシロリムス溶出性ステントを留置した糖尿病患者の3年予後
群馬県立心臓血管センター　簡　　伯憲，他

II－7－32　インスリン治療患者におけるシロリムス溶出性ステント留置後の中期・長期（3年間）成績の検討
三重大学医学部附属病院循環器内科　伊藤　正明，他

動脈硬化3　　17：40～18：40　　座長　獨協医科大学越谷病院内分泌代謝・血液・神経内科　犬飼　敏彦

II－7－33　E-tracking法によるaugmentation indexは従来のIMT測定より脳動脈硬化症の評価に有用である
山口大学大学院病態制御内科学　江本　政広，他

II－7－34　糖尿病患者における「食後血糖とIMT」の検討（第2報）
石丸安世記念熊谷ディアベテスクリニック　石丸　安明，他

II－7－35　空腹時血糖値および内膜中膜複合体（IMT），プラークスコア（PS）の促進に寄与する共通因子の検討
新古賀病院臨床検査部　鶴岡　海春，他

II－7－36　糖尿病心血管合併症における動脈硬化指標の検討：第四報　IMT増加率におよぼす各薬剤の影響
杉本クリニック　杉本　英克，他

II－7－37　2型糖尿病患者でのイコサペント酸エチル（EPA）投与での脂肪酸分画とPWV，IMTの検討
総合大雄会病院内分泌内科　則竹　伸保，他

II－7－38　γ-glutamyltransferase（GGT）の高い女性は頚動脈内膜中膜厚（IMT）が厚い
武庫川女子大学生活環境学部食物栄養学科　鹿住　　敏，他

第2日　5月28日（金）　第10会場　岡山全日空ホテル（19F スカイバンケット）

肝の生物学/インスリン作用3　8：30～9：30　　座長　金沢大学医薬保健研究域医学系恒常性制御学　篁　　俊成

★II－10－1　非アルコール性脂肪肝炎（NASH）における肝MTP（microsomal triglyceride transfer protein）の役割：自然発症モデルを用いた検討
大阪大学大学院医学系研究科老年・腎臓内科学　新堂　修康，他

II－10－2　マウスのNASH様肝病変に対するアディポネクチン遺伝子発現の効果
久留米大学内分泌代謝内科　中山ひとみ，他

II－10－3　非アルコール性脂肪肝（NAFLD）の発症，進展における肝臓Senescence maker protein-30（SMP30）の役割
京都府立医科大学大学院医学研究科内分泌・代謝内科学　中西　尚子，他

II－10－4　SIRT1の活性化は，NAFLDモデルであるMSGマウスの脂肪肝発症を抑制する
富山大学医学部第一内科　山崎　　夕，他

★II－10－5　SIRT5はcarbamoyl phosphate synthetase 1を介して尿素回路を調節する
京都大学糖尿病・栄養内科　小倉　雅仁，他

★II－10－6　チアゾリジン誘導体による脂肪肝の改善増悪は肝臓PPARγの基礎発現量と脂肪組織での作用が規定する
大分大学医学部総合内科学第一　加隈　哲也，他

筋の生物学/インスリン作用1　9：30～10：30　　座長　国立健康・栄養研究所　江崎　　治

II－10－7　高脂肪食および自発走運動がメタボリックシンドロームラットの骨格筋における遺伝子発現と筋線維の代謝特性に与える影響
京都大学大学院人間・環境学研究科　永友　文子，他

II－10－8　ヒトにおける高脂肪食負荷が骨格筋細胞内脂質蓄積とインスリン感受性に与える影響とその規定因子の解明
順天堂大学内科学・代謝内分泌学　櫻井　裕子，他

II－10－9　スタチンとコエンザイムQ10がマウス運動耐容能に与える影響の検討
慶應義塾大学医学部腎臓内分泌代謝内科　村木　絢子，他

Ⅱ－10－10　黄連水溶性抽出物による骨格筋5'AMP―活性化プロテインキナーゼの急性活性化
京都大学大学院人間・環境学研究科　馬　　嘯，他

Ⅱ－10－11　カフェインの骨格筋糖輸送に及ぼす影響：AMPキナーゼ活性化とインスリンシグナル抑制
京都大学大学院人間・環境学研究科　江川　達郎，他

Ⅱ－10－12　骨格筋加齢性変化が運動耐容能と耐糖能に及ぼす影響の解析と内分泌学的観点からのサルコペニア新規治療法の開発
慶應義塾大学医学部腎臓内分泌代謝内科　三石　正憲，他

筋の生物学/インスリン作用2　10：30～11：40　　座長　広島大学　浅野知一郎

Ⅱ－10－13　エネルギー代謝関連転写因子TFE3の骨格筋における機能解析
筑波大学大学院人間総合科学研究科スポーツ医学専攻　中　　彩乃，他

Ⅱ－10－14　骨格筋におけるHIF1αを介したインスリン感受性制御機構
旭川医科大学内科学講座病態代謝内科学分野　坂上　英充，他

Ⅱ－10－15　糖尿病関連ヘパトカインセレノプロテインPによる骨格筋インスリン抵抗性のメカニズムに関する検討
金沢大学医薬保健研究域医学系恒常性制御学　林　　寛人，他

Ⅱ－10－16　骨格筋のインスリン感受性調節における血管内皮細胞のインスリンシグナルの役割の解明
東京大学大学院医学系研究科糖尿病・代謝内科　窪田　哲也，他

Ⅱ－10－17　アディポネクチン/AdipoR1経路の骨格筋における生理的意義の解明
東京大学大学院医学系研究科糖尿病・代謝内科　岩部　真人，他

★Ⅱ－10－18　心筋脂肪酸反応遺伝子発現におけるC/EBP-βとPPAR-αの機能
福井大学医学部内分泌代謝内科　鈴木　仁弥，他

Ⅱ－10－19　心臓におけるグリセロールチャネル分子アクアポリン7の発現制御
大阪大学大学院医学系研究科内分泌・代謝内科学　前田　法一，他

脂肪細胞の生物学1　15：30～16：40　　座長　愛媛大学分子遺伝制御内科学　大澤　春彦

Ⅱ－10－20　マウスPPARγ-DNA-binding domain-interacting protein 1（PDIP1）のクローニングとその発現およびin vitro機能解析
群馬大学大学院医学系研究科病態制御内科学　片野　明子，他

Ⅱ－10－21　エピジェネティクスによる脂肪細胞分化におけるPPARγ転写制御機構の検討
東京大学大学院医学系研究科糖尿病・代謝内科　脇　　裕典，他

Ⅱ－10－22　ゲノムワイドChIP-seqによるAdipoR2遺伝子のPPARγ/RXRα結合領域の同定
東京大学大学院医学系研究科糖尿病・代謝内科　于　　静，他

Ⅱ－10－23　IRS-1蛋白の発現調節の新しいメカニズム～肥満2型糖尿病発症候補遺伝子AP-2βによる転写制御機構の解明
滋賀医科大学内科学講座内分泌代謝内科　近藤　基之，他

★Ⅱ－10－24　ヒト前駆脂肪細胞を用いた細胞内代謝制御における転写因子p53の機能とその標的分子の探索
千葉大学大学院医学研究院細胞治療学　永野　秀和，他

Ⅱ－10－25　新規p53クロマチン複合体会合分子Sp110は，p21転写制御を介して，p53依存性の細胞老化を抑制する
千葉大学大学院医学研究院細胞治療学　橋本　直子，他

Ⅱ－10－26　肥満関連遺伝子のルシフェラーゼレポーター遺伝子アデノウィルスを用いたin vivoプロモーター解析
東京大学糖尿病代謝内科　西　真貴子，他

脂肪細胞の生物学2　16：40～17：40　　座長　山口大学大学教育機構保健管理センター　奥屋　　茂

Ⅱ－10－27　糖尿病患者における血清アディポネクチン濃度測定の意義
住友病院内分泌代謝内科　山田　祐也，他

II－10－28　糖尿病患者における飲酒・喫煙習慣と血清アディポネクチン濃度の関連
住友病院内分泌代謝内科　山口　恵，他
II－10－29　小児における血清アディポネクチン値とインスリン抵抗性の関連は年齢，性，人種別に異なる
住友別子病院小児科　濱田　淳平，他
II－10－30　ヒト血中Vaspin濃度の検討とメタボリックシンドロームにおける意義
岡山大学大学院腎・免疫・内分泌代謝内科学　勅使川原早苗，他
II－10－31　2型糖尿病患者における血清Vaspin濃度の検討
和歌山県立医科大学医学部臨床検査医学　古田　眞智，他
II－10－32　メタボリックシンドロームの病態におけるVASPINの生理学的・遺伝学的意義―TWIN STUDYを施行して―
独立行政法人国立病院機構岡山医療センター糖尿病・代謝内科　肥田　和之，他

脂肪細胞の生物学3　17：40～18：40　座長　東北大学大学院・医工学研究科　神崎　展

II－10－33　GLUT1と相互作用する膜タンパク質4F2hcは，GLUT1の安定性に関与し糖取り込みを増加させる
広島大学医歯薬学総合研究科医化学　大野　晴也，他
II－10－34　Vimentinは，GLUT4小胞蛋白IRAPと結合し糖取り込みを調節する
徳島大学代謝栄養学分野　平田　容子，他
II－10－35　GLUT4一分子動態追跡系を用いたGLUT4 storage compartment形成機構の定量解析
東北大学大学院医工学研究科　畠山　裕康，他
II－10－36　CSP1 involved in insulin resistance by attenuating Glut4 vesicle docking with plasma membrane
Department of nutrition and metabolism, Institute of health bioscience, University of Tokushima　Bayasgalan Jambaldorj, et al.
II－10－37　SNARE結合蛋白p34は脂肪細胞における糖輸送を調節する
山口大学大学院医学系研究科応用医工学系学域病態内科学　松井久未子
II－10－38　インスリンによる活性酸素産生亢進を介したレトロマー機能の阻害とGLUT4分解促進
群馬大学生体調節研究所細胞調節分野　馬　金輝，他

第2日　5月28日（金）　第12会場　ターミナルスクエア（12F ホール）

腎症1　8：30～9：40　座長　東京慈恵会医科大学糖尿病・代謝・内分泌内科　宇都宮一典

II－12－1　PDGF-β受容体の欠損は，インスリン分泌低下型糖尿病モデルマウスの尿アルブミンを減少させる
富山大学第一内科　鈴木ひかり，他
II－12－2　糖尿病性腎症の解明の為のポドサイト特異的遺伝子R3hdmlの機能解析に関する検討
千葉大学医学部附属病院糖尿病・代謝・内分泌内科　竹本　稔，他
II－12－3　糖尿病における高脂肪食摂取は相乗的に腎臓での炎症・線維化・蛋白尿を悪化させる
京都大学内分泌代謝内科　棗原　孝成，他
II－12－4　NifedipineはPPAR-γ活性を介したRAGEの発現抑制により終末糖化産物（AGE）によるメサンギウム細胞の障害を阻害する
久留米大学医学部糖尿病性血管合併症病態・治療学　松井　孝憲，他
II－12－5　シルニジピンは肥満糖尿病ラットにおける腎障害進展をアンジオテンシンII受容体阻害薬（ARB）併用下で相加的に抑制する
東京慈恵会医科大学糖尿病・代謝・内分泌内科　赤司　俊彦，他
II－12－6　AT1受容体拮抗薬は非肥満1型糖尿病モデルマウスであるAkitaマウスにおいてNotch経路抑制作用を介して腎障害を軽減する
千葉大学大学院医学研究院細胞治療学　越坂　理也，他
II－12－7　キマーゼ阻害薬とACE阻害薬の糖尿病腎症抑制効果についての比較検討
九州大学大学院医学研究院病態制御内科学　前田　泰孝，他

腎症2　　9：40～10：50　　座長　金沢医科大学内分泌代謝制御学　古家　大祐

Ⅱ－12－8　片腎摘除ストレプトゾトシン糖尿病マウスにおける活性化プロテインC（APC）による腎症抑制効果（第2報）
三重大学医学部附属病院糖尿病内分泌内科　矢野　裕，他

★Ⅱ－12－9　SOD1 SOD3ダブルノックアウトによるC57BL/6 strain Akita糖尿病マウスの腎症進展効果
秋田大学大学院医学系研究科内分泌・代謝・老年内科　藤田　浩樹，他

Ⅱ－12－10　ビリルビン・ビリベルジンの糸球体・メサンギウム細胞へのNOX4発現抑制効果の検討
九州大学大学院医学研究院病態制御内科学　藤井　雅一，他

Ⅱ－12－11　IGFBP-rP1は，Epithelial Mesenchymal Transitionを介し，腎症進展に関与する
旭川医科大学内科学講座病態代謝内科学分野　渡邊　淳，他

Ⅱ－12－12　Rho-kinaseはメサンギウム細胞においてTNF-αによるMCP-1の発現と機能を調節する
東京慈恵会医科大学糖尿病・代謝・内分泌内科　的場圭一郎，他

Ⅱ－12－13　Sphingosine1-phosphate刺激に伴う腎尿細管細胞でのRho/Rho kinase系を介したMAPK系，アクチン形成，接着因子への影響
東京慈恵会医科大学糖尿病代謝内分泌内科　石澤　将

Ⅱ－12－14　下肢虚血・再灌流誘発急性腎不全へのポリオール代謝の関与とアルドース還元酵素阻害薬効果
弘前大学大学院医学研究科分子病態病理学講座　山岸晋一朗，他

腎症3　　10：50～11：50
座長　岡山大学病院新医療研究開発センター　四方　賢一

Ⅱ－12－15　メトホルミンは，ミトコンドリアと酸化ストレスを標的として，糖尿病性腎症を改善する
旭川医科大学内科学講座病態代謝内科学分野　滝山　由美，他

Ⅱ－12－16　PPARαアゴニストの血糖降下非依存的な糖尿病性腎症改善効果
東京大学大学院医学系研究科糖尿病・代謝内科　中山　亮，他

Ⅱ－12－17　糖尿病性腎症におけるPPARδアゴニストの有効性の検討
岡山大学大学院腎・免疫・内分泌代謝内科学　松下　裕一，他

Ⅱ－12－18　糖尿病性腎症の尿細管障害における脂肪酸分画の影響とPKCθの関与
滋賀医科大学内科学講座内分泌代謝腎臓神経内科　武田　尚子，他

Ⅱ－12－19　糖尿病ラットにおけるGLP-1受容体作動薬リラグルチドの酸化ストレス抑制および尿中アルブミン抑制効果
九州大学大学院医学研究院病態制御内科学　高柳　涼一，他

★Ⅱ－12－20　Exendin-4の抗酸化作用と抗炎症作用を介した腎保護効果の解析―1型糖尿病モデルラットを用いた検討―
岡山大学大学院医歯薬学総合研究科腎・免疫・内分泌代謝内科学　小寺　亮，他

網膜症1　　15：30～16：20　　座長　山形大学医学部眼科講座　山下　英俊

Ⅱ－12－21　インスリン抵抗性改善薬ピオグリタゾンは網膜細動脈を拡張させる―摘出網膜動脈での検討―
旭川医科大学眼科学講座　大前　恒明，他

Ⅱ－12－22　ヒト網膜由来ミューラー細胞株に対するフェノフィブラートの作用
東京医大茨城医療センター代謝内分泌内科　桂　善也，他

Ⅱ－12－23　NOによるGAPDHを介した網膜ミュラー細胞に対するアポトーシス誘起機構の解析
帝京大学薬学部薬物治療学教室　嶋田　新，他

Ⅱ－12－24　鶏胚水晶体における解糖酵素グリセルアルデヒド3-リン酸デヒドロゲナーゼの組織内分布とその役割について
帝京大学薬学部薬物治療学教室　宮田　佳樹，他

II－12－25　鶏胚硝子体を用いた硝子体動態の定量解析―糖尿病網膜症における硝子体の収縮機序の解明―
帝京大学薬学部薬物治療学　大木啓太郎，他

網膜症2　16：30～17：20　座長　東京女子医科大眼科　堀　貞夫

II－12－26　増殖糖尿病網膜症におけるコハク酸の関与
長崎大学眼科　松本　牧子，他

II－12－27　糖尿病網膜症を有する2型糖尿病患者における血清VEGFの意義
慶應義塾大学医学部内科　高宮　義弘，他

II－12－28　糖尿病患者における心血管病と網膜症の関連
茅ヶ崎徳洲会総合病院内科　河崎さつき，他

II－12－29　クラウド型（データセンター方式）眼底画像遠隔読影システムの構築と外来での運用
加藤内科クリニック内科　加藤　光敏，他

II－12－30　糖尿病患者の網膜症の発症と進展に関与する要因調査～全国臨床糖尿病医会での調査から～
全国臨床糖尿病医会　山名　泰生，他

第2日　5月28日（金）　第13会場　ラヴィール岡山（3F 嘉祥の間）

肥満1　8：30～9：20　座長　大阪大学生体機能補完医学内分泌代謝内科　前田　和久

II－13－1　飲酒のアディポネクチン濃度への影響に関する研究
Grand Tower Medical Court　藤川　るみ，他

II－13－2　胎生期・母乳期の高脂肪食摂取による耐糖能変化に関する検討
九州大学大学院医学研究院病態制御内科学　横溝　久，他

II－13－3　FTO遺伝子rs9939609T/A多型が日本人肥満者の肥満度，耐糖能に及ぼす影響の検討
京都第二赤十字病院代謝・内分泌・腎臓内科　高倉　康人

II－13－4　Fat mass and obesity associated（FTO）遺伝子多型は肥満と運動量依存性に関連している
山形大学医学部第三内科　柄澤　繁，他

II－13－5　BMIの経時変化が日本人のインスリン動態に与える影響に関する検討
国立国際医療研究センター糖尿病・代謝症候群診療部　高市　麻貴，他

肥満2　9：20～10：10　座長　京都大学大学院医学研究科　細田　公則

II－13－6　脂肪蓄積が糖尿病患者のエネルギー消費量に及ぼす影響について
日本医科大学内分泌代謝内科　中島　泰，他

II－13－7　若年2型糖尿病患者における左室重量関連因子の変遷
東京女子医科大学糖尿病センター　酒井　敬子，他

II－13－8　空腹時CPRを用いたHOMA指数の臨床的有用性について―肥満症例での病態の検討―
市立島田市民病院糖尿病代謝内科　鈴木　清，他

II－13－9　腹部内臓脂肪と高トリグリセライド血症，低HDLコレステロール血症の関連について
大阪市立大学大学院医学研究科産業医学　阪東千栄子，他

II－13－10　高感度CRPに影響を及ぼす因子についての検討―健常者および糖尿病患者における検討
北海道医療大学個体差医療科学センター内科　辻　昌宏，他

肥満3　10：10～11：10　座長　弘前大学内分泌・代謝・内科学　須田　俊宏

★II－13－11　カロリー制限とβ3アドレナリン受容体作動薬はインスリン受容体基質（IRS）-2欠損マウスのレプチン抵抗性を改善させる
富山大学第一内科　仙田　聡子，他

Ⅱ－13－12　藻類Dunaliella salinaの生活習慣病予防効果

高知大学医学部病態情報診断学　市川　　厚，他

Ⅱ－13－13　白米および玄米の内臓脂肪および糖脂質代謝におよぼす介入効果：BRAVO研究（Brown Rice And Visceral fat obesity in Okinawa）

琉球大学医学部内分泌・代謝内科学　高良　正樹，他

Ⅱ－13－14　2型糖尿病の肥満への減量介入

自由が丘横山内科クリニック　畑中麻梨恵，他

Ⅱ－13－15　Prader-Willi症候群の肥満治療は可能か？

もみのき病院小児科　岡田　泰助

Ⅱ－13－16　精神疾患を合併した病的肥満症に対する認知行動療法の有用性とその適応

産業医科大学第一内科学　成澤　　学，他

第2日　5月28日（金）　第14会場　ラヴィール岡山（4F ヴィラージュの間）

糖尿病療養指導12　　8：30～9：30　　座長　国立病院機構西埼玉中央病院　成宮　　學

Ⅱ－14－1　デジタルハイビジョン（HDV）アニメによる血糖自己測定（SMBG）再指導の教育効果

石橋クリニック　沖野　美香，他

Ⅱ－14－2　ランダマイズ2回測定法を用いた新しい血糖自己測定器の患者指導

国家公務員共済組合連合会新小倉病院臨床検査科　右田　　忍，他

Ⅱ－14－3　SMBGにおける食後測定指導の意義

渡辺内科クリニック　横山　有子，他

Ⅱ－14－4　食前後の血糖値ペア測定によるSMBGの有効活用について

高村内科クリニック　泉　ゆかり，他

Ⅱ－14－5　糖尿病教育入院の効果の検討―SMBG習慣との関連性―

自治医科大学附属さいたま医療センター臨床検査部　三ツ橋美幸，他

Ⅱ－14－6　自己血糖測定ボックス式教育ツールの有用性の検討～EAS及びPAID質問票による患者性格と動機付け分析を含む～

東京女子医大病院看護部　黒澤　寿子，他

糖尿病療養指導13　　9：30～10：30　　座長　三洋電機連合健康保険組合保健医療センター　日高　秀樹

Ⅱ－14－7　後期高齢2型糖尿病患者のBOTにおける療養指導の経験

高田中央病院看護部　岩永　綾子，他

Ⅱ－14－8　非専門医による外来糖尿病診療（3）〔初診時FBG300mg/dl以上の13症例を外来でコントロール出来た.〕

西詰内科　西詰　吉隆

Ⅱ－14－9　糖尿病薬物治療に対する患者満足度の検討

自治医科大学さいたま医療センター薬剤部　大塚　　潔，他

Ⅱ－14－10　血糖自己測定における穿刺器具の危険性と単回使用ランセットの評価

国家公務員共済組合連合会三宿病院薬剤科　安藤　陽子，他

Ⅱ－14－11　自己血糖測定器および穿刺器に関する説明方法の全国実態調査（職種別解析）

愛知医科大学病院薬剤部　武藤　達也，他

Ⅱ－14－12　糖尿病治療効果と服薬コンプライアンスの相関

京都逓信病院薬剤部　山川　典子，他

糖尿病療養指導14　　10：30～11：30　　座長　宇賀岳病院糖尿病センター　竹田　晴生

Ⅱ－14－13　インスリン注射手技の調査とその効果について

新古賀病院　桐谷富由子，他

Ⅱ－14－14　インスリン注射時の療養行動の変化とコントロールの改善（その2）
H.E.Cサイエンスクリニック　平山　大徹，他

Ⅱ－14－15　インスリン注入器の患者への注入過程フィードバック機構に関する基礎研究
新潟薬科大学薬学部臨床薬学研究室　朝倉　俊成，他

Ⅱ－14－16　インスリン持続皮下注療法(CSII)使用に関するアンケート～パラダイムインスリンポンプ712®の利便性，コントロールの実感～
（株）大和調剤センターウラン薬局　森　　貴幸，他

Ⅱ－14－17　糖尿病チーム医療のための電子化三次元パス（第12報）―短期強化インスリン療法の指導―
赤穂中央病院糖尿病診療チーム　小西　史子，他

Ⅱ－14－18　後期高齢者におけるインスリン自己注射の実態調査
関西労災病院　大島　啓子，他

糖尿病療養指導15　　15：30～16：20　　座長　川崎医科大学糖尿病・代謝・内分泌内科　川﨑　史子

Ⅱ－14－19　オーダーメイド外来診療を目指して～糖尿病患者の心理分析～
東京都教職員互助会三楽病院看護部　寺田　陽子，他

★Ⅱ－14－20　オーダーメイド外来診療を目指して～自己管理行動が苦手な糖尿病患者の心理分析～
東京都教職員互助会三楽病院栄養科　沼沢　玲子，他

Ⅱ－14－21　オーダーメイド外来診療を目指して～後期高齢者糖尿病患者の心理分析～
東京都教職員互助会三楽病院看護部　刀塚真理子，他

★Ⅱ－14－22　オーダーメイド外来診療を目指して～食事療法患者の心理分析～
東京都教職員互助会三楽病院栄養科　難波　春子，他

Ⅱ－14－23　糖尿病患者への生き方変容支援法による集団介入の効果
明海大学外国語学部　樋口　倫子，他

糖尿病療養指導16　　16：20～17：10　　座長　松浦クリニック附属糖尿病研究所　松浦　靖彦

Ⅱ－14－24　糖尿病者が身近な人から“支え”を得るために―身近な人との“関係”についての語りを聴くという心理的援助の可能性―
京都文教大学臨床心理学部臨床心理学科　清水亜紀子，他

Ⅱ－14－25　糖尿病専門施設への期待と現状Ⅰ―新患の受診背景の検討―
那珂記念クリニック　及川　弥生，他

Ⅱ－14－26　糖尿病患者の病気に対する意識調査
高須クリニック　桃谷　直美，他

Ⅱ－14－27　効用値測定と健康関連QOL（SF-36）の検討：心筋梗塞患者での検討
金沢大学附属病院救急部　前田　哲生，他

Ⅱ－14－28　糖尿病教育入院後のPAIDの経時的変動と血糖コントロールとの関連
天理よろづ相談所病院内分泌内科　黒川　理永，他

糖尿病療養指導17　　17：10～18：00　　座長　山田憲一内科医院　山田　憲一

Ⅱ－14－29　6年を経て東信地域で行った糖尿病の民間療法に関する多施設共同アンケートの結果から
丸子中央総合病院　高柳富美江，他

Ⅱ－14－30　糖尿病療養相談を行った患者に対するアンケート調査
せいの内科クリニック　山本千歌子，他

Ⅱ－14－31　“ICF Core Sets for Diabetes Mellitus”を用いた糖尿病患者の身体的・心理社会的問題点の抽出　第2報
名古屋大学総合保健体育科学センター　筒井　秀代，他

Ⅱ－14－32　糖尿病教育入院患者のバウムテストに出現した「接木」表現の1例
京都南病院　大倉朱美子，他

Ⅱ－14－33　糖尿病性末梢神経障害の自覚症状と心理社会的背景あるいは健康関連QOLとの関連
社会医療法人JMA東埼玉総合病院代謝内分泌科　高井　孝二，他

第2日　5月28日（金）　第15会場　ラヴィール岡山（5F ロアールの間）

2型DM4　8：30～9：30　座長　東京慈恵会医科大学臨床疫学研究室　松島　雅人

★Ⅱ－15－1　IGT及びDMを診断する際のOptimal FPG cut-pointと各種危険因子重積のNNTSに及ぼす影響に関する大規模解析
福井県済生会病院内科　久田あずさ

Ⅱ－15－2　空腹時血糖高値の人は健常者よりも糖尿病が約27倍も発症しやすく，これを予測するカットオフ値は102 mg/dl，HbA_{1c}は5.2％である
新潟県労働衛生医学協会　加藤　公則，他

Ⅱ－15－3　空腹時血糖値正常高値群の血糖値上昇要因の解析
岡山県立大学栄養内科学　福島　光夫，他

Ⅱ－15－4　日系米人における糖尿病発症と栄養摂取状況の検討
広島大学大学院医歯薬学総合研究科分子内科学　杉廣　貴史，他

Ⅱ－15－5　膵臓のCT値と血糖上昇要因の関係の解析
高砂市民病院　横田　一樹，他

Ⅱ－15－6　推算糸球体濾過量と2型糖尿病新規発症の関連性
大阪市立大学大学院医学研究科産業医学　佐藤　恭子，他

2型DM5　9：30～10：30　座長　三重大学保健管理センター　住田　安弘

Ⅱ－15－7　血糖自己測定（SBG）からHbA_{1c}（AIC）へのTRANSLATIONについて―確率・推計統計学的視点より―
日本医療伝導会総合病院衣笠病院内科　磯貝　行秀，他

Ⅱ－15－8　薬物治療を受けていない2型糖尿病患者における24時間血糖変動の持続血糖モニター（CGM）による検討
東京慈恵会医科大学糖尿病・代謝・内分泌内科　辻野　大助，他

Ⅱ－15－9　糖尿病患者における血糖値の季節変動に関する3年間のレトロスペクティブ解析
福井県済生会病院内科　加藤亜矢子，他

Ⅱ－15－10　臨床応用可能なバイオマーカー探索を目的とした，糖尿病患者の血清プロテオーム解析
北里大学医学部内分泌代謝内科学　高田　哲秀，他

Ⅱ－15－11　治療中断がみられた2型糖尿病患者の性格傾向および気分状態の検討
藍野病院臨床心理科　前田　明子，他

Ⅱ－15－12　当院外来糖尿病患者の管理状況
川崎医科大学附属川崎病院　石賀　慧子，他

2型DM6　10：30～11：40　座長　心臓病センター榊原病院　福田　哲也

★Ⅱ－15－13　日本人2型糖尿病膵島におけるα，β両細胞の組織形態学的変化
兵庫医科大学内科学糖尿病科　美内　雅之，他

Ⅱ－15－14　2型糖尿病におけるインスリン分泌能の推移，IAPP（膵ラ氏島アミロイド蛋白）遺伝子S20G変異保有者との比較
和歌山県立医科大学臨床検査医学　三家登喜夫，他

★Ⅱ－15－15　Positional cloningによって見出された新規2型糖尿病感受性遺伝子の白人2型糖尿病における意義
東京女子医科大学糖尿病センター内科　岩崎　直子，他

Ⅱ－15－16　日本人においてGCKRは2型糖尿病感受性遺伝子である
愛媛大学分子遺伝制御内科学　越智　正昭，他

II－15－17　アミリンによるレプチンの糖脂質代謝亢進作用の増強効果に関する検討
京都大学医学部医学研究科内科学講座内分泌代謝内科　酒井　建，他

II－15－18　高脂肪食で誘発される肥満・糖代謝異常が継代的に伝播されるモデルマウスの系統確立の試み
日本医科大学付属病院内分泌代謝内科　長尾　元嗣，他

II－15－19　インスリン抵抗性モデルラットSHR/cpにおける小腸膜消化酵素および糖輸送担体の発現変動機構について
静岡県立大学大学院生活健康科学研究科　森岡　宏介，他

2型DM7　15：30～16：30　座長　独立行政法人国立国際医療研究センター研究所　安田　和基

II－15－20　糖毒性軽減後に正常なインスリン初期分泌を有する日本人2型糖尿病患者の臨床的特徴
医療法人若葉会豊中若葉会病院　秋田　悦子，他

II－15－21　2型糖尿病患者の高血糖クランプ時のインスリン分泌パターンとその臨床像
神戸大学大学院医学研究科内科学講座糖尿病・代謝・内分泌学分野　駒田　久子，他

II－15－22　2型糖尿病におけるインスリン抵抗性とその推定値に関する臨床的検討―人工膵臓による標準的グルコースクランプ法の成績から―
大阪市立大学大学院医学研究科代謝内分泌病態内科学　浦田　博美，他

II－15－23　インスリン治療中の2型糖尿病患者におけるインスリン感受性評価；インスリン負荷試験の有用性について
大阪大学内分泌代謝内科　沖田　考平，他

II－15－24　日本人超早期インスリン分泌を規定する遺伝学的因子の検討
関西電力病院糖尿病・栄養・内分泌内科　北本　友佳，他

II－15－25　骨格筋ミトコンドリア機能とインスリン抵抗性の検討
神戸大学大学院医学研究科内科学講座糖尿病・代謝・内分泌内科分野　奥野　陽子，他

2型DM8　16：30～17：40　座長　東北大学大学院分子代謝病態学分野　檜尾　好徳

II－15－26　血清YKL-40濃度は2型糖尿病において上昇しており，腎症と大血管症の進展度に関係するバイオマーカーである
国保旭中央病院糖尿病代謝内科　鈴木　義史，他

II－15－27　2型糖尿病モデルKKAyマウスにおける病態の進行に伴う腎臓アクアポリンの発現変化とインスリンの影響
星薬科大学薬動学教室　佐竹　正子，他

II－15－28　2型糖尿病患者における血清可溶性受容体マーカーと糖尿病合併症との関連
滋賀医科大学内分泌代謝内科・腎臓代謝内科・神経内科　宮澤伊都子，他

II－15－29　2型糖尿病患者における網膜症発症，進展への空腹時血糖の変動と年齢の影響：長期追跡研究
朝日生命成人病研究所糖尿病代謝科　高尾　淑子，他

II－15－30　血清尿酸値と2型糖尿病発症の関係―ハワイ・ロサンゼルス日系米人医学調査より
広島大学大学院医歯薬学総合研究科分子内科学　中西　修平，他

II－15－31　2型糖尿病患者における血漿Vascular Endotherial Growth Factor（VEGF）濃度と睡眠時無呼吸症候群（OSAS）の関連
虎の門病院内分泌代謝科　西村　明洋，他

II－15－32　2型糖尿病における内因性分泌型終末糖化物質受容体（esRAGE）の低下は椎体骨折の危険因子である
島根大学内科学第一　山本　昌弘，他

2型DM9　17：40～18：40　座長　広島大学大学院医歯薬学総合研究科分子内科学　山根　公則

★II－15－33　地域一般住民における糖尿病と喫煙のがん死亡に与える影響―端野・壮瞥町研究より―
札幌医科大学医学部第二内科兼公衆衛生学講座　大西　浩文，他

Ⅱ－15－34　都市部一般住民を対象とした75g経口糖負荷試験と原死因との追跡研究：吹田研究
国立循環器病センター予防検診部　小久保喜弘，他

★Ⅱ－15－35　HbA_{1c}と脳卒中，冠動脈疾患死亡リスクとの関係
東京女子医科大学糖尿病センター　中神　朋子，他

Ⅱ－15－36　最近20年間の初診時臨床像から推測される糖尿病治療の動向
朝日生命成人病研究所糖尿病代謝科　吉田　洋子，他

Ⅱ－15－37　初回治療2型糖尿病患者における血糖および体重コントロール状況
奥口内科クリニック　奥口　文宣，他

Ⅱ－15－38　未治療2型糖尿病患者における10年間の臨床像の比較検討
大阪赤十字病院糖尿病・内分泌内科　金井　有吾，他

第2日　5月28日（金）　第16会場　ラヴィール岡山（5F シャンティの間）

薬物療法2－4　　8：30～9：40　　座長　順天堂大学内科学代謝内分泌学　弘世　貴久

★Ⅱ－16－1　Miglitolの食欲および消化管ホルモンに対する～クッキーテストを用いた検討～
久留米大学内分泌代謝内科　賀来　寛雄，他

Ⅱ－16－2　ミグリトールの内服方法がインクレチン分泌に与える影響
横浜市立大学医学部分子内分泌・糖尿病内科　青木　一孝，他

Ⅱ－16－3　2型糖尿病患者に対するMiglitolの長期的な有効性に対する検討
大垣市民病院糖尿病・腎臓内科　藤谷　　淳，他

Ⅱ－16－4　α-グルコシダーゼ阻害薬ミグリトールによる血糖日内変動の改善効果：持続血糖モニターによる検討
自治医科大学内分泌代謝科　関澤　大輔，他

Ⅱ－16－5　乳酸菌製剤併用によるアカルボースの効果増強と副作用軽減について
公立能登総合病院内科　田治　孔明，他

Ⅱ－16－6　α-グルコシダーゼ阻害薬（ミグリトール）の腹部脂肪分布およびインスリン分泌パターンに及ぼす影響
琉球大学医学部内分泌代謝内科　當眞　　武，他

Ⅱ－16－7　ボグリボースからミグリトールへの切り替えにおける食後血糖変化と尿中8-OHdGの検討
近畿大学医学部奈良病院消化器・内分泌内科　岸谷　　譲，他

薬物療法2－5　　9：40～10：40　　座長　慈恵会医大附属第三病院糖尿病・代謝・内分泌内科　森　　豊

Ⅱ－16－8　グリベンクラミド採用中止に伴うグリメピリド変更症例の検討（第2報）
公立陶生病院医療技術局薬剤部　後藤　俊晃，他

Ⅱ－16－9　旧世代SU薬からの切り替えからみたグリメピリドの用量的糖代謝改善作用の差異
厚生連廣島総合病院糖尿病代謝内科　一町　澄宜，他

Ⅱ－16－10　SU薬投与中2型糖尿病患者におけるSU減量/ピオグリタゾン15mg併用の効果とSU継続/ピオグリタゾン7.5mg併用の効果の比較検討
東京慈恵会医科大学糖尿病・代謝・内分泌内科　塩崎　正嗣，他

Ⅱ－16－11　2型糖尿病患者におけるSU剤半減とピオグリタゾン少量追加投与の長期的効果についての検討
さつき内科クリニック　柳澤　守文，他

Ⅱ－16－12　糖尿病パス入院によりグリニドを主体とした糖尿病治療を選択できた患者の臨床的特徴と退院後の経過について
社会保険山梨病院薬剤部　山本　佳代，他

Ⅱ－16－13　ミチグリニド治療患者に対するボグリボース併用とミチグリニド増量の有用性
渡辺内科クリニック　渡辺　伸明，他

薬物療法2－6　　10：40～11：40　　座長　久留米大学医学部内分泌代謝内科　山田研太郎

Ⅱ－16－14　高選択的DPP-4阻害薬Alogliptinの日本人における臨床的有用性
関西電力病院　清野　　裕

Ⅱ－16－15　新規DPP-IV阻害剤SK-0403の2型糖尿病患者における用量設定試験
川崎医科大学糖尿病・代謝・内分泌内科　加来　浩平，他

Ⅱ－16－16　2型糖尿病患者でのビルダグリプチンの薬物動態（PK）および薬力学（PD）の検討
ノバルティスファーマ株式会社開発本部　伊藤　立信，他

Ⅱ－16－17　新規2型糖尿病治療薬Vildagliptinの非肥満型2型糖尿病モデルGoto-Kakizakiラット膵島に対する効果
弘前大学大学院医学研究科分子病態病理学講座　八木橋操六，他

Ⅱ－16－18　2型糖尿病患者におけるDPP-IV阻害剤シタグリプチンの有用性の検討
恵愛会中村病院糖尿病代謝内科　鎗水　浩治，他

Ⅱ－16－19　新規SGLT2阻害薬Canagliflozin/TA-7284はZucker Diabetic Fattyラット肝臓の糖尿病態進行を阻止する
バンダービルト大学　植田喜一郎，他

薬物療法2－7　　15：30～16：40　　座長　和歌山県立医科大学病態栄養治療学　西　　理宏

Ⅱ－16－20　循環血液中可溶型RAGEに対する糖尿病治療薬の影響：ピオグリタゾンとグリメピリドの多施設無作為比較試験（PioRAGE）第1報
大阪市立大学大学院医学研究科代謝内分泌病態内科学　田中　新二，他

Ⅱ－16－21　ピオグリタゾン，ボグリボースの3ヶ月間投与の経口糖負荷試験（OGTT）時の各指標に及ぼす効果の比較検討
慶應義塾大学医学部内科　河合　俊英，他

Ⅱ－16－22　メトホルミンとピオグリタゾンの臨床効果に関する比較検討
医療法人社団正名会池田病院　清水　祐介，他

Ⅱ－16－23　肥満2型糖尿病におけるメトホルミン・ミグリトール併用療法の体重，HbA_{1c}への有効性
慈愛会今村病院分院糖尿病内科　倉野美穂子，他

Ⅱ－16－24　2型糖尿病患者におけるピオグリタゾンとメトホルミンの併用効果
横浜市立みなと赤十字病院内科　南　　勲，他

Ⅱ－16－25　糖尿病治療薬の膵β細胞に与える効果の検討
大阪大学大学院医学系研究科内分泌・代謝内科学　川嶋　　聡，他

Ⅱ－16－26　経口血糖降下薬による二次無効の検討
東京女子医科大学糖尿病センター　落合　華奈，他

薬物療法2－8　　16：40～17：40　　座長　関西学院大学社会学部・関西学院保健館　久保田　稔

Ⅱ－16－27　非肥満の2型糖尿病患者における塩酸メトホルミンの有効性
江戸川病院糖尿病・代謝・腎臓内科　石田　英則，他

Ⅱ－16－28　日本人2型糖尿病患者の病態生理に適した経口薬物治療―インスリン分泌促進薬とインスリン抵抗改善薬の比較試験
日本糖尿病協会学術委員会　貴田岡正史，他

Ⅱ－16－29　大腰筋は2型糖尿病患者の筋肉内脂肪変化の指標として有用である―ナテグリニド，ピオグリタゾンの筋肉内脂肪減少効果―
恵愛会柳井病院糖尿病代謝内分泌内科　土谷　昌信，他

Ⅱ－16－30　血糖降下剤単剤定用量で長期コントロール良好患者の症例背景の検討
H.E.Cサイエンスクリニック　前田　　一，他

Ⅱ－16－31　2型糖尿病の病態における銅イオンの関与　銅キレート剤による糖尿病治療効果
大阪大学大学院医学系研究科内分泌・代謝内科　原田　文子，他

Ⅱ－16－32　ステロイド投与時の血糖制御：正常耐糖能者，耐糖能異常者，糖尿病患者における検討
近畿大学医学部内分泌・代謝・糖尿病内科　山片　里美，他

薬物療法2－9　17：40～18：40　座長　県立広島病院糖尿病・内分泌内科　久保　敬二

Ⅱ－16－33　高脂肪食負荷C57BL/6Jマウスにおけるピリドキサミンの耐糖能障害および肥満抑制に対する効果の検討
順天堂大学腎臓内科　萩原　晋二，他
Ⅱ－16－34　イルベサルタンのマクロファージにおける一酸化窒素産生抑制効果の分子機構
愛知医科大学医学部内科学講座内分泌・代謝・糖尿病内科　加藤　義郎，他
Ⅱ－16－35　糖尿病・メタボリックシンドロームに対するARBカンデサルタンの効果
東京大学大学院医学系研究科糖尿病・代謝内科　山口麻美子，他
Ⅱ－16－36　高血圧合併2型糖尿病患者におけるARB/利尿薬合剤およびARB/カルシウム拮抗薬併用の有用性の検討
熊本大学大学院医学薬学研究部代謝内科学　後藤理英子，他
Ⅱ－16－37　アンジオテンシン受容体拮抗薬テルミサルタンのメタボリックシンドローム改善作用の検討
東京大学大学院医学系研究科糖尿病・代謝内科　廣瀬　理沙，他
Ⅱ－16－38　臨床用量におけるテルミサルタンのインスリン抵抗性改善およびアディポネクチン増加作用の検討
日本医科大学多摩永山病院内科・循環器内科　小谷英太郎，他

第2日　5月28日（金）　第17会場　ラヴィール岡山（6F フルールの間）

脂質代謝4　8：30～9：30　座長　金沢大学大学院臓器機能制御学（第二内科）　八木　邦公

Ⅱ－17－1　2型糖尿病患者に対するピタバスタチンの脂質代謝に及ぼす影響の検討
福井県済生会病院内科　金原　秀雄，他
Ⅱ－17－2　糖尿病高脂血症患者に対するピタバスタチンの有用性と安全性，長期・多数例での検討
第二岡本総合病院内科　紀田　康雄，他
Ⅱ－17－3　糖尿病患者の高コレステロール血症の治療
獨協医科大学病院内分泌代謝内科　平間　記子，他
Ⅱ－17－4　糖尿病合併脂質異常症患者でのスタチン別LDL-C/HDL-C比の検討
せいの内科クリニック　清野　弘明，他
Ⅱ－17－5　2型糖尿病における脂質代謝異常に対する各種スタチン製剤の有用性の検討
産業医科大学第一内科学　鳥本　桂一，他
Ⅱ－17－6　nonHDL-Cを標的としたスタチン増量は2型糖尿病における血管弾性能（CAVI）を改善する
東邦大学医療センター佐倉病院糖尿病内分泌代謝センター　山口　　崇，他

脂質代謝5　9：30～10：30　座長　東邦大学佐倉病院内科講座　白井　厚治

Ⅱ－17－7　脂質異常症合併2型糖尿病患者におけるコレステロール吸収阻害剤の臨床効果の検討
大阪警察病院内科　桂　　央士，他
Ⅱ－17－8　2型糖尿病合併複合型脂質異常症における段階的治療法の臨床効果
獨協医科大学病院内分泌代謝内科　百目木希実，他
Ⅱ－17－9　脂質代謝異常症患者におけるコレステロール吸収阻害薬エゼチミブの有用性の検討
大阪警察病院内科　久保　典代，他
Ⅱ－17－10　2型糖尿病患者におけるロスバスタチン，エゼチミブを用いた動脈硬化指標LDL/HDL<1.5を目指した厳格な脂質管理治療に関する検討
NHO西埼玉中央病院内科　中村明日香，他
Ⅱ－17－11　コレステロール吸収阻害剤Ezetimibeの臨床効果とコレステロール吸収および合成マーカーとの関係
国立国際医療研究センター　納　啓一郎，他

II－17－12　エゼチミブはスタチンとの併用により脈波伝播速度改善効果を増強する

金沢医科大学内分泌代謝制御学　中野　　茂，他

脂質代謝6　　10：30～11：40　　座長　大阪市立大学大学院医学研究科老年血管病態学　奥野　泰久

II－17－13　高純度EPA製剤，ピタバスタチン，エゼチミブの血管内皮機能に対する影響

滋賀医科大学内分泌代謝内科　森野勝太郎，他

II－17－14　高LDL血症を有する2型糖尿病患者における非スタチン系薬物介入の血管内皮機能に及ぼす効果の検討

大阪府済生会野江病院糖尿病・内分泌内科　安田浩一朗，他

II－17－15　糖代謝異常を合併する脂質異常症に対するエゼチミブ（EZ）長期投与による頚動脈内膜中膜複合体厚（caIMT）の退縮効果

医療法人真愛会國﨑真クリニック　國﨑　　真，他

II－17－16　2型糖尿病患者のIIb型脂質異常症におけるベザフィブラート（BF）のLDLコレステロール低下作用の多様性

順天堂大学内科学・代謝内分泌学　弘世　貴久，他

II－17－17　糖代謝改善作用とは独立した，ピオグリタゾンのsmall dense LDL-コレステロール（sLDL-C）に対する効果

東邦大学医療センター大森病院糖尿病・代謝・内分泌センター　宮城　匡彦，他

II－17－18　シロスタゾールによる血管内皮前駆細胞数増加作用．―脳虚血所見を伴う糖尿病患者が対象のアスピリンとの無作為並行群間比較試験―

大阪市立総合医療センター代謝・内分泌内科　上野　宏樹，他

II－17－19　Plasma adiponectin level is correlated with large-size particles of high density lipoprotein and low density lipoprotein

Department of Cardiovascular Medicine, Osaka University Graduate School of Medicine　Kazumi Tsubakio-Yamamoto, et al.

脂質代謝7　　15：30～16：30　　座長　自治医科大学内分泌代謝科　大須賀淳一

II－17－20　高血糖は血管平滑筋におけるコレステロール逆転送系ABCA1を抑制する

香川大学内分泌代謝，血液，免疫，呼吸器内科　井町　仁美

II－17－21　脂質代謝調節因子としてのCREB-Hの機能解析

筑波大学院人間総合科学研究科内分泌代謝・糖尿病内科　新行内晶子，他

II－17－22　転写因子SREBP-1の動脈硬化性疾患に及ぼす影響の解析

筑波大学大学院内分泌代謝・糖尿病内科　唐澤　直義，他

II－17－23　インスリン枯渇下における体重減少，高脂血症，ケトーシスの発症にはホルモン感受性リパーゼ（HSL）の存在が重要である

東京大学医学部附属病院糖尿病代謝内科　高梨　幹生，他

II－17－24　副腎における中性コレステロールエステル水解の生理的意義―新規同定リパーゼNceh1とホルモン感受性リパーゼ（Lipe）の役割

東京大学糖尿病代謝内科　太田　啓介，他

II－17－25　インスリンはトリグリセリド合成系遺伝子（GPAT，DGAT）の発現を促進する

高知大学医学部内分泌代謝・腎臓内科　趙　　立峰，他

食事療法1　　16：30～17：30　　座長　国家公務員共催組合連合会新小倉病院　桶田　俊光

II－17－27　連続して行う栄養指導の効果

倉敷平成病院・倉敷生活習慣病センター　小見山百絵，他

II－17－28　当院における栄養指導の実際と長期効果の検討

医療法人慈誠会山根病院栄養科　上野　和子，他

Ⅱ－17－29　糖尿病患者の『体験食』を用いた効果的な栄養指導の検討～体験型栄養指導を実施して～
医療法人社団伸寿会高須クリニック　眞井　佳子，他

Ⅱ－17－30　患者参加型の減量クリニカルパス作成とその成果
医療法人社団正名会池田病院　穴倉　弘枝，他

Ⅱ－17－31　病院給食を教材にした「昼食時の栄養指導」の取り組みについて―いただきますを一緒に！―
（財）田附興風会医学研究所北野病院栄養課　久保麻友子，他

Ⅱ－17－32　外来通院中の糖尿病患者の食事調査
関西電力病院栄養管理室　北谷　直美，他

食事療法2　17：30～18：30　座長　関西電力病院　黒瀬　健

Ⅱ－17－33　糖尿病患者の体重及び血糖値に対する短期間の減塩食体験効果
近江八幡市立総合医療センター医療技術部栄養管理科　黒川あかね，他

Ⅱ－17－34　甘いものを好む糖尿病患者の背景についての検討
伊原クリニック　廣瀬美由紀，他

Ⅱ－17－35　欠食習慣のある2型糖尿病患者は食事摂取量が過剰になりやすい
新日鐵八幡記念病院栄養管理部　安永　勝代，他

Ⅱ－17－36　糖尿病患者に血中ビタミン測定を導入した場合の食事栄養指導の有用性―野菜の摂取不足によるビタミン不足の意識付けの効果―
金沢医科大学病院栄養部　中川　明彦，他

Ⅱ－17－37　女性2型糖尿病患者における食事指導後の摂取/指示カロリー比と5年後の血糖コントロール状況
川井クリニック　菅原　歩美，他

Ⅱ－17－38　食物栄養科学生対象のレポートによるインスリン理解とダイエット意識調査
光塩学園女子短期大学食物栄養科　品田　雅博，他

第2日　5月28日（金）　第18会場　岡山国際交流センター（B1F レセプションホール）

妊娠1　9：30～10：40　座長　東京女子医科大学糖尿病センター　柳沢　慶香

Ⅱ－18－1　アンケート調査からみた妊娠糖尿病・巨大児分娩既往女性のメタボリックシンドローム合併状況
大阪市保健所　福本まりこ，他

Ⅱ－18－2　GTT one point異常妊婦の実態：糖代謝異常妊娠全国調査
東京女子医科大学糖尿病センター内科　佐中眞由実，他

Ⅱ－18－3　当院における妊娠糖尿病例の解析
日本赤十字社医療センター糖尿病代謝内分泌科　飯村　祐子，他

Ⅱ－18－4　当院の妊婦における耐糖能異常の現況と周産期管理上の課題について
大阪厚生年金病院内科　石橋里江子，他

Ⅱ－18－5　妊娠糖尿病（GDM）の血糖管理指標について―CGMS（continuous glucose monitoring system）による検討
湘南鎌倉総合病院糖尿病内分泌内科　阿部眞理子，他

Ⅱ－18－6　妊娠糖尿病におけるインスリン抵抗性と脂質代謝
（社）至誠会第二病院糖尿病内科　本田　正志，他

Ⅱ－18－7　糖代謝異常合併妊娠における血糖コントロールと周産期合併症の関連について
北海道大学大学院医学研究科内科学講座第二内科　田島　一樹，他

妊娠2　10：40～11：40　座長　東京女子医科大学糖尿病センター内科　佐中眞由実

Ⅱ－18－8　妊娠中に初めて診断された糖代謝異常合併妊婦の分娩後フォローアップに関する検討
大阪府立母子保健総合医療センター母性内科　和栗　雅子，他

Ⅱ－18－9　妊娠糖尿病及び糖尿病合併妊娠症例における産後血糖コントロールの推移について～産後の血糖コントロール悪化の時期は？～
弘前大学医学部内分泌代謝内科　柳町　幸，他

Ⅱ－18－10　妊娠中のステロイド投与が妊婦耐糖能に及ぼす影響，単胎・双胎妊娠での相違
東京都済生会中央病院糖尿病内分泌内科　香月　健志，他

Ⅱ－18－11　妊娠末期には糖尿病合併妊娠および妊娠糖尿病例のHbA_{1c}は鉄欠乏状態のために上昇する
石井記念愛染園附属愛染橋病院内科　橋本久仁彦，他

Ⅱ－18－12　耐糖能異常を有する肥満妊婦4症例におけるメタボリックアナライザーを用いた必要エネルギー量の検証
北里大学病院栄養部　人見麻美子，他

Ⅱ－18－13　糖尿病女性における妊娠前カウンセリングの検討―挙児希望のある糖尿病女性の知識の実態―
東京女子医科大学糖尿病センター　柳沢　慶香，他

中枢性代謝調節1　15：30～16：40
座長　東北大学大学院医学系研究科附属創生応用医学研究センター再生治療開発分野　片桐　秀樹

Ⅱ－18－14　インクレチンが食後血糖を制御する神経性機序：肝・胃神経連関の検討
金沢大学保健管理センター　中林　肇，他

Ⅱ－18－15　迷走神経切除の肝グリコーゲン合成とグリコーゲンホスホリラーゼに対する影響
朝日生命成人病研究所糖尿病内科　田原　たづ，他

Ⅱ－18－16　Interleukin-10 improves insulin sensitivity with STAT3 phosphorylation in hypothalamus
The First Deartment of Internal Medicine, University of Toyama　Aminuddin Aminuddin, et al.

Ⅱ－18－17　マウス脳におけるリピッドホスファターゼSHIP2の異常増加が認知機能に及ぼす影響の解析
富山大学病態制御薬理学　村中　勇人，他

Ⅱ－18－18　卵巣摘出・高脂肪食負荷マウスに対するエストロゲンの中枢及び末梢投与が糖・脂質代謝に与える影響
富山大学産科婦人科学　米澤　理可，他

Ⅱ－18－19　LMNA遺伝子異常を伴った部分性脂肪萎縮症に対するレプチン治療の効果
京都大学大学院医学研究科内分泌代謝内科　日下部　徹，他

★Ⅱ－18－20　脂肪萎縮性糖尿病およびレプチン作用における肝5'AMP-Activated Protein Kinase（AMPK）の意義
京都大学大学院医学研究科内分泌代謝内科　宮本　理人，他

中枢性代謝調節2　16：40～17：40　座長　大分大学医学部総合内科学第一　吉松　博信

Ⅱ－18－21　摂食抑制ペプチドnesfatin-1の細胞内シグナル伝達機構の解析
群馬大学大学院医学系研究科病態制御内科学　石田　恵美，他

★Ⅱ－18－22　飢餓での自律神経を介した肝・脂肪組織代謝制御の解明―Hepato-vagal pathway modulates carbohydrate-lipid balancing―
東京大学医学部医学系研究科糖尿病代謝内科　泉田　欣彦，他

★Ⅱ－18－23　視床下部オレキシンがマウス肝臓でのSTAT3を介した糖新生制御に与える影響の解析
富山大学・病態制御薬理学　東海　絵美，他

Ⅱ－18－24　臓器連関を介した視床下部オレキシンによる末梢インスリン感受性の増強機構の解析
富山大学病態制御薬理学　恒枝　宏史，他

Ⅱ－18－25　SHIP2過剰発現による視床下部インスリン抵抗性がマウス個体のエネルギー代謝に与える影響
富山大学病態制御薬理学　市原　克則，他

★Ⅱ－18－26　中枢のIRS-2の糖代謝調節における役割の解明―脳特異的IRS-2欠損マウスを用いて―
東京大学大学院医学系研究科糖尿病・代謝内科　井上真理子，他

消化管ホルモン4　　17：40～18：40　　座長　宮崎大学医学部第三内科　中里　雅光

Ⅱ－18－27　グレリノーマモデルマウスの作製と解析
京都大学医学部附属病院探索医療センター　岩倉　浩，他

Ⅱ－18－28　グレリンによるβ細胞Kv2.1チャネル活性化を介したグルコース誘発インスリン分泌抑制
自治医科大学医学部統合生理学　出崎　克也，他

Ⅱ－18－29　グレリンによるインスリン分泌抑制機構の解明―AMPK-UCP2経路の関与―
和歌山県立医科大学病態栄養治療学　西　理宏，他

Ⅱ－18－30　糖尿病患者における血中グレリン濃度の検討
東京医科大学糖尿病代謝内分泌内科　佐野　晃士，他

Ⅱ－18－31　自発運動制御におけるGhrelinの役割
徳島大学大学院代謝栄養学分野　戸田　聡美，他

Ⅱ－18－32　グレリン単回投与では糖尿病患者と健常者の糖代謝や食欲に悪影響を及ぼさない
宮崎大学医学部内科学講座神経呼吸内分泌代謝学分野　椎屋　智美，他

第2日　5月28日（金）　第19会場　岡山国際交流センター（2F 国際会議場）

臨床検査4　　9：30～10：30　　座長　和歌山県立医科大学第一内科　古田　浩人

Ⅱ－19－1　2型糖尿病患者の合併症評価におけるBNP測定の意義
西山堂病院糖尿病科　渡辺　大輔，他

Ⅱ－19－2　2型糖尿病患者のオステオプロテゲリン（OPG）と糖尿病腎症・網膜症，冠動脈石灰化との関連
岩手医科大学糖尿病代謝内科　武部　典子，他

Ⅱ－19－3　糖尿病患者におけるNT-ProBNPと腎機能障害との関連についての検討
藤田保健衛生大学内分泌・代謝内科　浅野　昇悟，他

Ⅱ－19－4　心疾患として治療を受けていない糖尿病患者におけるNT-proBNP測定の意義
済生会松山病院甲状腺糖尿病センター　宮岡　弘明，他

Ⅱ－19－5　新規心筋傷害マーカー高感度トロポニンTは糖尿病患者で高率に上昇する
藤田保健衛生大学医学部内分泌代謝内科　鈴木　敦詞，他

Ⅱ－19－6　当院人間ドック受診者における血清YKL-40濃度と糖代謝マーカーとの比較検討
総合病院国保旭中央病院中央検査科　佐久間幸枝，他

臨床検査5　　10：30～11：40　　座長　帝京大学ちば総合医療センター内科・臨床研究部　片上　秀喜

Ⅱ－19－7　蛍光分光方式による経皮的advanced glycation endproductsの測定と糖尿病合併症との関連
新潟大学医歯学総合病院第一内科　石澤　正博，他

Ⅱ－19－8　日本人糖尿病患者の皮膚AGEs値と過去HbA_{1c}値との関連（糖尿病合併症の調査研究―第2報）
東京女子医大病院糖尿病センター　杉沢　恵里，他

Ⅱ－19－9　糖尿病患者における合併症リスク評価における皮膚自家蛍光（AGE）の測定について
原口内科・腎クリニック　本杉　愛，他

Ⅱ－19－10　2型糖尿病患者におけるAmbulatory Arterial Stiffness Index（AASI）と腎症の関連
滋賀医科大学内分泌代謝・腎臓・神経内科学　中尾　恵子，他

Ⅱ－19－11　糖尿病の血管内皮機能（%FMD）と神経障害との関連
日本医科大学内分泌代謝内科　原田　太郎，他

Ⅱ－19－12　血管保護に重点をおいたチーム医療による糖尿病の集約的治療：達成率，施行率の追跡調査
自由が丘横山内科クリニック　横田　友紀，他

臨床検査6　　15：30～16：30　　座長　大阪府立成人病センター　山﨑　知行

Ⅱ－19－13　2型糖尿病患者における安静時基礎代謝の臨床的意義
大阪市立十三市民病院糖尿病内科　田中　永昭，他

Ⅱ－19－14　2型糖尿病患者における赤血球容積分布幅（RDW）の臨床的意義
金沢大学大学院臓器機能制御学　森　由紀子，他

Ⅱ－19－15　2型糖尿病患者の糖毒性解除前後における平均血小板容積（MPV）の検討
金沢大学大学院臓器機能制御学　伊藤　直子，他

Ⅱ－19－16　ヒト血漿中の活性型GLP-1濃度の測定法に関する検討
関西電力病院糖尿病・栄養・内分泌内科　矢部　大介，他

Ⅱ－19－17　2型糖尿病患者における悪性腫瘍の合併とビタミンDの関係～当院外来通院患者での7年間の評価
藤田保健衛生大学内分泌・代謝内科　関口佐保子，他

Ⅱ－19－18　2型糖尿病患者における血糖コントロールと腫瘍マーカー（CA19-9およびCEA）との関連性について
福井県済生会病院内科　青木　桂子，他

臨床検査7　　16：30～17：40　　座長　特定医療法人社団みゆき会みゆき会病院内科　五十嵐雅彦

Ⅱ－19－19　アセトアルデヒドはグリコアルブミン生成を抑制する
兵庫医科大学医学部生化学　崎山　晴彦，他

Ⅱ－19－20　血漿アミノ酸濃度に基づいた指標「アミノインデックス」による耐糖能異常の判別
味の素（株）ライフサイエンス研究所　高橋　三雄，他

Ⅱ－19－21　鳥取-江府study第10報：糖負荷試験における尿中ミオイノシトール測定の有用性についての検討
鳥取大学医学部病態情報内科学分野　塩地　英希，他

Ⅱ－19－22　尿中ミクロアルブミンおよび尿中IV型コラーゲンの臨床的意義―CVD予知マーカーとして―
広島原対協健康管理・増進センター　吉良さくらこ，他

Ⅱ－19－23　糖尿病患者におけるGFRと尿中アルブミンの組み合わせ評価
春日井市民病院臨床検査技術室　後藤　慎一，他

Ⅱ－19－24　糖尿病性ケトアシドーシスの時は混合性酸塩基平衡異常であることが多い
東北厚生年金病院代謝糖尿病センター　佐藤　義憲，他

★Ⅱ－19－25　短期血糖コントロール指標としての血中可溶性インスリン受容体αサブユニットの有用性
熊本大学医学部附属病院代謝内分泌内科　本島　寛之，他

臨床検査8　　17：40～18：40
座長　大阪市立大学大学院医学研究科代謝内分泌病態内科学　稲葉　雅章

Ⅱ－19－26　75g糖負荷試験（OGTT）後に追加した，尿中ミオイノシトール検査（UMI）の有用性について
医療法人萬田記念病院糖尿病センター　佐々木俊昭，他

Ⅱ－19－27　日系米人におけるマグネシウムと耐糖能および動脈硬化に関する検討
広島大学大学院医歯薬学総合研究科分子内科学　前田　修作，他

Ⅱ－19－28　糖尿病患者における血中チオレドキシンの変動について
関西電力病院糖尿病・栄養・内分泌内科　表　　孝徳，他

Ⅱ－19－29　2型糖尿病患者でのP波変動測定の有用性
金沢大学大学院臓器機能制御学（第2内科）　窪田　美幸，他

Ⅱ－19－30　新法インスリン抗体キット「ヤマサ」と従来法との比較検討
東京医科大学茨城医療センター代謝内分泌内科　関根　傑紀，他

★Ⅱ－19－31　日本人健常成人の「インスリン」・「グルコース」・「C-ペプチド」の生理的24時間プロファイル
（医）相生会ピーエスクリニック　江藤　　隆，他

第2日　5月28日（金）　第20会場　岡山国際交流センター（8F イベントホール）

糖尿病療養指導4　　9：30～10：30　　座長　HECサイエンスクリニック　平尾　絃一

Ⅱ－20－1　糖尿病合併症予防のための小集団教育の取り組みの検討
（財）田附興風会医学研究所北野病院看護部　中山　法子，他

Ⅱ－20－2　糖尿病教室の教育プログラム短縮化（2週間から1週間コース）に伴う教育効果への影響
川崎医科大学附属病院看護部　寺尾　　彩，他

Ⅱ－20－3　働き盛りの年代を意識した糖尿病教室の有用性
すみれ病院栄養科　松下　律子，他

Ⅱ－20－4　行動療法を取り入れた糖尿病教育入院と継続指導が血糖コントロールに及ぼす効果について
社会保険山梨病院栄養課　櫻井良志美，他

Ⅱ－20－5　自己管理の維持が難しく，繰り返しの教育を要する患者の背景因子の検討―教育入院における効果的指導体制の向上を目指して―
富山県立中央病院看護部　平譯　麻菜，他

Ⅱ－20－6　糖尿病教育入院後の血糖コントロールに影響を及ぼす臨床背景の検討
弘前大学大学院内分泌代謝内科学講座　村上　　宏，他

糖尿病療養指導5　　10：30～11：30　　座長　医療法人社団正名会池田病院　池田　正毅

Ⅱ－20－7　食後血糖の意識づけをするための糖尿病教室の試み（第二報）
谷口内科　福島　芳子，他

Ⅱ－20－8　若年1型糖尿病患者に対する学習指導とパスの検討
小野百合内科クリニック　遠藤寿美恵，他

Ⅱ－20－9　当院の糖尿病教育入院の見直しおける取り組みについて
耳原総合病院内科糖尿病代謝科　津田　恭子，他

Ⅱ－20－10　「外来インスリン導入集中セミナー」の開催成果と今後の課題について
福井県済生会病院内科　山本　淳子，他

Ⅱ－20－11　教育入院を行った2型糖尿病患者における退院時の治療継続意欲と退院後の血糖コントロールの相関についての検討
名古屋第二赤十字病院　東　　慶成，他

Ⅱ－20－12　教育入院後セルフケアを継続維持できる要因の探求～外来看護介入を2年間継続したプロセスから探る～
天理よろづ相談所病院看護部　瀧本　奈奈，他

糖尿病療養指導6　　15：30～16：20　　座長　春日部市立病院　荻原　典和

Ⅱ－20－13　2型糖尿病患者の療養行動に変化をもたらすための効果的看護介入の検討
産業医科大学病院　松永　京子，他

Ⅱ－20－14　糖尿病患者の疾病体験に関するプロセス・モデル構築の試み
鳥取大学大学院医学系研究科臨床心理学講座　寺地紗弥香，他

Ⅱ－20－15　糖尿病患者へのSAT生き方変容支援介入による血糖改善効果の検討
筑波大学大学院人間総合科学研究科　橋本佐由理，他

Ⅱ－20－16　グループダイナミックスを応用した糖尿病動機付けプログラムの開発研究
社会医療法人JMA東埼玉総合病院看護部　間中　昌利，他

Ⅱ－20－17　“自宅実践型1泊教育入院”の長期効果に重要な自己効力感の存在
今村病院分院糖尿病内科　鎌田　哲郎，他

糖尿病療養指導7　　16：20～17：10　　座長　市立札幌病院糖尿病内分泌内科　柳澤　克之

II－20－18　新潟県魚沼地区の低血糖救急の実態調査―低血糖リスクを回避する療養指導を目指して―
新潟県立小出病院看護部　井上　光枝，他

II－20－19　糖尿病教育ネットワークKUMAMOTOの活動―マンネリ化した糖尿病教室からの脱却―
陣内病院　川口はるみ，他

II－20－20　温泉を利用した「健康合宿」での患者指導の試み―実践的食事指導・運動療法・健康講座・心肺蘇生講座を企画して―
坂の上野田村太志クリニック　阿部加代子，他

II－20－21　病院管理栄養士による特定保健指導（積極的支援）介入の評価―東村山市医師会による特定保健指導の取り組み―
緑風荘病院栄養室・健康推進部　松堂亜沙美，他

II－20－22　効果的な療養指導を探る～教育学とのコラボレーション
多摩センタークリニックみらい　藤井　仁美，他

糖尿病療養指導8　　17：10～18：10　　座長　鳥取県立中央病院　武田　　倬

II－20－23　ケースメソッド教育を用いた糖尿病療養指導の展開
高村内科クリニック　名嘉真香小里，他

II－20－24　糖尿病療養指導初心者を対象としたコメディカル主導による実戦参加型研修会の試み
立川相互病院　菅原加奈美，他

II－20－25　糖尿病療養指導初心者向け講習会におけるKJ法を用いた食事療法参加型レクチャー『三人寄れば文殊の知恵作戦』の試み
多摩センタークリニックみらい　國貞　真世，他

II－20－26　青森糖尿病療養指導研究会（ADES）による地域糖尿病療養指導士の育成
青森市民病院第一内科　増田　光男，他

II－20－27　地域糖尿病療養指導士養成―福井糖尿病療養指導研究会10年間のまとめ
福井県立病院内分泌代謝科　若杉　隆伸，他

II－20－28　当院での糖尿病インシデント，アクシデント予防の取り組み～低血糖処置の統一化をめざして～
厚生連廣島総合病院看護科　中元　美恵，他