

## スポンサードプログラム 海外招聘講演

■ 11月20日(金) 17:10～18:30 ロイヤルホール I

### 「糖尿病母体の胎盤研究」

座長 海老名総合病院糖尿病センター

演者 Department of Obstetrics and Gynecology, Medical University  
of Graz, Austria, Professor of Medical Biochemistry

大森 安恵

Gernot Desoye

## 特別講演 1

■ 11月20日(金) 14:00～15:10 ロイヤルホール I

### 「糖尿病、慢性腎臓病はなぜ増加するのか —重要臓器に刻印された日本人の記憶—」

座長 岡山大学大学院医歯薬学総合研究科産科・婦人科学教室

演者 川崎医科大学腎臓・高血圧内科学

平松 祐司

柏原 直樹

## スポンサードプログラム 特別講演 2

■ 11月21日(土) 10:30～11:30 ロイヤルホール I

### 「ライフ・スタイルがゲノム修飾に与えるインパクト ～肥満2型糖尿病・胎生期低栄養の新しい捉え方～」

座長 朝日生命成人病研究所

演者 琉球大学大学院医学研究科内分泌代謝・血液・膠原病  
内科学講座(第二内科)

岩本 安彦

益崎 裕章

## 理事長要望ワークショップ

■ 11 月 21 日（土） 8:30 ～ 9:30 ロイヤルホール I

座長 岡山大学大学院医歯薬学総合研究科産科・婦人科学教室  
愛媛大学医学部産科婦人科

平松 祐司  
杉山 隆

### 1. 「妊娠 20 週未満の GDM 診断例の臨床像」

国立病院機構長崎医療センター産婦人科<sup>1)</sup>、長崎県上五島病院産婦人科<sup>2)</sup>

山下 洋<sup>1)</sup>、安日 一郎<sup>1)</sup>、釘島 ゆかり<sup>1)</sup>、五十川 智司<sup>2)</sup>、小屋松 加奈子<sup>1)</sup>、三好 康広<sup>1)</sup>、  
水谷 佳敬<sup>1)</sup>、梅崎 靖<sup>1)</sup>、菅 幸恵<sup>1)</sup>、福田 雅史<sup>1)</sup>、楠田 展子<sup>1)</sup>

### 2. 「妊娠初期診断 GDM の特徴と診断における有用性と意義 “JAGS trial による検討”」

岡山大学大学院医歯薬学総合研究科産科婦人科学

牧 尉太、平松 祐司、玉田 祥子、光井 崇、平野 友美加、延本 悦子、早田 桂、  
増山 寿

### 3. 「妊娠初期に診断された妊娠糖尿病例の臨床像に関する検討—本邦および IADPSG における妊娠初期診断基準の再考—」

慶應義塾大学産婦人科

秋葉 洋平、宮越 敬、税所 芳史、大谷 利光、福武 麻里絵、春日 義史、落合 大吾、  
松本 直慶、田中 守

### 4. 「妊娠 24 週未満に施行した 75g ブドウ糖負荷試験および妊娠前 BMI と HFD との関連: JAGS trial を用いた検討」

東北大学産科婦人科<sup>1)</sup>、愛媛大学産科婦人科<sup>2)</sup>

岩間 憲之<sup>1)</sup>、八重樫 伸生<sup>1)</sup>、杉山 隆<sup>2)</sup> Japan Assessment of GDM Screening Group

## 助産師集中講座

■ 11月21日(土) 14:10～16:00 ロイヤルホールⅡ

### 「妊娠中の血糖コントロール基本の‘き’がわかる」

#### 1. 「妊娠中の血糖コントロールに必要な検査」

東京女子医科大学糖尿病センター

柳澤 慶香

#### 2. 「糖代謝異常母体出生の治療が必要となる新生児」

東京女子医科大学母子総合医療センター

楠田 聡

#### 3. 「妊娠期の糖代謝異常とケア」

公益社団法人日本看護協会

福井トシ子

#### 4. 「事例で考えよう！妊娠各期の支援のポイント」

公益社団法人日本看護協会

京都府立医科大学付属病院

済生会横浜市東部病院

公益社団法人日本看護協会看護研修学校

公益社団法人日本看護協会看護研修学校

福井トシ子

肥後 直子

楢原 直美

弘田 伴子

森 小律恵

## 大森賞受賞講演

■ 11 月 20 日（金） 13:40 ～ 13:50 ロイヤルホール I

### 「妊娠糖尿病に対する食事療法の有効性」

長崎大学病院 内分泌・代謝内科（第一内科）

堀江 一郎

## 学会調査研究報告

■ 11 月 21 日（土） 16:10 ～ 16:30 ロイヤルホール I

### 「妊娠糖尿病・糖尿病合併妊娠の妊娠転帰および母児の長期予後に関する登録データベース構築による多施設前向き研究（Diabetes and Pregnancy Outcome for Mother and Baby Study）（DREAMBee study）」進捗状況

座長 岡山大学大学院医歯薬学総合研究科 産科・婦人科学教室

平松 祐司

演者 糖尿病と妊娠にかかわる科学的根拠に基づく医療の推進プロジェクト事務局

荒田 尚子

杉山 隆

## ランチョンセミナー 1

■ 11月20日(金) 12:10～13:00 ロイヤルホールⅠ

### 「1型糖尿病妊婦と2型糖尿病妊婦の相違点 —病態、治療法、分娩結果、予後を含めて—」

座長 母子愛育会総合母子保健センター  
演者 海老名総合病院・糖尿病センター(東京女子医科大学名誉教授) 中林 正雄  
大森 安恵

## ランチョンセミナー 2

■ 11月20日(金) 12:10～13:00 ロイヤルホールⅡ

### 「糖代謝異常妊婦の落とし穴～分娩後の管理～」

座長 兵庫医科大学病院  
演者 大阪府立母子保健総合医療センター 母性内科 難波 光義  
和栗 雅子

## ランチョンセミナー 3

■ 11 月 21 日（土） 12:00 ～ 12:50 ロイヤルホールⅠ

### 「インスリン調整プログラム」

座長 西川クリニック  
演者 心臓病センター榊原病院糖尿病内科

本田 正志  
清水 一紀

## ランチョンセミナー 4

■ 11 月 21 日（土） 12:00 ～ 12:50 ロイヤルホールⅡ

### 「1型糖尿病はどのようにして発症するのか —劇症1型糖尿病と妊娠を中心に—」

座長 国際医療福祉大学病院糖尿病内分泌代謝科  
演者 東京都済生会中央病院 糖尿病内分泌内科

栗田 卓也  
島田 朗

## 一般演題Ⅰ 妊娠糖尿病①

■ 11月20日(金) 9:10～10:20 ロイヤルホールⅠ

座長 守屋 達美(北里大学健康管理センター)  
堀 大蔵(久留米大学医学部産婦人科)

### 1. 「当院における 50g OGTT 導入前後の GDM 合併妊娠の検討」

順天堂大学産婦人科学講座<sup>1)</sup>、順天堂大学代謝内分泌学講座<sup>2)</sup>

齊藤 実穂<sup>1)</sup>、平井 千裕<sup>1)</sup>、池田 富貴<sup>2)</sup>、島貫 洋太<sup>1)</sup>、牧野 真太郎<sup>1)</sup>、板倉 敦夫<sup>1)</sup>、竹内 省<sup>1)</sup>

### 2. 「グリコアルブミンの妊娠糖尿病スクリーニング検査としての可能性」

埼玉医科大学総合医療センター総合周産期母子医療センター 母体・胎児部門<sup>1)</sup>、同産婦人科<sup>2)</sup>

深津 真弓<sup>1)</sup>、松永 茂剛<sup>2)</sup>、高井 泰<sup>2)</sup>、江良 澄子<sup>1)</sup>、小野 義久<sup>1)</sup>、齊藤 正博<sup>1)</sup>、  
馬場 一憲<sup>1)</sup>、関 博之<sup>1)</sup>

### 3. 「妊娠糖尿病のリスク因子スクリーニングの意義」

国立病院機構長崎医療センター産婦人科

小屋松 加奈子、山下 洋、釘島 ゆかり、五十川 智司、三好 康広、水谷 佳敬、梅崎 靖、  
菅 幸恵、福田 雅史、楠田 展子、安日 一郎

### 4. 「単胎妊娠と双胎妊娠における妊娠糖尿病の頻度とリスク因子」

大阪府立母子保健総合医療センター産科<sup>1)</sup>、同母性内科<sup>2)</sup>

馬淵 亜希<sup>1)</sup>、石井 桂介<sup>1)</sup>、川口 晴菜<sup>1)</sup>、稲富 絢子<sup>1)</sup>、武藤 はる香<sup>1)</sup>、川村 裕士<sup>1)</sup>、  
和栗 雅子<sup>2)</sup>、和田 芳直<sup>2)</sup>、光田 信明<sup>1)</sup>

### 5. 「妊娠糖尿病 (GDM) の英国立臨床評価研究所 (NICE) 新診断基準の評価」

北海道大学病院産科・周産母子センター

森川 守、水上 尚典

### 6. 「妊婦の糖代謝異常の診断時期による臨床像の差異について」

岡山大学大学院医歯薬学総合研究科産科・婦人科学教室

平野 友美加、牧 尉太、玉田 祥子、江口 武志、光井 崇、衛藤 英理子、高原 悦子、  
早田 桂、瀬川 友功、増山 寿、平松 祐司

### 7. 「痩せ GDM 妊婦の妊娠中のインスリン動態」

国立病院機構長崎医療センター産婦人科

釘島 ゆかり、山下 洋、五十川 智司、小屋松 加奈子、三好 康広、水谷 佳敬、梅崎 靖、  
菅 幸恵、福田 雅史、楠田 展子、安日 一郎

**一般演題Ⅱ 妊娠糖尿病②**

■ 11 月 20 日（金）10:30～11:40 ロイヤルホールⅠ

座長 松田 義雄（国際医療福祉大学病院産婦人科周産期センター）  
川崎 英二（新古賀病院糖尿病センター）

8. 「妊娠糖尿病患者の食生活傾向と産後の意識について～アンケート調査より～」  
国立成育医療研究センター栄養管理部<sup>1)</sup>、同周産期・母性診療センター<sup>2)</sup>  
鴨志田 純子<sup>1)</sup>、石原 真依<sup>1)</sup>、宇佐美 陽子<sup>1)</sup>、坂井 里恵<sup>1)</sup>、中野 美樹<sup>1)</sup>、川崎 麻紀<sup>2)</sup>、  
佐藤 志織<sup>2)</sup>、荒田 尚子<sup>2)</sup>
9. 「妊娠糖尿病妊婦の産後1か月の糖代謝異常と母乳育児との関連」  
甲南女子大学看護リハビリテーション学部看護学科<sup>1)</sup>、大阪府立母子保健総合医療センター母性内科<sup>2)</sup>、  
同看護管理室<sup>3)</sup>、同産科<sup>4)</sup>、大阪大学大学院医学系研究科保健学専攻<sup>5)</sup>  
川崎 有紀<sup>1)</sup>、和栗 雅子<sup>2)</sup>、宮川 祐三子<sup>3)</sup>、光田 信明<sup>4)</sup>、和田 芳直<sup>2)</sup>、大橋 一友<sup>5)</sup>
10. 「母乳哺育が妊娠糖尿病既往女性の産褥早期のインスリン抵抗性に及ぼす影響」  
国立病院機構長崎医療センター産婦人科<sup>1)</sup>、同産婦人科病棟<sup>2)</sup>  
安日 一郎<sup>1)</sup>、早田 知子<sup>2)</sup>、浦川 敦子<sup>2)</sup>、泉 美穂子<sup>2)</sup>、岡本 弘子<sup>2)</sup>、梅崎 靖<sup>1)</sup>、  
釘島 ゆかり<sup>1)</sup>、山下 洋<sup>1)</sup>
11. 「妊娠糖尿病既往女性の産後早期の耐糖能異常にはグルカゴン分泌異常が関与している」  
長崎大学病院内分泌・代謝内科（第一内科）<sup>1)</sup>、同産科婦人科<sup>2)</sup>  
堀江 一郎<sup>1)</sup>、夏田 昌子<sup>1)</sup>、阿比留 教生<sup>1)</sup>、吉田 敦<sup>2)</sup>、三浦 清徳<sup>2)</sup>、増崎 英明<sup>2)</sup>、  
川上 純<sup>1)</sup>
12. 「当院における産後の耐糖能異常頻度とその予測因子の後方視的検討」  
千葉大学医学部付属病院糖尿病・代謝・内分泌内科<sup>1)</sup>、成田赤十字病院糖尿病・内分泌代謝内科<sup>2)</sup>  
井上 宏美<sup>1)</sup>、橘 香穂里<sup>2)</sup>、石川 耕<sup>1)</sup>、横手 幸太郎<sup>1)</sup>、栗田 健市<sup>1)</sup>、熊谷 仁<sup>1)</sup>
13. 「産直後に非糖尿病型であった妊娠糖尿病既往女性のその後の糖尿病発症予測因子について」  
国立成育医療研究センター周産期・母性診療センター母性内科<sup>1)</sup>、東京医科歯科大学大学院医歯学総合研究科分子内  
分泌代謝学分野<sup>2)</sup>、昭和大学医学部内科学糖尿病・内分泌内科<sup>3)</sup>、国立病院機構長崎医療センター産婦人科<sup>4)</sup>、順天  
堂大学医学部公衆衛生学教室<sup>5)</sup>、慶應義塾大学医学部産婦人科<sup>6)</sup>、大阪府立母子保健総合医療センター母性内科<sup>7)</sup>  
川崎 麻紀<sup>1)</sup>、<sup>2)</sup>、荒田 尚子<sup>1)</sup>、佐藤 志織<sup>1)</sup>、長村 杏奈<sup>3)</sup>、釘島 ゆかり<sup>4)</sup>、坂本 なほ子<sup>5)</sup>、  
小川 佳宏<sup>2)</sup>、宮越 敬<sup>6)</sup>、和栗 雅子<sup>7)</sup>、安日 一郎<sup>4)</sup>
14. 「妊娠糖尿病が妊娠、分娩を繰り返すことにより膵β細胞機能は低下するか」  
西川クリニック糖尿病内科<sup>1)</sup>、至誠会第二病院糖尿病内科<sup>2)</sup>、同産婦人科<sup>3)</sup>  
本田 正志<sup>1)</sup>、高野 靖子<sup>2)</sup>、小宮 朋子<sup>2)</sup>、茂木 瑞恵<sup>2)</sup>、吉原 由貴<sup>2)</sup>、雨宮 照子<sup>3)</sup>、  
舟山 幸<sup>3)</sup>、黒島 淳子<sup>3)</sup>



**一般演題Ⅲ 基礎的研究、その他**

■ 11月20日(金) 15:10～16:00 ロイヤルホールⅠ

座長 谷川 敬一郎(みたき総合病院内科)  
佐川 典正(音羽病院総合女性医学健康センター)

15. 「高グルコース状態でのラット心筋芽細胞の分化過程における EPA の影響」  
高崎健康福祉大学健康栄養学科<sup>1)</sup>、真木病院糖尿病内科<sup>2)</sup>、群馬大学大学院医学系研究科腫瘍薬理<sup>3)</sup>  
河原田 律子<sup>1)</sup>、飯塚 祐里<sup>1)</sup>、石川 春香<sup>1)</sup>、中村 碧乃<sup>1)</sup>、横山 未歩<sup>1)</sup>、小浜 智子<sup>2)</sup>、  
中村 彰男<sup>3)</sup>
16. 「GDM 妊婦の子宮内環境を悪化させる因子の探索」  
帝京大学薬学部<sup>1)</sup>、同医学部<sup>2)</sup>、同女性医師・研究者支援センター<sup>3)</sup>  
高田 裕子<sup>1)</sup>、野村 恭子<sup>2) 3)</sup>、木戸 浩一郎<sup>2)</sup>、笹森 幸文<sup>2)</sup>、綾部 琢哉<sup>2)</sup>、厚味 巖一<sup>1)</sup>
17. 「母体栄養と児発育から見た母体血―臍帯血ヘモグロビン値の検討」  
総合母子保健センター愛育病院産婦人科<sup>1)</sup>、総合母子保健センター愛育病院<sup>2)</sup>  
月花 瑤子<sup>1)</sup>、山下 隆博<sup>1)</sup>、湯澤 憲子<sup>1)</sup>、佐藤 歩美<sup>1)</sup>、古屋 仁美<sup>1)</sup>、西寫 優子<sup>1)</sup>、  
中林 靖<sup>1)</sup>、松葉 悠子<sup>1)</sup>、安水 渚<sup>1)</sup>、首里 英治<sup>1)</sup>、大井 理恵<sup>1)</sup>、竹内 沢子<sup>1)</sup>、  
中林 稔<sup>1)</sup>、川名 有紀子<sup>1)</sup>、竹田 善治<sup>1)</sup>、坂元 秀樹<sup>1)</sup>、安達 知子<sup>1)</sup>、岡井 崇<sup>1)</sup>、  
中林 正雄<sup>2)</sup>
18. 「胎盤病理から見た妊娠糖尿病における管理の進化と今後の問題」  
都立大塚病院検査科  
有澤 正義
19. 「妊娠初期の身体活動度および栄養摂取が糖代謝に与える影響の検討―TWC Study」  
千葉県立保健医療大学健康科学部<sup>1)</sup>、田中ウィメンズクリニック産科婦人科<sup>2)</sup>、川崎市立看護短期大学看護学科<sup>3)</sup>、  
お茶の水女子大学大学院人間文化創成科学研究科<sup>4)</sup>、聖学院大学人間福祉学部児童学科<sup>5)</sup>、新潟大学大学院医歯  
学総合研究科血液・内分泌・代謝内科<sup>6)</sup>  
谷内 洋子<sup>1)</sup>、田中 康弘<sup>2)</sup>、西端 泉<sup>3)</sup>、田島 諒子<sup>4)</sup>、広瀬 歩美<sup>5)</sup>、児玉 暁<sup>6)</sup>、  
曾根 博仁<sup>6)</sup>

## 一般演題Ⅳ 症例、その他

■ 11 月 20 日（金） 16:10 ～ 17:00 ロイヤルホール I

座長 穴澤 園子（東京都済生会中央病院糖尿病・内分泌内科）  
 鮫島 浩（宮崎大学医学部生殖発達医学講座産婦人科学分野）

### 20. 「SLE に対してステロイド投与中に妊娠糖尿病を診断された 1 例」

東京女子医科大学糖尿病センター<sup>1)</sup>、東京女子医科大学東医療センター産婦人科<sup>2)</sup>、同内科<sup>3)</sup>  
 神原 美沙<sup>1)</sup>、柳沢 慶香<sup>1)</sup>、村岡 光恵<sup>2)</sup>、高木 耕一郎<sup>2)</sup>、佐倉 宏<sup>3)</sup>、内潟 安子<sup>1)</sup>

### 21. 「早産後の不明熱にて粟粒結核と診断した糖尿病合併クッシング症候群の 1 例」

東京女子医大八千代医療センター糖尿病・内分泌代謝内科<sup>1)</sup>、同整形外科<sup>2)</sup>、同呼吸器内科<sup>3)</sup>  
 田中 紗代子<sup>1)</sup>、斎藤 聡子<sup>1)</sup>、稲葉 加奈子<sup>1)</sup>、田島 加奈子<sup>1)</sup>、米田 千裕<sup>1)</sup>、荻野 淳<sup>1)</sup>、  
 山本 直也<sup>2)</sup>、桂 秀樹<sup>3)</sup>、橋本 尚武<sup>1)</sup>

### 22. 「CGM が高血糖検出に有用であった巨大児分娩既往妊婦の 1 例」

大阪市立総合医療センター糖尿病内科  
 福本 まりこ、玉井 杏奈、吉田 陽子、栗原 琴美、薬師寺 洋介、武内 真有、生野 淑子、  
 岡田 めぐみ、上野 宏樹、細井 雅之

### 23. 「SAP を使用し血糖管理を行った 1 型糖尿病合併妊娠の 1 例」

大阪府立母子保健総合医療センター母性内科<sup>1)</sup>、同産科<sup>2)</sup>、大阪市立大学付属病院発達小児医学<sup>3)</sup>  
 山田 佑子<sup>1)</sup>、和栗 雅子<sup>1)</sup>、宮里 舞<sup>1)</sup>、光田 信明<sup>2)</sup>、川村 智行<sup>3)</sup>、和田 芳直<sup>1)</sup>

### 24. 「妊娠中の糖代謝異常に対する妊婦の理解度について」

国立病院機構西埼玉中央病院糖尿病・代謝・内分泌内科<sup>1)</sup>、同産婦人科<sup>2)</sup>  
 范 揚文<sup>1)</sup>、好川 有希子<sup>1)</sup>、小林 久晃<sup>2)</sup>、吉野 明博<sup>2)</sup>、石井 賢治<sup>2)</sup>、片岡 良孝<sup>2)</sup>、  
 伊藤 洋太<sup>1)</sup>、成宮 学<sup>1)</sup>

**一般演題V 糖尿病合併妊娠・治療**

■ 11月21日(土) 9:30～10:30 ロイヤルホールI

座長 和栗 雅子(大阪府立母子保健総合医療センター母性内科)  
板倉 敦夫(順天堂大学医学部産婦人科学講座)

## 25. 「糖尿病合併双胎妊娠における糖尿病網膜症の変動について」

東京女子医科大学糖尿病センター<sup>1)</sup>、海老名総合病院糖尿病センター<sup>2)</sup>柳沢 慶香<sup>1)</sup>、市村 靖彦<sup>1)</sup>、神原 美沙<sup>1)</sup>、内潟 安子<sup>1)</sup>、大森 安恵<sup>2)</sup>

## 26. 「2型糖尿病合併妊婦の分娩前後のインスリン需要量の変化」

北里大学医学部内分泌代謝内科学

市川 雷師、高野 幸路、七里 眞義

## 27. 「糖代謝異常合併妊娠における必要インスリンの増加量および関連因子の検討」

神戸大学医学部附属病院糖尿病・内分泌内科<sup>1)</sup>、同産科婦人科<sup>2)</sup>、神戸大学大学院医学研究科糖尿病・内分泌内科学<sup>3)</sup>山田 倫子<sup>1)</sup>、岡田 裕子<sup>1)</sup>、浦井 伸<sup>1)</sup>、伊藤 潤<sup>1)</sup>、佐藤 洋幸<sup>1)</sup>、細川 友誠<sup>1)</sup>、竹内 健人<sup>1)</sup>、  
三浦 洋<sup>1)</sup>、廣田 勇士<sup>1)</sup>、小嶋 伸恵<sup>2)</sup>、谷村 憲司<sup>2)</sup>、出口 雅士<sup>2)</sup>、山田 秀人<sup>2)</sup>、坂口 一彦<sup>3)</sup>、  
小川 渉<sup>3)</sup>

## 28. 「1型糖尿病合併妊娠患者における産後の血糖コントロールに関する検討」

神戸大学医学部附属病院糖尿病・内分泌内科<sup>1)</sup>、神戸大学大学院医学研究科糖尿病・内分泌内科学<sup>2)</sup>神戸大学医学部附属病院産科婦人科<sup>3)</sup>浦井 伸<sup>1)</sup>、岡田 裕子<sup>1)</sup>、山田 倫子<sup>1)</sup>、伊藤 潤<sup>1)</sup>、佐藤 洋幸<sup>1)</sup>、細川 友誠<sup>1)</sup>、竹内 健人<sup>1)</sup>、  
三浦 洋<sup>1)</sup>、廣田 勇士<sup>1)</sup>、坂口 一彦<sup>2)</sup>、小嶋 伸恵<sup>3)</sup>、谷村 憲司<sup>3)</sup>、出口 雅士<sup>3)</sup>、山田 秀人<sup>3)</sup>、  
小川 渉<sup>2)</sup>29. 「歩数計を用いた耐糖能異常合併妊娠の運動量・運動パターンの分析とその応用の検討  
—第2報—」東京女子医科大学東医療センター産婦人科<sup>1)</sup>、同内科<sup>2)</sup>上野 麻理子<sup>1)</sup>、村岡 光恵<sup>1)</sup>、柳澤 慶香<sup>2)</sup>、立花 康成<sup>1)</sup>、岡田 純奈<sup>1)</sup>、川上 恵<sup>1)</sup>、菅野 俊幸<sup>1)</sup>、  
河原 且実<sup>1)</sup>、森田 吉洋<sup>1)</sup>、長野 浩明<sup>1)</sup>、高木 耕一郎<sup>1)</sup>

## 30. 「糖代謝異常妊婦における食品および料理中の糖質の見積もり能力に関する検討」

武庫川女子大学生活環境学部食物栄養学科<sup>1)</sup>、大阪府立母子保健総合医療センター母性内科<sup>2)</sup>山本 周美<sup>1)</sup>、和栗 雅子<sup>2)</sup>、宮里 舞<sup>2)</sup>、和田 芳直<sup>2)</sup>

## 一般演題Ⅵ 妊娠糖尿病③

■ 11 月 21 日 (土) 14:10 ~ 15:00 ロイヤルホール I

座長 光田 信明 (大阪府立母子保健総合医療センター産科)  
安日 一郎 (独立行政法人国立病院機構長崎医療センター産婦人科)

### 31. 「75gOGTT1 点陽性 GDM 症例の CGM プロファイル」

国立病院機構西埼玉中央病院糖尿病・代謝・内分泌内科<sup>1)</sup>、同産婦人科<sup>2)</sup>

范 揚文<sup>1)</sup>、好川 有希子<sup>1)</sup>、小林 久晃<sup>2)</sup>、吉野 明博<sup>2)</sup>、伊藤 洋太<sup>1)</sup>、成宮 学<sup>1)</sup>

### 32. 「塩酸リトドリン投与下の GDM の周産期耐糖能の検討」

日本大学医学部糖尿病・代謝内科<sup>1)</sup>、同小児科<sup>2)</sup>、同産科・婦人科<sup>3)</sup>、日本大学糖尿病・代謝内科<sup>4)</sup>

田中 彩<sup>1)</sup>、大塚 雄一郎<sup>1)</sup>、堀田 瑛子<sup>1)</sup>、小須田 南<sup>1)</sup>、荒井 秀仁<sup>1)</sup>、上野 のぶ子<sup>1)</sup>、  
古川 麻美<sup>1)</sup>、松島 えり子<sup>1)</sup>、大川原 奈々<sup>1)</sup>、山口 賢<sup>1)</sup>、江頭 富士子<sup>1)</sup>、高橋 昌里<sup>2)</sup>、  
山本 樹生<sup>3)</sup>、石原 寿光<sup>4)</sup>

### 33. 「妊娠糖尿病におけるインスリン導入の予測因子」

武田総合病院糖尿病センター<sup>1)</sup>、山口赤十字病院看護部<sup>2)</sup>

別府 浩毅<sup>1)</sup>、澤山 恵<sup>2)</sup>、髭 秀樹<sup>1)</sup> 中前 恵一郎<sup>1)</sup>、陳 文<sup>1)</sup>、東 信之<sup>1)</sup>、

### 34. 「当院における GDM1 点異常妊婦のインスリン導入に関与する母体背景因子の検討」

大阪府立母子保健総合医療センター母性内科<sup>1)</sup>、同産科<sup>2)</sup>

宮里 舞<sup>1)</sup>、和栗 雅子<sup>1)</sup>、馬淵 亜希<sup>2)</sup>、山田 佑子<sup>1)</sup>、光田 信明<sup>2)</sup>、和田 芳直<sup>1)</sup>

### 35. 「当科における妊娠糖尿病 (GDM) 産後フォローアップ外来の現状」

弘前大学医学部附属病院周産母子センター

石原 佳奈、大石 舞香、熊坂 諒大、田中 幹二、水沼 英樹

## 一般演題Ⅶ 支援・周産期合併症

■ 11月21日(土) 15:00～16:10 ロイヤルホールⅠ

座長 武田 純(岐阜大学大学院分子・構造学講座 内分泌代謝病態学分野)  
宮越 敬(慶應義塾大学医学部産婦人科)

### 36. 「妊娠に関連した糖尿病領域の遺伝カウンセリング」

東京女子医科大学糖尿病センター<sup>1)</sup>、東京女子医科大学附属遺伝子医療センター<sup>2)</sup>  
岩崎 直子<sup>1)</sup>、柳澤 慶香<sup>1)</sup>、滝澤 美保<sup>1)</sup>、尾形 真規子<sup>1)</sup>、井出 理沙<sup>1)</sup>、齋藤 加代子<sup>2)</sup>、  
内湯 安子<sup>1)</sup>

### 37. 「糖尿病女性のリプロダクティブヘルスの支援ネットワークに向けたホームページの開設」

久留米大学医学部看護学科<sup>1)</sup>、千葉大学大学院看護学研究科<sup>2)</sup>、東北大学大学院医学系研究科宮城地域医療支援  
寄附講座<sup>3)</sup>、東北薬科大学病院看護部<sup>4)</sup>、弘前大学医学部附属病院看護部<sup>5)</sup>、日本赤十字社長崎原爆病院看護部<sup>6)</sup>、  
久留米大学病院看護部<sup>7)</sup>、三重大学医学部附属病院看護部<sup>8)</sup>、日本赤十字社高知赤十字病院看護部<sup>9)</sup>  
田中 佳代<sup>1)</sup>、青木 美智子<sup>2)</sup>、由浪 有希子<sup>3)</sup>、富永 幸恵<sup>4)</sup>、桜庭 咲子<sup>5)</sup>、山口 洋美<sup>6)</sup>、  
栗屋 和枝<sup>7)</sup>、福島 千恵子<sup>8)</sup>、尾崎 みづほ<sup>9)</sup>、中嶋 カツエ<sup>1)</sup>、加藤 陽子<sup>1)</sup>、森本 紀巳子<sup>1)</sup>

### 38. 「本邦における GDM・DM 合併妊娠の管理と周産期死亡に関する多施設調査研究」

北海道大学大学院医学研究科産科・生殖医学分野<sup>1)</sup>、愛媛大学大学院医学系研究科産婦人科学講座<sup>2)</sup>  
洛和会音羽病院総合女性医学健康センター<sup>3)</sup>、岡山大学大学院医歯薬学総合研究科産科・婦人科学教室<sup>4)</sup>  
森川 守<sup>1)</sup>、杉山 隆<sup>2)</sup>、佐川 典正<sup>3)</sup>、平松祐司<sup>4)</sup>、水上 尚典<sup>1)</sup>

### 39. 「当院で出生した糖尿病母体より出生した極低出生体重児の特徴：妊娠糖尿病診断基準改訂前後での比較」

東京女子医科大学母子総合医療センター新生児医学科  
内山 温、中西 秀彦、戸津 五月、増本 健一、首里 京子、今井 憲、杉田 依里、  
大野 秀子、末永 英世、石田 宗司、楠田 聡

### 40. 「糖尿病母体より出生した極低出生体重児の臨床的特徴 妊娠糖尿病診断基準改訂前後での比較」

東京女子医科大学母子総合医療センター新生児医学科<sup>1)</sup>、同周産期研究事業支援室<sup>2)</sup>  
内山 温<sup>1)</sup>、西田 俊彦<sup>2)</sup>、中西 秀彦<sup>1)</sup>、戸津 五月<sup>1)</sup>、末永 英世<sup>1)</sup>、楠田 聡<sup>1)</sup>

### 41. 「インスリン分泌からみた耐糖能正常妊婦における heavy for date 児発症機序の検討」

総合母子保健センター愛育病院産婦人科  
中林 靖、安達 知子、齋藤 悠、湯沢 憲子、古屋 仁美、佐藤 歩美、西寫 優子、  
首里 英治、安水 渚、中林 稔、大井 理恵、竹内 沢子、川名 有紀子、竹田 善治、  
山下 隆博、坂元 秀樹、岡井 崇、中林 正雄

### 42. 「妊娠糖尿病妊婦における、母体の体重増加と Heavy for date 児の関連」

大阪府立母子保健総合医療センター産科<sup>1)</sup>、同母性内科<sup>2)</sup>  
稲富 絢子<sup>1)</sup>、川口 晴菜<sup>1)</sup>、石井 桂介<sup>1)</sup>、武藤 はる香<sup>1)</sup>、川村 裕士<sup>1)</sup>、馬淵 亜希<sup>1)</sup>、  
和田 芳直<sup>2)</sup>、光田 信明<sup>1)</sup>

## ポスターセッション 症例

■ 11 月 21 日 (土) 13:00 ~ 13:25 ガーデンテラス

座長 杉原 茂孝 (東京女子医科大学東医療センター小児科)

### P-1 「学童期に成長ホルモン分泌不全、耐糖能異常認めた overt DM の 1 例」

弘前大学医学部付属病院産婦人科<sup>1)</sup>、大館市立総合病院産婦人科<sup>2)</sup>

熊坂 諒大<sup>1)</sup>、大石 舞香<sup>1)</sup>、石原 佳奈<sup>2)</sup>、田中 幹二<sup>1)</sup>、水沼 英樹<sup>1)</sup>

### P-2 「耐糖能正常高度肥満妊娠の 1 例」

榊原記念病院産婦人科<sup>1)</sup>、防衛医科大学校産科婦人科<sup>2)</sup>

吉田 純<sup>1)</sup>、桂木 真司<sup>1)</sup>、紀平 力<sup>1)</sup>、川端 伊久乃<sup>1)</sup>、鈴木 僚<sup>1)</sup>、前田 佳紀<sup>1)</sup>、笹 秀典<sup>2)</sup>、  
古谷 健一<sup>2)</sup>

### P-3 「妊娠中に糖尿病網膜症悪化による硝子体出血を発症し一過性視力障害を来した 2 例」

河北総合病院<sup>1)</sup>、東京女子医科大学糖尿病センター眼科<sup>2)</sup>、東京大学医学部附属病院眼科<sup>3)</sup>

新宿石川クリニック内科<sup>4)</sup>、東京女子医科大学糖尿病センター内科<sup>5)</sup>

戸田 淳子<sup>1) 2)</sup>、加藤 聡<sup>3)</sup>、北野 滋彦<sup>2)</sup>、佐中 眞由実<sup>4)</sup>、内潟 安子<sup>5)</sup>

### P-4 「妊娠後期まで未受診で治療同意が得られなかった 2 型糖尿病合併妊娠の 1 例」

弘前大学医学部附属病院周産母子センター<sup>1)</sup>、青森県立中央病院産婦人科<sup>2)</sup>、大館市立総合病院産婦人科<sup>3)</sup>

大石 舞香<sup>1)</sup>、横山 美奈子<sup>2)</sup>、石原 佳奈<sup>3)</sup>、熊坂 諒大<sup>1)</sup>、田中 幹二<sup>1)</sup>

### P-5 「産褥 4 日で周産期心筋症と診断された 1 型糖尿病合併妊娠の 1 例」

昭和大学医学部内科学講座糖尿病代謝内分泌内科

友安 雅子、長村 杏奈、長池 弘江、原 賀子、平野 勉

## ポスターセッション 症例・CGM

■ 11 月 21 日 (土) 13:30 ~ 13:55 ガーデンテラス

座長 雨宮 伸 (埼玉医科大学小児科)

### P-6 「妊娠中に緩徐進行 1 型糖尿病と診断された 1 例」

東京女子医科大学糖尿病センター<sup>1)</sup>、東京女子医科大学東医療センター産婦人科<sup>2)</sup>、同内科<sup>3)</sup>

市村 靖彦<sup>1)</sup>、柳沢 慶香<sup>1)</sup>、神原 美沙<sup>1)</sup>、村岡 光恵<sup>2)</sup>、高木 耕一郎<sup>2)</sup>、佐倉 宏<sup>3)</sup>、  
内潟 安子<sup>1)</sup>

### P-7 「Sensor augmented pump で管理した 1 型糖尿病合併妊娠の 2 例」

兵庫医科大学内科学糖尿病・内分泌・代謝科<sup>1)</sup>、兵庫医科大学先進糖尿病治療学<sup>2)</sup>

大東 真菜<sup>1)</sup>、楠 宜樹<sup>2)</sup>、中江 理絵<sup>1)</sup>、完山 昌隆<sup>1)</sup>、大杉 敬子<sup>1)</sup>、助永 匡比古<sup>1)</sup>、  
角田 拓<sup>1)</sup>、松尾 俊宏<sup>1)</sup>、越智 史浩<sup>1)</sup>、徳田 八大<sup>1)</sup>、赤神 隆文<sup>1)</sup>、勝野 朋幸<sup>2)</sup>、  
宮川 潤一郎<sup>1)</sup>、難波 光義<sup>1)</sup>

### P-8 「インスリンポンプ療法、CGM を利用して厳格な血糖コントロールを行った 1 型糖尿病の 2 妊娠例」

大阪市立大学大学院医学研究科発達小児医学<sup>1)</sup>、西宮市立中央病院小児科<sup>2)</sup>、はぐはぐキッズクリニック小児科<sup>3)</sup>

広瀬 正和<sup>1)</sup>、堀田 優子<sup>1)</sup>、橋村 夏野子<sup>1)</sup>、柏原 米男<sup>2)</sup>、橋本 友美<sup>3)</sup>、東出 崇<sup>3)</sup>、  
川村 智行<sup>1)</sup>

### P-9 「産後の糖代謝異常の評価としてのグリコアルブミンの有用性～ CGM による検討～」

北里大学医学部内分泌代謝内科学

佐々木 紗也加、林 哲範、桃園 明、河合 沙友希、沖崎 進一郎、市川 雷師、鎌田 裕二、  
高野 幸路、七里 眞義

### P-10 「CGM 中に発生するエラーデータの分析」

独立行政法人国立病院機構西埼玉中央病院医療機器管理室<sup>1)</sup>、同産婦人科<sup>2)</sup>、同代謝内科<sup>3)</sup>

佐藤 正道<sup>1)</sup>、小林 久晃<sup>2)</sup>、好川 有希子<sup>3)</sup>、伊藤 洋太<sup>3)</sup>、范 楊文<sup>3)</sup>、成宮 学<sup>3)</sup>

## ポスターセッション 妊娠糖尿病①

■ 11 月 21 日（土）13:00 ～ 13:25 ガーデンテラス

座長 増山 寿（岡山大学大学院医歯薬学総合研究科産科・婦人科学教室）

### P-11 「当院における中期 50g Glucose Challenge test（GCT）の有用性についての検討」

東京都立大塚病院内科

中村 佳子、稲田 遼吾、田川 裕恒

### P-12 「妊娠糖尿病のリスク因子の検討」

産科婦人科館出張 佐藤病院産科・婦人科（内科）<sup>1)</sup>、同産科・婦人科<sup>2)</sup>、順天堂大学医学部小児科<sup>3)</sup>

原田 文子<sup>1)</sup>、矢崎 聡<sup>2)</sup>、本田 由佳<sup>3)</sup>、鈴木 光幸<sup>3)</sup>、竹中 俊文<sup>2)</sup>、池田 申之<sup>2)</sup>、

佐藤 雄一<sup>2)</sup>、清水 俊明<sup>3)</sup>

### P-13 「診断時期による妊娠糖尿病症例の臨床像の比較」

海老名総合病院糖尿病センター

鈴木 奈津子、大森 安恵、岡田 千穂、青木 絵麻、大村 和規、平嶋 勇士、牛腸 直樹、

田中 秀樹

### P-14 「GDM の食後高血糖における母体インスリン抵抗性とインスリン分泌能との関与」

兵庫医科大学内科学<sup>1)</sup>、同先進糖尿病治療学<sup>2)</sup>、同内科学 糖尿病・内分泌・代謝科<sup>3)</sup>

渡邊 佳穂里<sup>1)</sup>、楠 宜樹<sup>2)</sup>、勝野 朋幸<sup>2)</sup>、中江 理絵<sup>3)</sup>、榊田 智仁<sup>3)</sup>、角田 拓<sup>3)</sup>、松尾 俊宏<sup>3)</sup>、

越智 史浩<sup>3)</sup>、徳田 八大<sup>3)</sup>、赤神 隆文<sup>3)</sup>、美内 雅之<sup>3)</sup>、宮川 潤一郎<sup>3)</sup>、難波 光義<sup>3)</sup>

### P-15 「血糖上昇作用のある薬剤を投与中の妊婦における、耐糖能異常の診断と管理について」

群馬大学医学部附属病院産科婦人科

定方 久延、田口 亜由子、森田 晶人、日下田 大輔、井上 千春 佐藤 達也、星野 正道、

亀田 高志、峯岸 敬



## ポスターセッション 妊娠糖尿病②

■ 11月21日(土) 13:00～13:25 ガーデンテラス

座長 土田 由紀子(東京女子医科大学病院看護部)

### P-16 「妊娠糖尿病診断時における妊婦と家族への助産支援の一考察」

杏林大学医学部付属病院看護部<sup>1)</sup>、同栄養部<sup>2)</sup>、同薬剤部<sup>3)</sup>、杏林大学医学部第3内科(糖尿病・内分泌・代謝内科)<sup>4)</sup>、  
杏林大学医学部付属病院第3内科(糖尿病・内分泌・代謝内科)<sup>5)</sup>

高橋 久子<sup>1)</sup>、下田 ゆかり<sup>1)</sup>、栗山 絹代<sup>2)</sup>、塚田 美祐<sup>2)</sup>、小林 庸子<sup>3)</sup>、炭谷 由計<sup>4)</sup>、高橋 和人<sup>4)</sup>、  
田中 利明<sup>4)</sup>、西田 進<sup>5)</sup>、保坂 利男<sup>4)</sup>、石田 均<sup>4)</sup>

### P-17 「妊娠中にインスリン療法が開始された妊娠糖尿病妊婦の生活」

久留米大学病院西棟5階

ロワイエ 留衣、樺島 結花、中嶋 恵美子、栗屋 和枝、日野 詩織

### P-18 「妊娠糖尿病と診断された妊婦の出産後の受診行動について」

公益社団法人日本看護協会健康政策部助産師課<sup>1)</sup>、同健康政策部<sup>2)</sup>、公益社団法人日本看護協会<sup>3)</sup>

小林 正代<sup>1)</sup>、鶴見 薫<sup>1)</sup>、山西 雅子<sup>1)</sup>、早川 ひと美<sup>1)</sup>、村中 峯子<sup>2)</sup>、福井 トシ子<sup>3)</sup>

### P-19 「妊娠糖尿病患者のフォローアップ体制構築への取り組み」

亀田クリニック健康管理支援室<sup>1)</sup>、亀田総合病院栄養管理室<sup>2)</sup>、同看護部<sup>3)</sup>、同産婦人科<sup>4)</sup>、同糖尿病内分泌内科<sup>5)</sup>

川又 幸子<sup>1)</sup>、座間 桂子<sup>2)</sup>、吉澤 実穂<sup>3)</sup>、吉田 広美<sup>3)</sup>、門岡 みずほ<sup>4)</sup>、鈴木 真<sup>4)</sup>、小川 理<sup>5)</sup>

### P-20 「妊娠糖尿病女性への産後継続支援に関する研修会プログラムの開発とその開催」

自治医科大学看護学部<sup>1)</sup>、聖マリア学院大学看護学部<sup>2)</sup>、広島大学医学部<sup>3)</sup>、京都橘大学看護学部<sup>4)</sup>、

大阪府立大学看護学部<sup>5)</sup>、富山大学医学部<sup>6)</sup>、ことり助産院産科病棟<sup>7)</sup>、利根中央病院産科病棟<sup>8)</sup>

成田 伸<sup>1)</sup>、松原 まなみ<sup>2)</sup>、太平 光子<sup>3)</sup>、工藤 里香<sup>4)</sup>、山田 加奈子<sup>5)</sup>、笹野 京子<sup>6)</sup>、松井 弘美<sup>6)</sup>、  
川口 弥恵子<sup>2)</sup>、小嶋 由美<sup>7)</sup>、立木 歌織<sup>8)</sup>

## ポスターセッション 妊娠糖尿病③、糖尿病合併妊娠

■ 11 月 21 日（土）13:30 ～ 13:55 ガーデンテラス

座長 正岡 直樹（東京女子医科大学八千代医療センター 母体胎児科・婦人科）

### P-21 「75gOGTT 1 ポイント以下陽性妊婦での SMBG の必要性」

神戸市立医療センター中央市民病院産婦人科<sup>1)</sup>、神戸市立医療センター中央市民病院<sup>2)</sup>

池田 裕美枝<sup>1)</sup>、柳川 真澄<sup>2)</sup>、前田 裕斗<sup>2)</sup>、山添 紗恵子<sup>2)</sup>、松林 彩<sup>2)</sup>、日野 麻世<sup>2)</sup>、  
宮本 泰斗<sup>2)</sup>、林 信孝<sup>2)</sup>、小山 瑠璃子<sup>2)</sup>、大竹 紀子<sup>2)</sup>、富田 裕之<sup>2)</sup>、上松 和彦<sup>2)</sup>、  
宮本 和尚<sup>2)</sup>、青木 卓也<sup>2)</sup>、今村 裕子<sup>2)</sup>、星野 達二<sup>2)</sup>、吉岡 信也<sup>2)</sup>

### P-22 「妊娠糖尿病の反復例における患者の意識についての検討」

日本医科大学武蔵小杉病院看護部<sup>1)</sup>、同内分泌・糖尿病・動脈硬化内科<sup>2)</sup>、同女性診療科・産科<sup>3)</sup>

福永 ヒトミ<sup>1)</sup>、望月 瑠美<sup>1)</sup>、金子 佳世<sup>1)</sup>、大槻 昌子<sup>2)</sup>、八木 孝<sup>2)</sup>、石川 真由美<sup>2)</sup>、  
南 史朗<sup>2)</sup>、立山 尚子<sup>3)</sup>、米山 剛一<sup>3)</sup>

### P-23 「診断基準改定後における妊娠糖尿病肥満妊婦の栄養指導の実態と効果」

医療法人上ノ町加治屋クリニック栄養課<sup>1)</sup>、同内科<sup>2)</sup>、鹿児島市立病院産婦人科<sup>3)</sup>

松山 香子<sup>1)</sup>、藤崎 佳世<sup>1)</sup>、中尾 矢央子<sup>1)</sup>、上ノ町 仁<sup>2)</sup>、加治屋 昌子<sup>2)</sup>、上塘 正人<sup>3)</sup>

### P-24 「糖尿病母体児の予後からみた妊婦のインスリン療法と食事療法の比較」

東京女子医科大学母子総合医療センター新生児医学科

杉田 依里、内山 温、石田 宗司、末永 英世、今井 憲、首里 京子、大野 秀子、  
増本 健一、戸津 五月、中西 秀彦、楠田 聡

### P-25 「糖代謝異常合併妊婦の 24 時間自由行動下血圧測定（ABPM）の検討」

自治医科大学附属さいたま医療センター周産期母子医療センター母体胎児部門

中村 永信、堀内 功、明石 慶子、鮫島 浩輝

## ポスターセッション 周産期合併症

■ 11月21日(土) 13:00～13:20 ガーデンテラス

座長 安達 知子(母子愛育会総合母子保健センター愛育病院)

### P-26 「妊娠糖尿病における出生児体重に影響する母体因子の検討」

帝京大学女性医師・研究者支援センター<sup>1)</sup>、帝京大学医学部衛生学公衆衛生学講座<sup>2)</sup>、至誠会第二病院糖尿病内科<sup>3)</sup>、同産婦人科<sup>4)</sup>、西川クリニック糖尿病内科<sup>5)</sup>

堀江 早喜<sup>1)</sup>、野村 恭子<sup>1) 2)</sup>、吉原 由貴<sup>3)</sup>、雨宮 照子<sup>4)</sup>、舟山 幸<sup>4)</sup>、本田 正志<sup>5)</sup>

### P-27 「妊娠糖尿病母体児における新生児合併症の検討」

宮崎大学医学部附属病院産婦人科

村岡 純輔、児玉 由紀、大橋 昌尚、山口 智子、住吉 香恵子、鮫島 浩

### P-28 「妊娠糖尿病(GDM)の診断基準変更における新生児への影響についての検討」

川崎医科大学附属病院小児科<sup>1)</sup>、同産婦人科<sup>2)</sup>、同新生児科<sup>3)</sup>

河野 美奈<sup>1)</sup>、羽間 夕紀子<sup>2)</sup>、杉原 弥香<sup>2)</sup>、下屋 浩一郎<sup>2)</sup>、藤本 洋樹<sup>3)</sup>、川本 豊<sup>3)</sup>

### P-29 「耐糖能異常合併妊娠における、胎児奇形発生率の変化」

久留米大学総合周産期母子医療センター<sup>1)</sup>、久留米大学産科婦人科学講座<sup>2)</sup>

藤田 智之<sup>1) 2)</sup>、上妻 友隆<sup>1) 2)</sup>、堀 大蔵<sup>1) 2)</sup>

## ポスターセッション 基礎的研究

■ 11 月 21 日 (土) 13:30 ~ 13:50 ガーデンテラス

座長 小浜 智子 (真木病院糖尿病内科)

### P-30 「CD38 SNP (R140W) は NICU 入院リスク増加と関連する」

奈良県立医科大学生化学講座<sup>1)</sup>、同附属病院 NICU<sup>2)</sup>

高沢 伸<sup>1)</sup>、江南 宣子<sup>2)</sup>、広中 安佐子<sup>1)</sup>、山内 晶世<sup>1)</sup>、土田 澄代<sup>1)</sup>、土田 親次<sup>1)</sup>、太田 浩世<sup>1)</sup>、  
正畠 良悟<sup>1)</sup>、高橋 幸博<sup>2)</sup>

### P-31 「発生期の脊索・中腎・総排泄腔での Ptf1a 異所性発現が尾部退行症候群を発症させる」

熊本大学生命資源・研究支援センター<sup>1)</sup>、熊本大学大学院生命科学研究部産科婦人科学分野<sup>2)</sup>、

同小児外科・移植外科学分野<sup>3)</sup>

理化学研究所・統合生命医科学研究センター骨関節疾患研究チーム<sup>4)</sup>

仙波 圭<sup>1)</sup>、大場 隆<sup>2)</sup>、片渕 秀隆<sup>2)</sup>、山川 璃恩<sup>1)</sup>、猪股 裕紀洋<sup>3)</sup>、飯田 有俊<sup>4)</sup>、池川 志郎<sup>4)</sup>、  
山村 研一<sup>1)</sup>、荒木 正健<sup>1)</sup>、荒木 喜美<sup>1)</sup>

### P-32 「糖代謝異常妊娠における胎盤病理所見の検討」

宮崎大学医学部附属病院産婦人科・総合周産期母子医療センター<sup>1)</sup>、宮崎大学医学部附属病院病理診断部<sup>2)</sup>

山口 智子<sup>1)</sup>、大橋 昌尚<sup>1)</sup>、住吉 香恵子<sup>1)</sup>、明野 慶子<sup>1)</sup>、後藤 裕磨<sup>1)</sup>、児玉 由紀<sup>1)</sup>、鮫島 浩<sup>1)</sup>、  
佐藤 勇一郎<sup>2)</sup>

### P-33 「糖尿病合併妊娠における胎盤重量および出生体重 / 胎盤重量比の意義」

東京女子医科大学母子総合医療センター

小川 正樹、鈴木 正人、鈴木 崇、池田 真理子、鈴木 志帆、橋本 誠司、金野 潤、  
三谷 穰、牧野 康男、松井 英雄