

## 2012年 業績集

### [論文]

(英文)

1. Matsumoto H, Murase-Mishiba Y, Yamamoto N, Sugitatsu-Nakatsukasa S, Shibasaki S, Sano H, Terasaki J, Imagawa A, Hanafusa T. Glycated albumin to glycated hemoglobin ratio is a sensitive indicator of blood glucose variability in patients with fulminant type 1 diabetes. Intern Med. 2012;51(11):1315-21. Epub 2012 Jun 1.
2. Tsutsumi C, Imagawa A, Ikegami H, Makino H, Kobayashi T, Hanafusa T. Class II HLA genotype in fulminant type 1 diabetes: A nationwide survey with reference to glutamic acid decarboxylase antibodies. Journal of Diabetes Investigation 2012, Feb; 3(1):62-69.
3. Saeko Shibasaki, Akihisa Imagawa, Toshiaki Hanafusa  
Fulminant type 1 diabetes mellitus: A new class of type 1 diabetes.  
Landes Bioscience, chapter 3 in the book, Diabetes: An old disease, a new insight, 2012 April 1.

(和文)

1. 花房俊昭  
1型糖尿病の疾患概念 日本臨床 70巻3号 327-331 2012
2. 花房俊昭  
View Spot ; 言葉の力、行動の力、心の力 内科 109巻2号 206 2012
3. 酒井 聡至(大阪医科大学 内科学 I), 谷本 啓爾, 大西 峰樹, 上田 一仁, 上田 博文, 佐野 寛行, 平岩 哲也, 寺前 純吾, 花房 俊昭  
高齢者緩徐進行1型糖尿病(SPIDDM)患者における subcutaneous insulin resistance が疑われた1例  
糖尿病 55巻9号 Page693-697(2012.09)
4. 長谷田文孝、佐野寛行、寺前純吾、花房俊昭  
1型糖尿病における膵β細胞傷害の分子機構  
糖尿病学イラストレイテッド –発症機序・病態と治療薬の作用機序 2012年3月15日発行  
p52-61
5. 宮脇正博、花房俊昭  
1型糖尿病の診療の進歩 臨床と研究 89巻1号 61-66
6. 別所 恵、花房 俊昭  
空腹時の血中インスリン濃度を測定すると何がわかりますか？その臨床的意義について教えてください  
循環器医から寄せられる「糖尿病と血管合併症」に関する100の質問 (メディカルビュー社)  
P. 36-37
7. 柴崎早枝子、寺前純吾、花房俊昭  
1型糖尿病, 1型糖尿病の成因機序, 膵β細胞破壊の分子メカニズム  
最新臨床糖尿病学(上) Page 353-357 (2012. 05)

### [学会]

(国際学会・研究会)

**The 12th International Congress of the Immunology of Diabetes Society, Victoria, Canada, 2012.6.15-19.**

Tsutsumi C, Hiromine Y, Imagawa A, Mitsui S, Noso S, Kawabata Y, Terasaki J, Ikegami H and Hanafusa T.  
Association of PDCD-1(programmed cell death-1) polymorphisms in Japanese Patients with Fulminant and Type 1A diabetes.

**The 9th IDF-WPR Congress & 4th AASD Scientific Meeting, Kyoto, Japan, 2012.11.24-27.**

Imagawa A, Hanafusa T.

Fulminant Type 1 diabetes-New Insights of Its Etiology

Tsutsumi C, Imagawa A, Onishi M, Sano H, Murase-Mishiba Y, Terasaki J and Hanafusa T.

Evaluation of Glycated Albumin as a Clinical Marker for Glycemic Variability in Type 1 Diabetes by Continuous Glucose Monitoring.

Miyasato M, Murase-Mishiba Y, Bessyo M, Shishikura K, Imbe H, Miyawaki M, Nakatsuji F, Tsutsumi C, Haseda F, Sano H, Ohnishi M, Terasaki J, Hanafusa T.

Cytokeratin-18 Fragment Levels as a Biomarker for Nonalcoholic Fatty Liver Disease in Type 2 Diabetes

(国内学会・研究会)

**生活習慣病研修会 2012.01.18. (大阪)**

糖尿病治療の up date

堤 千春

**第 20 回臨床内分泌代謝 Update 2012.1.27-28 (浜松)**

谷本啓爾、宍倉佳名子、忌部 尚、辻本直之、佐野寛行、大西峰樹、平岩哲也、寺前純吾、宮田とも、池田直廉、黒岩敏彦、辻 求、花房俊昭

下垂体機能異常を来した下垂体結核腫の一例

**第 21 回臨床内分泌代謝 Update 2012.1.27-28 (浜松)**

宍倉佳名子、谷本啓爾、藤澤玲子、忌部尚、辻本直之、佐野寛行、平岩哲也、寺前純吾、花房俊昭  
結核発症約 70 年後に発症した結核性 Addison 病の一例

**Diabetes Face to Face. 2012.2.4. (宮崎)**

劇症 1 型糖尿病と私～1 型糖尿病臨床と研究の魅力～

堤 千春

**研修医サタデーセミナー 2012.4.21 (大阪)**

佐野寛行

特殊な病態での糖尿病治療ー特に sick day の対応ー

**日本高血圧学会 第 1 回臨床高血圧フォーラム 2012.5.12-13 (大阪)**

根来伸行、平岩哲也、谷本啓爾、花房俊昭

片側副腎摘出術の 24 年後に発症、エプレレノンが著効した副腎性サブクリニカルクッシング症候群の一例

**第 55 回日本糖尿病学会年次学術集会 2012.5.17-19(横浜)**

中辻文彦、稲葉惟子、谷本啓爾、宍倉佳名子、別所恵、辻本直之、佐野寛行、三柴裕子、平岩哲也、大西峰樹、寺前純吾、花房俊昭

全身性皮疹を伴う糖尿病性ケトアシドーシスの一例

堤 千春、廣峰義久、今川彰久、能宗伸輔、川畑由美子、三井しのぶ、長谷田文孝、佐野寛行、三柴裕子、寺前純吾、池上博司、花房俊昭

日本人 1 型糖尿病における PD-1 遺伝子多型の検討

**第 55 回日本糖尿病学会年次学術集会 2012.5.17-19 (横浜)**

別所 恵、堤 千春、酒井聡至、谷本啓爾、佐野寛行、三柴裕子、大西峰樹、平岩哲也、寺前純吾、磯谷治彦、花房俊昭、磯谷内科

反応性低血糖を伴う境界型糖尿病患者におけるミグリトールの効果を評価し得た 1 例

宮里舞、三柴裕子、堤千春、長谷田文孝、佐野寛行、宍倉佳名子、別所恵、中辻文彦、忌部尚、宮脇正博、大西峰樹、寺前純吾、花房俊昭

「2型糖尿病患者における血清 Cytokeratin-18 fragment の検討」

**第 54 回老年病学会総会 2012.6.28-30 (東京)**

宍倉佳名子、谷本啓爾、谷本芳美、渡辺美鈴、河野公一、寺前純吾、花房俊昭  
糖尿病患者における筋肉量測定の有用性について一臨床指標との関連の検討

**第 38 回日本診療情報管理学会学術大会 2012.9.6-7 (名古屋)**

金森ひろ子、正木義朗、谷本啓爾、小野美鈴、大坂直文、佐浦隆一  
入院診療録のオーディットから見えてくるもの 研修医のカルテ記載支援への取り組みについて

**第 198 回日本内科学会近畿地方会 2012.9.8**

高井章子、北埜学、弘田弘子、藤澤玲子、宇野田喜一、谷本啓爾、佐野寛行、寺前純吾、中嶋秀人、  
花房俊昭

2型糖尿病、膵臓癌の経過中に脳梗塞を来し Trousseau 症候群と診断した 1 例

**第 98 回神戸甲状腺研究会 2012.9.29 (神戸)**

辻本直之、宍倉佳名子、井畑蘭子、谷本啓爾、寺前純吾、花房俊昭  
妊娠に伴いビタミン D 必要量が増加した術後副甲状腺機能低下症の一例

**第 13 回内分泌学会近畿支部学術集会 2012.10.20 (大阪)**

宍倉佳名子、谷本啓爾、忌部歩、辻本直之、平岩哲也、後藤功、東治人、辻求、寺前純吾、花房俊昭  
副腎および肺に腫瘍を認め、診断・治療に難渋した副腎皮質癌の一例

**第 10 回 I 型糖尿病研究会 (唐津) 2012.11.3-4 (佐賀)**

今川彰久、花房俊昭

Fulmiant Type1 diabetes and virus

長谷田文孝、今川彰久、堤千春、三柴裕子、寺前純吾、花房俊昭

劇症 1 型糖尿病における CD4+CD45RA-Foxp<sup>3high</sup> activated 制御性 T 細胞の量的・質的検討

藤澤玲子、長谷田文孝、堤千春、廣峰義久、能宗伸輔、川畑由美子、三井しのぶ、寺前純吾、  
池上博司、今川彰久、花房俊昭

「1 型糖尿病患者末梢血の CD4 陽性 T リンパ球における PD-1 の発現」

**第 49 回日本糖尿病学会近畿地方会 2012.11.17 (京都)**

柴崎早枝子、寺前純吾、栗岡聡一、花房俊昭

術前後でインスリン分泌能・抵抗性を評価し得た膵管内乳頭粘液性腫瘍合併 2 型糖尿病の一例

稲葉惟子、宮里 舞、谷本啓爾、佐野寛行、三柴裕子、大西峰樹、寺前純吾、花房俊昭

シタグリブチンを追加した BOT により血糖不安定性の改善を認めた 2 型糖尿病の一例

北埜学、高井章子、弘田弘子、藤澤玲子、宇野田喜一、谷本啓爾、佐野寛行、寺前純吾、中嶋秀人、  
花房俊昭

2 型糖尿病、膵臓癌の経過中に脳梗塞を来し Trousseau 症候群と考えられた 2 型糖尿病の 1 例

村田恵理奈、宮里舞、稲葉惟子、眞野奈津子、谷本啓爾、佐野寛行、堤千春、三柴裕子、寺前純吾、  
花房俊昭

「糖尿病ケトアシドーシス発症後に症状性精神病と診断された 1 型糖尿病の症例」

**第 11 回全国ヤング DM カンファレンス 2012.11.23 (大阪)**

堤 千春

分科会 B ⑦ヤング DM における「恋愛・結婚」

**第 23 回日本老年病医学会近畿地方会 2012.11.24 (大阪)**

宍倉佳名子 谷本啓爾 寺前純吾 花房俊昭

糖尿病患者における四肢筋肉量と臨床像との関連の検討

**第 55 回日本甲状腺学会学術集会 2012.11.29-12.1 (福岡)**

高松順太、村上康弘、有島 武志、谷本啓爾、辻本直之、芝原千恵

橋本病は加齢とともに増加する疾患か各種甲状腺疾患患者の年齢分布を解析して

**Endo DM 2012.12.8 (大阪)**

中村秀俊、宮脇 正博、藤澤 玲子、宮里 舞、宍倉 佳名子、谷本 啓爾、佐野 寛行、大西 峰  
樹、寺前 純吾、花房 俊昭

糖尿病教育入院を契機に身体徴候などから内分泌異常の合併が疑われた 1 例