

2011年業績集

[論文]

1. Imashuku S, Kudo N, Kaneda S, Kuroda H, Shiwa T, Hiraiwa T, Inagaki A, Morimoto A.
Treatment of patients with hypothalamic-pituitary lesions as adult-onset Langerhans cell histiocytosis.
Int J Hematol. 2011 Dec;94(6):556-60. Epub 2011 Oct 21.
2. Tanimoto K, Onda S, Sawaki H, Hiraiwa T, Sano H, Ohnishi M, Terasaki J, Hanafusa T.
Hypopituitarism in a patient with transsphenoidal cephalocele: longitudinal changes in endocrinological abnormalities.
Endocr J. 2011;58(3):193-8.
3. Tanimoto K, Hiraiwa T, Ibata R, Terasaki J, Soyama A, Katsumata T, Hanafusa T
Intravascular and intra-atrial extension of follicular thyroid carcinoma.
Thyroid. 2011 Nov;21(11):1281-2.
4. 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, in press.
5. Sano H, Terasaki J, Mishiba Y, Imagawa A, Hanafusa T.
Exendin-4, a glucagon-like peptide-1 receptor agonist, suppresses pancreatic β -cell destruction induced by encephalomyocarditis virus.
Biochem Biophys Res Commun. 2011 Jan 21;404(3):756-61.
6. Fumitaka Haseda, Akihisa Imagawa, Yuko Murase-Mishiba, Hiroyuki Sano, Suzue Hirano-Kuwata, Hironori Ueda, Jungo Terasaki, Toshiaki Hanafusa
Low CTLA-4 expression in CD4+ helper T-cells in patients with fulminant type 1 diabetes
Immunology Letters. 2011 vol139 Pages 80-86
7. Saeko Shibasaki, Akihisa Imagawa, Jungo Terasaki, Toshiaki Hanafusa
Endogenous insulin secretion even at a very low level contributes to the stability of blood glucose control in fulminant type 1 diabetes.
Journal of Diabetes Investigation. 2010 1(6), 283-285.
8. Nakamura K, Kawasaki E, Imagawa A, Awata T, Ikegami H, Uchigata Y, Kobayashi T, Shimada A, Nakanishi K, Makino H, Maruyama T, Hanafusa T
Type 1 Diabetes and Interferon Therapy.
Diabetes Care 2011 34: 2084-2089
9. Hotta K, Hanafusa T et al
Computed tomography analysis of the association between the SH2B1 rs 7498665 single-nucleotide polymorphism and visceral fat area.
Journal of Human Genetics. 2011 53: 716-719.
10. Imagawa A, Hanafusa T.
Fulminant diabetes in Japan.
In Virus and Diabetes (in press)
11. Imagawa A, Hanafusa T.
Fulminant type 1 diabetes –an important subtype in East Asia.
Diabetes/Metabolism; Research and Reviews (in press)
12. Imagawa A, Hanafusa T.
Fulminant type 1 diabetes.
In *Immunoendocrinology: Scientific and clinical aspects.* Eisenbarth GS ed. 2011
Humana Press, New York, USA, pp331-342.

(和文)

1. 谷本啓爾 肥塚直美 平岩哲也 寺前純吾 花房俊昭
GHRP-2 およびグルカゴンに対する GH 分泌反応性の検討
日本内分泌学会雑誌87 巻 Suppl. Page24-25(2011.08)
2. 長谷田文孝 寺前純吾 花房俊昭
ここまでわかった自己免疫性疾患 1 型糖尿病 臨床検査
第 55 巻 第 11 号 増刊号別刷 1280-1287, 2011
3. 田中昌一郎、栗田卓也、島田朗、村尾敏、丸山太郎、鴨井久司、川崎英二、中西幸二、永田正男、藤井寿美枝、池上博司、今川彰久、内瀧安子、大久保実、大澤春彦、梶尾裕、川口章夫、川畑由美子、佐藤譲、清水一紀、高橋和真、牧野英一、三浦順之助、花房俊昭、小林哲郎
緩徐 1 型糖尿病 (slowly progressive insulin-dependent diabetes mellitus:SPIDDM) の臨床的特徴
日本糖尿病学会 1 型糖尿病調査研究委員会緩徐進行 1 型糖尿病分科会報告 (第一報)
糖尿病 54 巻 1 号 Page65-75 2011
4. 大西峰樹、寺前純吾、花房俊昭
劇症 1 型糖尿病-病院と診断の最新知見-
内分泌・糖尿病・代謝内科 32 巻 6 号 Page562-570
5. 深尾篤嗣、高松順太、花房俊昭
バセドウ病の心身医学的側面
日本医事新報 第 4544 号 Page83-87

[学会]

(国際学会・研究会)

**The 3rd Scientific Meeting of the Asian Association of the Study for Diabetes.
Beijing, China, 2011.7. 22- 24**

Tsutsumi C, et al.

Heterogeneity of Class II HLA Genotypes in Patients with Fulminant Type 1 Diabetes in Japan

Imagawa A, Hanafusa T.

Fulminant type 1 diabetes –is it a unique Asian Phenomenon? ”

(国内学会・研究会)

第 20 回臨床内分泌代謝 Update 2011.1.28-29 (札幌)

酒井聡至 谷本啓爾 佐野寛行 平岩哲也 大西峰樹 寺前純吾 花房俊昭

圧迫骨折を伴う AIMAH によるサブクリニカルクッシング症候群の一例

第 95 回神戸甲状腺研究会 2011.2.5 (神戸)

森本成姫、宮脇正博、平岩哲也、藤井研介、高本晋吾、忌部 尚、井畑蘭子、辻本直之、

谷本啓爾、佐野寛行、三柴裕子、大西峰樹、寺前純吾、花房俊昭

高ナトリウム血症を呈した粘液水腫性昏睡の一例

宮里舞、谷本啓爾、平岩哲也、酒井聡至、井畑蘭子、辻本直之、佐野寛行、三柴裕子、大西峰樹、寺前純吾、花房俊昭

多発性肺腫瘍、胸壁腫瘍による甲状腺中毒症の一例

第 9 回関西間脳下垂体疾患研究会 2011.2.19 (大阪)

谷本啓爾、宮田とも、池田直廉、黒岩敏彦、忌部尚、佐野寛行、大西峰樹、平岩哲也、寺前純吾、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 回日本間脳下垂体腫瘍学会 2011.3.11-12 (東京)

谷本啓爾、肥塚直美、平岩哲也、寺前純吾、花房俊昭
GHRP-2 およびグルカゴンに対する GH 分泌反応性の検討

第 263 回臨床心臓病研修会 2011.4.16 (大阪)

大西峰樹 糖尿病治療の新展開

第 84 回日本内分泌学会学術総会 2011.4.21-23 (神戸)

平岩哲也、井畑蘭子、辻本直之、谷本啓爾、有島武志、佐々木一郎、伊藤 充、寺前純吾、
花房俊昭

入院治療を要したバセドウ病患者における無機ヨード治療の検討

高本晋吾、平岩哲也、横山綾子、井畑蘭子、谷本啓爾、三柴裕子、大西峰樹、寺前純吾、
花房俊昭

高カルシウム血症を伴う急性膵炎で発見された原発性副甲状腺機能亢進症の 1 例

平岩哲也、上田万里子、井畑蘭子、谷本啓爾、澤木秀明、石田志門、寺前純吾、池田直兼、
馬場一郎、栗栖義賢、辻 求、今宿晋作、田中順一、花房俊昭

内分泌緊急症にて発症し診断に難渋した成人発症ランゲルハンス細胞組織球症の 1 例

田中祐司、平岩哲也、山本智英、伊藤光泰、笠井貴久男

厚生労働省 ホルモン受容機構異常に関する調査研究班報告 粘液水腫性昏睡の診断基準と治療
指針 (案)

山本直宗、山中 学、石澤香野、望月友香、石川元直、山中 崇、村上省吾、平岩哲也、
奥宮清人、石根昌幸、松林公蔵、大塚邦明

加齢と甲状腺機能 地域高齢者住民における潜在性甲状腺機能低下症と認知機能

谷本啓爾、平岩哲也、酒井聡至、宮里舞、佐野寛行、三柴裕子、大西峰樹、栗栖 義賢、平松昌子、
寺前純吾、花房俊昭

多発性肺腫瘍、胸壁腫瘍による甲状腺中毒症の一例

谷本啓爾、平岩哲也、井畑蘭子、曾山 明子、勝間田 敬弘、寺前純吾、花房俊昭

心房内に進展し心不全を来した甲状腺濾胞癌の一例

第54回日本糖尿病学会年次学術集会 2011.5.19-21 (札幌)

佐野寛行、寺前俊吾、長谷田文孝、堤 千春、大西峰樹、三柴裕子、今川彰久、花房俊昭
Exendin-4はEMCウイルスによる膵β細胞破壊を抑制する

堤 千春、今川彰久、池上博司、牧野英一、小林哲郎、花房俊昭

劇症1型糖尿病における Class II HLA と臨床的特徴の関連

長谷田文孝、今川彰久、三柴裕子、佐野寛行、上田裕紀、寺前純吾、花房俊昭

劇症 1 型糖尿病患者における CD4+ ヘルパー T リンパ球内の CTLA-4 発現の検討

忌部 尚、三柴裕子、宮里 舞、藤澤玲子、宮脇正博、高本晋吾、長谷田文孝、堤 千春、
佐野寛行、大西峰樹、寺前純吾、花房俊昭

性同一性障害に対するテストステロン療法中に糖尿病を発症し、リラグルチドが有効であった
一例

OMC DM Expert Conference : 2011. 5.27 (大阪)

堤 千春

Evaluation of glycemic variability in patients with type 1 diabetes by Continuous Glucose Monitoring

第 31 回大阪リハビリテーション医学研究会 2011.6.25 (大阪)

大西峰樹

糖尿病治療ガイドラインと新規糖尿病治療薬

第 2 回 5 大学糖尿病フォーラム・大阪 2011.10.7 (大阪)

大西峰樹、中辻文彦、宮脇正博、忌部尚、堤千春、長谷田文孝、辻本直之、谷本啓爾、佐野寛行、三柴裕子、平岩哲也、寺前純吾、花房俊昭

インクレチン関連薬の使用経験

第12回日本内分泌学会近畿支部学術集会 2011.10.22 (神戸)

宍倉佳名子、平岩哲也、井畑蘭子、辻本直之、谷本啓爾、佐野寛行、三柴裕子、大西峰樹、寺前純吾、花房俊昭

転移性副腎腫瘍による原発性副腎不全に横紋筋融解症を併発した一例

第48回日本糖尿病学会近畿地方会 2011.10.29 (大阪)

渡邊大督、宮脇正博、宮里 舞、藤澤玲子、高本晋吾、忌部 尚、佐野寛行、平岩哲也、大西峰樹、寺前純吾、花房俊昭

摂食障害を伴い血糖コントロールに苦慮した 1 型糖尿病の一例

弘田弘子、宍倉佳名子、眞野奈津子、宮脇正博、谷本啓爾、佐野寛行、大西峰樹、三柴裕子、寺前純吾、花房俊昭

膵頭十二指腸切除後、消化酵素剤、成分栄養剤、インスリンにより栄養状態が改善した糖尿病

宮里 舞、忌部 尚、長澤紗詠子、宮脇正博、高本晋吾、堤 千春、佐野寛行、三柴裕子、大西峰樹、寺前純吾、花房俊昭

Sitagliptin が著効した 2 型糖尿病の一例

忌部 尚、宮里 舞、宮脇正博、高本晋吾、谷本啓爾、佐野寛行、三柴裕子、大西峰樹、平岩哲也、寺前純吾、花房俊昭

低血糖発作を契機に診断に至った膵島細胞腫症の一例

大西峰樹 寺前純吾 花房俊昭

シタグリプチンが有用であった Prader-Willi 症候群を合併した糖尿病患者の 1 例

重本 翔、忌部 尚、宮脇正博、高本晋吾、谷本啓爾、佐野寛行、三柴裕子、平岩哲也、大西峰樹、寺前純吾、花房俊昭

低血糖症と横紋筋融解症を契機に診断、内科的治療が無効であったインスリノーマの一例

小田勝大、別所恵、忌部尚、宮脇正博、谷本啓爾、佐野寛行、三柴裕子

大西峰樹、寺前純吾、花房俊昭

膵全摘後に著名な脂肪肝を認めた膵性糖尿病の一例

柴崎早枝子 寺前純吾、栗岡聡一(医療法人協仁会小松病院)、花房俊昭

インスリン注射部位の再指導により血糖コントロールが改善した 1 型糖尿病患者の二例

第268回臨床心臓病研修会 2011.11.19 (大阪)

佐野寛行 新時代の糖尿病治療

第54回日本甲状腺学会学術集会 2011.11.21~23 (大阪)

平岩哲也、田中祐司、幸 喜毅、山本智英、伊藤光泰、笠井貴久男
臨床重要課題 I 粘液水腫性昏睡の診断基準

宮脇正博、平岩哲也、忌部 尚、井畑蘭子、辻本直之、谷本啓爾、佐野寛行、三柴裕子、
大西峰樹、寺前純吾、花房俊昭
高Na血症を呈した粘液水腫性昏睡の一例

井畑蘭子、平岩哲也、田島佳名子、辻本直之、谷本啓爾、有島武志、佐々木一郎、伊藤 充、
深尾篤嗣、寺前純吾、花房俊昭
難治性バセドウ病における抗甲状腺剤と無機ヨード剤併用療法の有用性の検討

糖尿病治療 UP TO DATE 2011.11.25 (大阪)

佐野寛行 脳心筋炎(EMC)ウイルスによって誘導される膵β細胞破壊に対するexendin-4の効果