

## 業績目録

### ① 著書

#### 邦文著書(単独)

1. 松田昌文: 病棟血糖管理マニュアル—理論と実践— 金原出版 (東京) 2008.
2. 松田昌文: 病棟血糖管理マニュアル—理論と実践— 増補版 金原出版 (東京) 2010
3. 松田昌文: 病棟血糖管理マニュアル—理論と実践— 第2版 金原出版 (東京) 2014.
4. 松田昌文: 外来血糖管理マニュアル—理論と実践— 金原出版 (東京) 2017.

#### 欧文著書(分担)

1. Kaku K, Matsuda M, Kaneko T, Permutt MA: Genetic analysis of diabetic susceptibility in inbred mouse strains. In Tai Hee Lee (Ed) Recent advances in insulin therapy pp.127~130, Springer International (Heidelberg, Germany), 1990.
2. Matsuda M, DeFronzo RA : In vivo Measurement of Insulin Sensitivity in Human Clinical Research in Diabetes and Obesity In Draznin B, Rizza R (Ed) Part I: Methods, Assessment, and Metabolic Regulation pp.23~65, Humana Press (Totowa, NJ, USA) , 1997.

#### 邦文著書(分担)

1. 松田昌文, 加来浩平: 糖尿病 3. 治療 b.薬物療法 金澤康德他 (編) Annual Review 内分泌・代謝 2000 pp.136~141, 中外医学社 (東京), 2000.
2. 松田昌文: メトホルミン単独療法への repaglinide の追加が2型糖尿病患者の血糖コントロールに及ぼす効果 岩本安彦他 (編) DATA UPDATE 糖尿病 pp.144~145, 先端医学社 (東京), 2001.
3. 松田昌文: Repaglinide とグリベンクラミドー1年間の比較試験 岩本安彦他 (編) DATA UPDATE 糖尿病 pp.146~147, 先端医学社 (東京), 2001.
4. 松田昌文, 加来浩平: 第3章 “どんな疾患があるのか” 乳酸アシドーシス 監修 日野原重明・井村裕夫 看護のための最新医学講座 糖尿病と合併症 pp.312~318, 中山書店 (東京), 2001.
5. 松田昌文: 糖尿病と病態と診断に関する最近の知見 インスリン分泌能とインスリン抵抗性の臨床評価 監修 矢崎義雄 分子糖尿病学の進歩—基礎から臨床まで—2002 pp.102~108, 金原出版 (東京), 2002.
6. 松田昌文: 血糖自己測定について 監修 加来浩平 インスリンQ&A pp.67-74, 日本医学出版(東京), 2004.
7. 松田昌文, 加来浩平: 糖尿病の治療指針 監修 代田浩之, 野出孝一 循環器医が治療する糖尿病と大血管障害 pp.240-245, MEDICAL VIEW 社 (東京), 2004.
8. 松田昌文: なぜ一時期ビグアナイドが使用されなくなったのか? 総論 糖尿病の薬物治療 編集 河盛隆造 見なおされたビグアナイド (塩酸メトホルミン) 29-36, フジメディカル (大阪), 2005.
9. 松田昌文: 糖尿病服薬指導 Q&A 編集 加来 浩平 医薬ジャーナル社 (東京) 2006.
10. 松田昌文, 加来浩平: 第3章 “どんな疾患があるのか” 乳酸アシドーシス 監修 日野原重明・井村裕夫 看護のための最新医学講座 第2版 糖尿病と合併症 pp.330-336, 中山書店 (東京), 2006.
11. 松田昌文: 糖尿病の病態と診断に関する最近の知見 グルコースクランプ法とインスリン抵抗性の新しい式 監修 矢崎義雄 分子糖尿病学の進歩: 基礎から臨床まで Page95-100, 金原出版 (東京), 2007.
12. 松田昌文: クランプ法を用いたインスリン分泌・抵抗性の評価 病棟血糖管理マニュアル—理論と実践— カラー版糖尿病学 基礎と臨床 編集 門脇孝ら pp421-426, 西村書店(東京), 2007.
13. 松田昌文: なぜ一時期ビグアナイドが使用されなくなったのか? 総論 糖尿病の薬物治療 編集 河盛隆造 見なおされたビグアナイド (塩酸メトホルミン) 改定版 フジメディカル (大阪), 2008
14. 松田昌文: 2型糖尿病 各疾患領域の治療の現状とメディカルニーズ DATABOOK・技術情報協会 2010
15. 松田昌文, 重藤誠: 新規経口糖尿病薬—DPP-4 阻害薬 新しい糖尿病の治療・新興医学出版社 2010.
16. 松田昌文: 心血管リスクを防ぐ! テーラーメイド糖尿病診療ガイド 南山堂 (編集: 佐倉宏、浜野久美子、松田昌文、森保道、監修: 門脇孝) 2010
17. 松田昌文: 実践編: 具体的な治療指針, 6. 様々な Case における管理と患者指導 前編, pp279-294, 糖尿病治療の基礎と実践 加来 浩平 (編集) 医薬ジャーナル社 (2011/08)

18. 上地英司, 松田昌文: 内分泌疾患(糖尿病を含む), pp263-300, 総合診療・感染症科マニュアル 八重樫 牧人(監修), 岩田 健太郎(監修) 医学書院 (2011/8/31)
19. 松田昌文: インスリン投与量と血糖降下の関係, 最新インスリン療法 (ヴィジュアル 糖尿病臨床のすべて) 谷澤 幸生(編集), 荒木 栄一(編集) 中山書店 pp.2-13 (2011/5)
20. 松田昌文: 術前・術後の血糖管理, 最新インスリン療法 (ヴィジュアル 糖尿病臨床のすべて) 谷澤 幸生(編集), 荒木 栄一(編集) 中山書店 pp.129-136 (2011/5)
21. 松田昌文: 糖尿病治療に伴う低血糖, pp330-334, スマートな糖尿病診断と治療の進め方 (ヴィジュアル 糖尿病臨床のすべて) 谷澤 幸生(編集), 荒木 栄一(編集) 中山書店 (2011/8/19)
22. 松田昌文: 2. 検査 診断 糖代謝 1) インスリン抵抗性とインスリン分泌能, 私が推す 2010 年のこの 1 報, 血管糖尿病 2011, 下村伊一郎(編集), 佐田政隆(編集), 野出孝一(編集), 綿田裕孝(編集) フジメディカル出版 2011/5/10
23. 松田昌文: インスリン抵抗性の簡便な指標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) : pp. 40-41, (2012/5)
24. 松田昌文: インスリン抵抗性改善薬のエビデンス 植木浩一郎(編集), 荒木 栄一(編集) 糖尿病予防と治療のエビデンス ヴィジュアル 糖尿病臨床のすべて (中山書店) : pp. 246-253, (2012/5)
25. 松田昌文: 悪性腫瘍患者の血糖コントロール 糖尿病専門医研修ガイドブック 改訂第 5 版 日本糖尿病学会編集 診断と治療社 pp. 311-312, 2012/5/25.
26. 松田昌文, 加来浩平: 第 7 章各疾患領域の臨床医からみた今後開発・応用すべき DDS 技術 第 5 節糖尿病治療の現状と DDS 開発へのメディカルニーズ DDS 製剤の開発. 評価と実用化手法・(株)技術情報協会: pp. 336-340, (2013/3)
27. 松田昌文: 糖尿病性ケトアシドーシス pp. 651-652 代謝疾患 2013 今日の治療指針 私はこう治療している 医学書院 2013/1/1
28. 松田昌文: 期待されるチアゾリジン薬 改訂版 5. 大規模試験から ACTNOW. フジメディカル出版. pp217-222, 2013. 05.
29. 松田昌文: 悪性腫瘍患者の血糖コントロール 糖尿病専門医研修ガイドブック 改訂第 6 版 日本糖尿病学会編集 診断と治療社 2014/5/30.
30. 松田昌文: 膵臓疾患 糖尿病専門医研修ガイドブック 改訂第 6 版 日本糖尿病学会編集 診断と治療社 2014/5/30.
31. 松田昌文: 日本人の糖尿病の特徴 糖尿病治療のニューパラダイム 第 1 巻 ライフスタイルの改善～食事療法、運動療法を中心に～ pp. 104-110 医薬ジャーナル社 2014/7
32. 松田昌文: 経口糖尿病治療薬による維持療法 糖尿病治療のニューパラダイム 第 2 巻 薬物療法の実践～血糖降下薬を中心に～ 医薬ジャーナル社 pp. 140-145 責任編集: 松田昌文 2014/11
33. 松田昌文: 脂質異常症/高血圧症合併例での経口血糖降下薬の使い方 糖尿病治療のニューパラダイム 第 2 巻 薬物療法の実践～血糖降下薬を中心に～ 医薬ジャーナル社 pp. 163-167 責任編集: 松田昌文 2014/11
34. 松田昌文: GLP-1 受容体作動薬の自己注射指導 糖尿病治療のニューパラダイム 第 2 巻 薬物療法の実践～血糖降下薬を中心に～ 医薬ジャーナル社 pp. 222-225 責任編集: 松田昌文 2014/11
35. 松田昌文: インスリン分泌指標+HOMA pp. 245-249 2. 代謝・内分泌検査/A. 糖代謝 臨床検査ガイド 2015 年改訂版 文光堂 2015/3/23
36. 松田昌文: 経口薬および GLP-1 受容体作動薬との併用療法 糖尿病治療のニューパラダイム 第 3 巻 薬物療法の実践～インスリンを中心に～ pp. 74-78 医薬ジャーナル社 2015/3.
37. 松田昌文: いま知っておきたい 2 型糖尿病の注射療法の疑問 67 GLP-1 受容体作動薬はいつ注射したらいいですか? 毎日注射する GLP-1 受容体作動薬は、何を目安に用量調整しますか?. 南江堂. 2016. 12.
38. 松田昌文: 糖尿病治療薬クリニカルクエスチョン 120 多様な薬剤をうまく使いこなすために. 診断と治療社. 2016. 05.
39. 松田昌文: 膵臓疾患 悪性疾患 糖尿病専門医研修ガイドブック 改訂第 7 版 日本糖尿病学会編集 診断と治療社. 2017/5/23
40. 松田昌文: 糖尿病性昏睡. 1336 専門家による私の治療 2017-18 年度版 日本医事新報社. 2017. 07. 782-783
41. 松田昌文: 乳酸アシドーシス. 1336 専門家による私の治療 2017-18 年度版 日本医事新報社. 2017. 07. 795-796
42. 松田昌文: 糖尿病性昏睡. 1336 専門家による私の治療 2019-20 年度版 日本医事新報社. 2019. 806
43. 松田昌文: 乳酸アシドーシス. 1336 専門家による私の治療 2019-2020 年度版 日本医事新報社. 2019. 830
44. 松田昌文: 膵疾患 悪性疾患 糖尿病専門医研修ガイドブック 改訂第 8 版 p405-408 日本糖尿病学会編

集 診断と治療社, 2020 年

45. 松田昌文: インスリン分泌指標+HOMA pp.239-243 2.代謝・内分泌検査/A.糖代謝 臨床検査ガイド 2020年改訂版 文光堂 2020/6/17

## ② 学術論文 (原著)

### 英文原著

1. Kaku K, Tsuchiya M, Matsuda M, Inoue Y, Kaneko T, Yanaihara N: Light and agonist alter vasoactive intestinal peptide binding and intracellular accumulation of adenosine 3',5'-monophosphate in the rat pineal gland. *Endocrinology* 117:2371-2375, 1985.
2. Hatao K, Kaku K, Matsuda M, Tsuchiya M, Kaneko T: Sulfonylurea stimulates liver fructose 2,6-bisphosphate formation in proportion to its hypoglycemic action. *Diabetes Res Clin Pract* 1:49-53, 1985.
3. Kaku K, Matsuda M, Matsutani A, Kaneko T: Effect of tolbutamide on fructose-6-phosphate, 2-kinase and fructose-2,6-bisphosphatase in rat liver. *Biochem Biophys Res Commun* 139:687-692, 1986.
4. Matsuda M, Kaku K, Hatao K, Kaneko T: Tolbutamide and insulin stimulation of fructose-2,6-bisphosphate formation in hepatocytes differ. *Diabetes Res Clin Pract*. 2:347-353, 1986.
5. Matsuda M, Kaku K, Kaneko T: Regulation of muscle fructose 2,6-bisphosphate levels by sulfonylureas. *Endocrinol Jpn* 33:913-917, 1986.
6. Tsuchiya M, Kaku K, Matsuda M, Kaneko T, Yanaihara N: Demonstration of receptors specific for peptide N-terminal histidine and C-terminal isoleucine (PHI) using rat PHI and rat dispersed pineal cells. *Biomedical Research* 8:45-51, 1987.
7. Fujii S, Matsuda M, Okuya S, Yoshizaki Y, Miura-Kora Y, Kaneko T: Fructose-6-phosphate, 2-kinase activity in human erythrocytes. *Blood* 70:1211-1213, 1987.
8. Kora-Miura Y, Fujii S, Matsuda M, Sato Y, Kaku K, Kaneko T: Electrophoretic determination of fructose 6-phosphate, 2-kinase. *Anal Biochem* 170:372-375, 1988.
9. Tanaka H, Shinohara K, Tanaka M, Matsuda M, Kaneko T: Flow cytometry analysis and gamma interferon production of peripheral blood mononuclear cells in aplastic anemia. *Jpn Arch Int Med* 36:385-391, 1989.
10. Shinohara K, Tanaka M, Matsuda M, Tanaka H, Fujii Y, Yamada K, Kaneko T: Gamma interferon production and two-color fluorescence flow cytometry analysis of peripheral blood mononuclear cells in allogeneic bone marrow transplant recipients. *Acta Haematol Jpn* 53:76-83, 1990.
11. Matsuda M, Kaku K, Aoki M, Inoue H, Kaneko T: Sulfonylurea enhances insulin-induced acetyl coenzyme A carboxylase activity in rat adipocytes. *Horm Metab Res* 23:209-212, 1991.
12. Matsutani A, Kaku K, Aoki M, Mori K, Matsuda M, Kaneko T: Possible mechanism of proteolysis for the extrapancreatic action of tolbutamide. *Diabetes Res Clin Pract* 12:35-40, 1991.
13. Shinohara K, Ayame H, Tanaka M, Matsuda M, Ando S, Tajiri M: Increased production of tumor necrosis factor-alpha by peripheral blood mononuclear cells in the patients with aplastic anemia. *Am J Hematol* 37:75-79, 1991.
14. Fujii S, Kaku K, Andou S, Nakayama H, Suetsugu N, Inoue M, Yoshizaki Y, Matsuda M, Tanaka M, Okafuji S, et al.: Glucose and lipid metabolism during long-term antihypertensive treatment with indapamide in non-insulin-dependent diabetic patients. *Clin Ther.* 15:1041-50., 1993.
15. Bonora E, Bonadonna RC, Del Prato S, Gulli G, Solini A, Matsuda M, DeFronzo RA: In vivo glucose metabolism in obese and type II diabetic subjects with or without hypertension. *Diabetes* 42:764-772, 1993.
16. Del Prato S, Leonetti F, Simonson DC, Sheehan P, Matsuda M, DeFronzo RA: Effect of sustained physiologic hyperinsulinemia and hyperglycemia on insulin secretion and insulin sensitivity in man. *Diabetologia* 37:1025-1035, 1994.

17. Matsuda M: In vivo techniques for clinical studies of glucose metabolism. *Bulletin of the Yamaguchi Medical School* 41:155-168, 1994.
18. Giordano M, Matsuda M, Sanders L, Canessa ML, DeFronzo RA: Effects of angiotensin-converting enzyme inhibitors, Ca<sup>2+</sup> channel antagonists, and alpha-adrenergic blockers on glucose and lipid metabolism in NIDDM patients with hypertension. *Diabetes* 44:665-671, 1995.
19. Kristal BS, Matsuda M, Yu BP: Abnormalities in the mitochondrial permeability transition in diabetic rats. *Biochem Biophys Res Commun* 222:519-523, 1996.
20. Bressler P, Bailey SR, Matsuda M, DeFronzo RA : Insulin resistance and coronary artery disease. *Diabetologia* 39:1345-1350, 1996.
21. Kristal BS, Jackson CT, Chung H-Y, Matsuda M, Nguyen HC, Yu BP : Defects at center P underlie diabetes-associated mitochondrial dysfunction. *Free Radic Biol Med* 22:823-833, 1997.
22. Bahl JJ, Matsuda M, DeFronzo RA, Bressler R : In vitro and in vivo suppression of gluconeogenesis by inhibition of pyruvate carboxylase. *Biochem Pharmacol* 53:67-74, 1997.
23. Del Prato S, Matsuda M, Simonson DC, Groop LC, Sheehan P, Leonetti F, Bonadonna RC, DeFronzo RA: Studies on the mass action effect of glucose in NIDDM and IDDM: evidence for glucose resistance. *Diabetologia* 40:687-97, 1997.
24. Matsuda M, Mandarino L, DeFronzo RA : Synergistic interaction of magnesium and vanadate on glucose metabolism in diabetic rats. *Metabolism* 48:725-731, 1999.
25. Matsuda M, Liu Y, Mahankali S, Pu Y, Mahankali A, Wang J, DeFronzo RA, Fox PT, Gao JH : Altered hypothalamic function in response to glucose ingestion in obese humans. *Diabetes* 48:1801-1806, 1999.
26. Matsuda M, DeFronzo RA : Insulin sensitivity indices obtained from oral glucose tolerance testing: comparison with the euglycemic insulin clamp. *Diabetes Care* 22:1462-1470, 1999.
27. Pijl H, Ohashi S, Matsuda M, Miyazaki Y, Mahankali A, Kumar V, Pipek R, Iozzo P, Lancaster JL, Cincotta AH, DeFronzo RA : Bromocriptine: a novel approach to the treatment of type 2 diabetes. *Diabetes Care* 23:1154-1161, 2000.
28. Kaku K, Matsuda M, Urae A, Irie S : Pharmacokinetics and pharmacodynamics of insulin aspart, a rapid-acting analog of human insulin, in healthy Japanese volunteers. *Diabetes Res Clin Pract* 49:119-126, 2000.
29. Iozzo P, Pratipanawatr T, Pijl H, Vogt C, Kumar V, Pipek R, Matsuda M, Mandarino LJ, Cusi KJ, DeFronzo RA : Physiological hyperinsulinemia impairs insulin-stimulated glycogen synthase activity and glycogen synthesis. *Am J Physiol Endocrinol Metab* 280:E712-E719, 2001.
30. Miyazaki Y, Glass L, Triplitt C, Matsuda M, Cusi K, Mahankali A, Mahankali S, Mandarino LJ, DeFronzo RA : Effect of rosiglitazone on glucose and non-esterified fatty acid metabolism in Type II diabetic patients. *Diabetologia* 44:2210-2219, 2001.
31. Miyazaki Y, Mahankali A, Matsuda M, Glass L, Mahankali S, Ferrannini E, Cusi K, Mandarino LJ, DeFronzo RA : Improved glycemic control and enhanced insulin sensitivity in type 2 diabetic subjects treated with pioglitazone. *Diabetes Care* 24:710-719, 2001.
32. Miyazaki Y, Matsuda M, DeFronzo RA : Dose-response effect of pioglitazone on insulin sensitivity and insulin secretion in type 2 diabetes. *Diabetes Care* 25:517-523, 2002.
33. Eto M, Saito M, Okada M, Kume Y, Kawasaki F, Matsuda M, Yoneda M, Matsuki M, Takigami S, Kaku K : Apolipoprotein E genetic polymorphism, remnant lipoproteins, and nephropathy in type 2 diabetic patients. *Am J Kidney Dis* 40:243-251, 2002.
34. Miyazaki Y, Mahankali A, Matsuda M, Mahankali S, Hardies J, Cusi K, Mandarino LJ, DeFronzo RA : Effect of pioglitazone on abdominal fat distribution and insulin sensitivity in type 2 diabetic patients. *J Clin Endocrinol Metab* 87:2784-2791, 2002.
35. Matsuda M, DeFronzo RA, Glass L, Consoli A, Giordano M, Bressler P, Del Prato S : Glucagon dose response curve for hepatic glucose production and glucose disposal in type 2 diabetic patients and normal individuals. *Metabolism* 51:1111-1119, 2002.

36. Matsuda M, Kawasaki F, Mikami Y, Takeuchi Y, Saito M, Eto M, Kaku K : Rescue of beta-cell exhaustion by diazoxide after the development of diabetes mellitus in rats with streptozotocin induced diabetes. *Eur J Pharm* 453:141-148, 2002.
37. Gastaldelli A, Miyazaki Y, Pettiti M, Matsuda M, Mahankali S, Santini E, DeFronzo RA, Ferrannini E : Metabolic effects of visceral fat accumulation in type 2 diabetes. *J Clin Endocrinol Metab.* 87:5098-5103 2002.
38. Lee NA, Matsuda M, Bressler P, Pratipanawatr T, Glass L, Mandarino LJ, DeFronzo RA : Effect of misoprostol (PGE1) on glucose metabolism in type 2 diabetic and control subjects. *Diabetes Obes Metab* 4:195-200, 2002.
39. Ferrannini E, Gastaldelli A, Matsuda M, Miyazaki Y, Pettiti M, Glass L, DeFronzo RA. : Influence of ethnicity and familial diabetes on glucose tolerance and insulin action: a physiological analysis. *J Clin Endocrinol Metab.* 88:3251-7, 2003.
40. Ferrannini E, Gastaldelli A, Miyazaki Y, Matsuda M, Pettiti M, Natali A, Mari A, DeFronzo RA. : Predominant role of reduced beta-cell sensitivity to glucose over insulin resistance in impaired glucose tolerance. *Diabetologia.* 46:1211-9, 2003.
41. Gastaldelli A, Ferrannini E, Miyazaki Y, Matsuda M, DeFronzo RA. : Beta-cell dysfunction and glucose intolerance: results from the San Antonio metabolism (SAM) study. *Diabetologia.* 47:31-9, 2004.
42. Kaku K, Kawasaki F, Kanda Y, Matsuda M : Retained capacity of glucose-mediated insulin secretion in patients with type 2 diabetes mellitus inversely correlates with the duration of diabetes. *Diabetes Res Clin Pract* 64:221-3, 2004.
43. Hamano M, Saito M, Eto M, Suda H, Matsuda M, Matsuki M, Yamamoto S, Kaku K: Serum amyloid A (SAA), C-reactive protein and remnant-like lipoprotein particles (RLP)-cholesterol in type 2 diabetic patients with coronary heart disease. *Ann. Clin. Biochem.* 41(Pt 2):125-9, 2004.
44. M. Matsuda, F. Kawasaki, K. Yamada Y. Kanda, M. Saito, M. Eto, M. Matsuki, and K. Kaku: Impact of Adiposity and Plasma Adipocytokines on Diabetic Angiopathies in Japanese Type 2 Diabetic Subjects. *Diabetic Medicine* 21(8):881-8, 2004.
45. Saito M, Eto M, Nitta H, Kanda Y, Shigeto M, Nakayama K, Tawaramoto K, Kawasaki F, Kamei S, Kohara K, Matsuda M, Matsuki M, Kaku K. : Effect of apolipoprotein E4 allele on plasma LDL cholesterol response to diet therapy in type 2 diabetic patients. *Diabetes Care.* 27:1276-80, 2004.
46. Kanazawa A, Tsukada S, Sekine A, Tsunoda T, Takahashi A, Kashiwagi A, Tanaka Y, Babazono T, Matsuda M, Kaku K, Iwamoto Y, Kawamori R, Kikkawa R, Nakamura Y, Maeda S. : Association of the Gene Encoding Wingless-Type Mammmary Tumor Virus Integration-Site Family Member 5B (WNT5B) with Type 2 Diabetes. *Am J Hum Genet.* 75:832-43, 2004.
47. Ferrannini E, Gastaldelli A, Miyazaki Y, Matsuda M, Mari A, DeFronzo RA. :  $\beta$ -Cell function in subjects spanning the range from normal glucose tolerance to overt diabetes: a new analysis. *J Clin Endocrinol Metab.* 90:493-500, 2005.
48. Fumiko Kawasaki, Masafumi Matsuda, Yukiko Kanda, Hiroshi Inoue, and Kohei Kaku: Structural and functional analysis of pancreatic islets preserved by pioglitazone in db/db mice. *Am J Physiol Endocrinol Metab.* 288:E510-518, 2005.
49. Shimazaki A, Kawamura Y, Kanazawa A, Sekine A, Saito S, Tsunoda T, Koya D, Babazono T, Tanaka Y, Matsuda M, Kawai K, Iizumi T, Imanishi M, Shinosaki T, Yanagimoto T, Ikeda M, Omachi S, Kashiwagi A, Kaku K, Iwamoto Y, Kawamori R, Kikkawa R, Nakajima M, Nakamura Y, Maeda S. : Genetic Variations in the Gene Encoding ELM01 Are Associated With Susceptibility to Diabetic Nephropathy. *Diabetes.* 54:1171-8, 2005.
50. Maeda S, Tsukada S, Kanazawa A, Sekine A, Tsunoda T, Koya D, Maegawa H, Kashiwagi A, Babazono T, Matsuda M, Tanaka Y, Fujioka T, Hirose H, Eguchi T, Ohno Y, Groves CJ, Hattersley AT, Hitman GA, Walker M, Kaku K, Iwamoto Y, Kawamori R, Kikkawa R, Kamatani N, McCarthy MI, Nakamura Y. : Genetic variations in the gene encoding TFAP2B are associated with type 2 diabetes mellitus. *J Hum Genet.* 50:283-92, 2005.
51. Kanazawa A, Kawamura Y, Sekine A, Iida A, Tsunoda T, Kashiwagi A, Tanaka Y, Babazono T, Matsuda M, Kawai K, Iizumi T, Fujioka T, Imanishi M, Kaku K, Iwamoto Y, Kawamori R, Kikkawa R, Nakamura Y,

- Maeda S. : Single nucleotide polymorphisms in the gene encoding Kruppel-like factor 7 are associated with type 2 diabetes. *Diabetologia*. 48:1315-22, 2005.
52. Saito M, Kuratsune H, Nitta H, Kawahara K, Hamano M, Matsuda M, Kaku K, Eto M. : Plasma lipid levels and nutritional intake in childhood- and adolescence-onset young type 1 diabetic patients in Japan. *Diabetes Res Clin Pract*. 73:29-34, 2006.
53. Shigeto M, Katsura M, Matsuda M, Ohkuma S, Kaku K. : First phase of glucose-stimulated insulin secretion from MIN 6 cells does not always require extracellular calcium influx. *J Pharmacol Sci*. 101:293-302, 2006.
54. Gastaldelli A, Ferrannini E, Miyazaki Y, Matsuda M, Mari A, DeFronzo RA. : Thiazolidinediones Improve Beta-Cell Function in Type 2 Diabetic Patients. *Am J Physiol Endocrinol Metab*. 292:E871-83, 2007.
55. Abdul-Ghani MA, Matsuda M, Balas B, DeFronzo RA. : Muscle and liver insulin resistance indexes derived from the oral glucose tolerance test. *Diabetes Care* 30:89-94, 2007.
56. Shigeto M, Katsura M, Matsuda M, Ohkuma S, Kaku K. : Nateglinide and mitiglinide, but not sulfonylureas, induce insulin secretion through a mechanism mediated by calcium release from endoplasmic reticulum. *J Pharmacol Exp Ther*. 322:1-7, 2007.
57. Matsuki M, Matsuda M, Kohara K, Shimoda M, Kanda Y, Tawaramoto K, Shigetoh M, Kawasaki F, Kotani K, Kaku K. : Pharmacokinetics and pharmacodynamics of glimepiride in type 2 diabetic patients: compared effects of once- versus twice-daily dosing. *Endocr J*. 54:571-6, 2007.
58. Jani R, Molina M, Matsuda M, Balas B, Chavez A, DeFronzo RA, Abdul-Ghani M. : Decreased non-insulin-dependent glucose clearance contributes to the rise in fasting plasma glucose in the nondiabetic range. *Diabetes Care* 31:311-5, 2008.
59. Abdul-Ghani M, Matsuda M, Jani R, Jenkinson CP, Richardson DK, Kaku K, DeFronzo RA. : The relationship between fasting hyperglycemia and insulin secretion in subjects with normal or impaired glucose tolerance *Am J Physiol Endocrinol Metab*. 295:E401-6, 2008.
60. Kanda Y, Matsuda M, Tawaramoto K, Kawasaki F, Hashiramoto M, Matsuki M, Kaku K. : Effects of sulfonylurea drugs on adiponectin production from 3T3-L1 adipocytes: implication of different mechanism from pioglitazone. *Diabetes Res Clin Pract*. 81:13-8, 2008.
61. Shigeto M, Katsura M, Matsuda M, Ohkuma S, Kaku K: Low, but physiological, concentration of GLP-1 stimulates insulin secretion independent of the cAMP-dependent protein kinase pathway. *Journal of Pharmacological Sciences*. 108(3):274-9, 2008.
62. Abdul-Ghani MA, Matsuda M, DeFronzo RA. : Strong association between insulin resistance in liver and skeletal muscle in non-diabetic subjects. *Diabet Med*. 25:1289-94, 2008.
63. Tatsumi F, Kaneto H, Hashiramoto M, Tawaramoto K, Obata A, Kimura T, Shimoda M, Hamamoto S, Kanda-Kimura Y, Kamei S, Mune T, Matsuda M, Kaku K. : Anti-hypertensive azelnidipine preserves insulin signaling and glucose uptake against oxidative stress in 3T3-L1 adipocytes *Endocr J*. 62(8):741-7, 2015.
64. Akiyama, Y, Morita-Ohkubo T, Oshitani N, Ohno Y, Aso Y, Inukai T, Kakei M, Kawakami, M, Awata T, Katayama S, Matsuda M: Decreased glucagon levels and decreased insulin secretion after sitagliptin versus mitiglinide administration with similar glycemic levels following an oral glucose load: a randomized crossover pharmaceutical mechanistic study *Diabetol Int*. 7(1):25-33, 2015. Erratum *Diabetol Int*. 8(3):334, 2017.
65. Ueki K, Sasako T, Okazaki Y, Kato M, Okahata S, Katsuyama H, Haraguchi M, Morita A, Ohashi K, Hara K, Morise A, Izumi K, Ishizuka N, Ohashi Y, Noda M, Kadowaki T; J-DOIT3 Study Group. : Effect of an intensified multifactorial intervention on cardiovascular outcomes and mortality in type 2 diabetes (J-DOIT3): an open-label, randomised controlled trial *Lancet Diabetes Endocrinol*. 5(12):951-964, 2017.
66. Awata T, Shimada A, Maruyama T, Oikawa Y, Yasukawa N, Kurihara S, Miyashita Y, Hatano M, Ikegami Y, Matsuda M, Niwa M, Kazama Y, Tanaka S, Kobayashi T. : Possible Long-Term Efficacy of Sitagliptin, a Dipeptidyl Peptidase-4 Inhibitor, for Slowly Progressive Type 1 Diabetes (SPIDDM) in the Stage of Non-Insulin-Dependency: An Open-Label Randomized Controlled Pilot Trial (SPAN-S) *Diabetes Ther*. 8(5):1123-1134, 2017.

67. Nakajima K, Higuchi R, Iwane T, Shibata M, Takada K, Sugiyama M, Matsuda M, Nakamura T.: High Incidence of Diabetes in People with Extremely High High-Density Lipoprotein Cholesterol: Results of the Kanagawa Investigation of Total Checkup Data from the National Database-1 (KITCHEN-1) J Clin Med. 8(3):381, 2019.
68. Houda SM, Toshihiro U, Yuriko Y, Hiroyuki O, Reie M, Anna S, Masafumi M.: Combination use of liraglutide and insulin to Japanese patients with multiple insulin injection: efficacy and cost Diabetol Int. 11(1):49-56, 2019.

#### 邦文原著

1. 松村茂一, 土屋満佐子, 松田昌文, 畑尾克裕, 矢賀健, 加来浩平, 兼子俊男: Glucmannan の微量金属の吸収に及ぼす影響 山口医学 34:67-71, 1985.
2. 佐々木博子, 藤井新也, 東野洋一, 松田昌文, 吉崎美樹, 矢賀健, 加来浩平, 兼子俊男: 重症 感染症に対する Tobramycin 点滴静注法 -その有効性と安全性- Chemotherapy 34:271-275, 1986.
3. 加来浩平, 藤井新也, 安藤慎太郎, 矢賀健, 井上昌光, 井上康, 大久保正士, 藤井康彦, 松谷朗, 東野洋一, 松田昌文, 佐藤穰, 森研一, 田仲弘行, 田中雅久, 兼子俊男, 有好邦夫: 内科領域各種感染症に対する Cefoperazone の臨床効果と AUC 値との相関性について The Japanese Journal of Antibiotics 40:77-85, 1987.
4. 藤井新也, 松村茂一, 矢賀健, 加来浩平, 石田陽治, 松田昌文, 吉崎美樹, 東野洋一, 兼子俊男: 糖尿病患者における高血圧治療 -メトプロロール(セロケン)の有用性と糖代謝に及ぼす影響- 新薬と臨床 36:1636-1643, 1987.
5. 松田昌文, 兼子俊男: 糖尿病外来におけるラップトップパソコン上での MUMPS の利用. 医療情報学 8:235-244, 1988.
6. 篠原健次, 綾目秀夫, 児玉隆浩, 松田昌文: 肝炎後の造血抑制に関する臨床研究 (第一報) 内科宝函 37:159-164, 1990.
7. 川崎史子, 松田昌文, 平松智子, 広恵一美, 河原和枝, 守屋久美子, 加来浩平: 難消化性デキストリン配合茶飲料の有用性の検討-食後血糖上昇反応およびその他血中成分に及ぼす影響- 健康・栄養食品研究 3:1-8, 2000.
8. 菅田有紀子, 山田和代, 原田友美子, 川崎史子, 斉藤美恵子, 井上寛, 松田昌文, 松木道裕, 衛藤雅昭, 加来浩平: 2 型糖尿病のインスリン療法におけるインスリン離脱可否の予測因子に関する検討 糖尿病 47:271-275, 2004.
9. 原景子, 二宮洋子, 内田昌宏, 川崎史子, 松田昌文, 松木道裕, 加来浩平: プレフィルド型インスリン製剤(ノボリン N 注フレックスペン®)からインスリン グラルギン製剤用ペン型注入器(オプチペンプロ®)への変更に伴う指導上の留意点および患者の自覚的病状の変化 医療薬学 31(8):652-658, 2005.
10. 吉川康弘, 栗原惣一, 松本繁子, 松田昌文, 細川直登, 小久保武: 簡易血糖測定装置における干渉物質・血液量不足の検討, および院内使用における注意点について 医療と検査機器・試薬 29(6): 573-581, 2006.
11. 濱本純子, 榊澤政広, 松木 道祐, 加来浩平, 松田昌文: バセドウ病による肺高血圧症の発症頻度と患者背景 臨床と研究 85 : 1463-1466, 2008.
12. 川上知恵子, 吉川康弘, 松田昌文: 病棟血糖測定穿刺器具の運用面・安全管理面・認容面での評価-BD ジニールランセットとナチュラレットの比較- PRACTICE 25:693-695, 2008.
13. 秋山義隆, 久野裕輝, 早川尚雅, 重藤誠, 榊澤政広, 岡部正, 松田昌文: 2 型糖尿病患者のオシロメトリック血圧測定による血管指標と FMD, IMT との比較 オシロメトリック血圧測定血管指標の意義 Progress in Medicine 30:2003-2007, 2010.
14. 秋山義隆, 重藤誠, 久野裕輝, 早川尚雅, 濱本純子, 中山桂, 坂本健太郎, 榊澤政広, 岡部正, 松田昌文: 2 型糖尿病患者におけるピオグリタゾンとグリニド薬の実臨床における長期併用効果, Source : Progress in Medicine(0287-3648)31 巻 11 号 Page2699-2703(2011. 11)
15. 石井雅雄, 松田昌文, 和田誠基: DPP(dipeptidyl peptidase)-4 阻害薬治療下での SU 薬グリメピリド追加投与の有用性と安全性の検討 新薬と臨床 63(1): 86-93, 2014.
16. 松田彰, 川崎竜平, 油井綾子, セーボレー純子, 田淵麻衣, 込山敦子, 筒井侑希, 廣瀬朗子, 吉川由佳里, 桂奈緒美, 桜井順也, 松田昌文: 特定健診受診者における生育環境要因と生活習慣病の関連調査 出生時体重と耐糖能異常のリスク 糖尿病(0021-437X)59 巻 12 号 Page775-781(2016. 12)
17. 犬飼敏彦, 麻生好正, 成瀬里香, 原健二, 末次麻里子, 土屋天文, 竹林晃三, 成宮学, 栗田卓也, 松田昌文,

加計正文, 石川三衛, 川上正舒, 片山茂裕: 埼玉県地区における 2 型糖尿病患者に対するシタグリプチン単独療法の短期および長期投与の有用性に関する検討 多施設共同試験(SUCCEED Trial 中間報告) Progress in Medicine(0287-3648)37 巻 2 号 Page245-253(2017. 02)

18. 深井智子, 望月司, 松田昌文, 皆川真哉, 中野文夫, 吉川賢, 竹下玲, 河合裕直, 八木裕太, 田中入, 草間薫, 安井利一: 川越市における糖尿病に関わる歯科医科連携の試みに関して(第一報) 糖尿病連携手帳の記載項目での関連調査から 明海歯科医学(1881-4298)48 巻 1 号 Page1-7(2019. 02)

### ③ 学術論文 (症例報告)

#### 邦文症例報告

1. 松田昌文, 井上昌光, 田尻三昭, 松本昇, 兼子俊男: Cinpezide (Brendil) 服用中に発症した無顆粒球症の 2 例 臨床血液 26:1792-1796, 1985.
2. 斉藤美恵子, 衛藤雅昭, 西松伸一郎, 久米淑恵, 川崎史子, 米田正也, 松田昌文, 松木道裕, 加来浩平: 著明な動脈硬化症を呈した家族性低 HDL(high density lipoprotein)血症と 2 型糖尿病を合併した 1 例 日本内科学会雑誌 91:2762-2764, 2002.
3. 下田将司, 亀井信二, 濱本純子, 俵本和仁, 重藤誠, 菅田有紀子, 小原健司, 松田昌文, 松木道裕, 加来浩平: 肺高血圧症を合併したバセドウ病の 2 例 ホルモンと臨床 56:211-216, 2008.
4. 榊澤政広, 上地英司, 松田昌文, 本島新司: 胸腺腫瘍摘出後に繰り返す口腔カンジダ症を認め, 細胞性免疫低下を伴った 1 型糖尿病の症例. 糖尿病 51:1093-1098, 2008.
5. 重藤誠, 久野裕輝, 早川尚雅, 秋山義隆, 榊澤政広, 岡部正, 松田昌文: アプリンジン投与開始 1 か月後に薬剤性肝障害と同時に発症したことが疑われた 1 型糖尿病の 1 例. 糖尿病 52:35-38, 2009.

### ④ 学術論文 (総説)

#### 欧文総説

1. DeFronzo RA, Matsuda M, Barrett EJ: Diabetic ketoacidosis; A combined metabolic- nephrologic approach to therapy. Diabetes Reviews 2:209-238, 1994.
2. Matsuda M: Measuring and estimating insulin resistance in clinical and research settings. Nutrition, Metabolism & Cardiovascular Diseases 20:79-86, 2010.

#### 邦文総説

1. 兼子俊男, 松田昌文: SU 剤の作用機序 (腓作用, 腓外作用) Diabetes Journal 15:1-8, 1987.
2. 松田昌文, 兼子俊男: インスリン分泌と作用 -新しい展望- (4) SU 剤の適応 -最近の観点- 臨床科学 24:1428-1433, 1988.
3. 松田昌文: 薬物療法 経口血糖降下剤 臨床医 15:424-427, 1989.
4. 松田昌文, 兼子俊男: 糖代謝調節系に關与する諸因子 腓・消化管ホルモン 日本臨床 47:2415-2419, 1989.
5. 松田昌文, 兼子俊男: 抗糖尿病薬 最新医学 45:953-955, 1990.
6. 松田昌文, 加来浩平: SU 剤の作用機構 -SU 剤の腓外作用- Diabetes Frontier 1:609-614, 1990.
7. 加来浩平, 松田昌文: UKPDS のインパクト- $\alpha$ -glucosidase inhibitor の役割 内分泌・糖尿病科 8:355-360, 1999.
8. 松田昌文, 加来浩平: 作用機序を考慮した SU 治療の基本と実際 ホルモンと臨床 47(夏期増刊号): 88-94, 1999.
9. 加来浩平, 松田昌文, 川崎史子, 竹内康雄: OHA療法 Diabetes Therapy 15:5-8, 1999.
10. 加来浩平, 松田昌文: インスリンや SU 剤治療によって体重増加をきたすメカニズム Diabetes Therapy 15:28, 1999.
11. 加来浩平, 松田昌文: インスリン治療にみられる注射部位の腫脹 Diabetes Therapy 15:29, 1999.
12. 加来浩平, 松田昌文, 斉藤美恵子, 川崎史子: OHA療法 Diabetes Therapy 16:5-8, 2000.



13. 松田昌文: インスリン抵抗性とその評価 Diabetes Frontier 11:635-645, 2000.
14. 松田昌文, 加来浩平: 糖尿病の治療 薬物療法 医学と薬学 43:194-202, 2000.
15. 加来浩平, 松田昌文, 竹内康雄, 川崎史子: OHA療法 Diabetes Therapy 17:5-8, 2000.
16. 加来浩平, 松田昌文, 小原健司, 川崎史子: OHA療法 Diabetes Therapy 18:5-8, 2000.
17. 加来浩平, 松田昌文, 川崎史子, 小原健司: OHA療法 Diabetes Therapy 19:5-8, 2000.
18. 松田昌文, 加来浩平: 高脂血症の患者指導のために 糖代謝と脂質代謝の異常 新薬と治療 51:23-25, 2001.
19. 松田昌文, 加来浩平: 糖尿病合併症の治療 ; QOL を障害する細小血管障害のマネジメント Mebio 19:65-69, 2002.
20. 松田昌文, 加来浩平: 超速効型インスリンの特徴と治療のポイント インスリンアスパルト プラクティス 19:153-157, 2002.
21. 松田昌文, 久米淑恵, 加来浩平: OHA療法 Diabetes Therapy 22:5-8, 2002.
22. 松田昌文: 今すぐ使える糖尿病のEBM 臨床医 28:1930-1938, 2002.
23. 松田昌文, 加来浩平: 糖尿病治療学の進歩 新規開発糖尿病治療薬の現況と今後の展望 非スルホニル尿素系インスリン分泌促進薬 レパグリニド(NN-623) 日本臨床 60 巻増刊号 9:555-558, 2002.
24. 松田昌文, 加来浩平: 「糖尿病一病態と治療の最前線」 2型糖尿病の治療 病態の評価法と問題点 インスリン抵抗性 カレントセラピー 21:27-31, 2003.
25. 松田昌文: インスリン抵抗性の基礎と臨床 インスリン抵抗性の臨床的指標 -その実際と特徴- グルコースクランプ法 Diabetes Frontier 14:304-308, 2003.
26. 松田昌文: 【持効型インスリン製剤の登場 治療はどう展開するか】 持効型インスリンの特徴 インスリンデテミール プラクティス 21:284-288, 2004.
27. 松田昌文: 代謝症候群の診断の進め方 代謝症候群セミナー Medical Practice 21:2005-2008, 2004.
28. 松田昌文, 加来浩平: 特集 インスリン抵抗性 チアゾリジン誘導体の臨床 チアゾリジン誘導体の臨床薬理的評価 ロシグリタゾン Rosiglitazone 総合臨床 54:1568-1573, 2005.
29. 松田昌文: HOMA 指数 代謝症候群関連の検査法, 成人病と生活習慣病 35(8):887-890 2005.
30. 松田昌文: インスリン抵抗性の診断法, ホルモンと臨床 53(11):1159-1168: 2005.
31. 松田昌文: GLP-1 の肝・脂肪組織に対する作用 内分泌・糖尿病科 23(3):282-285, 2005.
32. 松田昌文: 糖尿病はどう治療するか-逆説的アプローチ- 川崎医学会誌 31(4):209-213, 2005.
33. 松田昌文: 最新の糖尿病インスリン療法 糖尿病患者のインスリン分泌の特徴-インスリン分泌不全とインスリン抵抗性 看護技術 52(11):931-933, 2006.
34. 中島弘二, 亀井信二, 川崎史子, 菅田有紀子, 小原健司, 小谷 光, 松田昌文, 加来浩平: マウス腭ラ氏島およびMIN6における発現遺伝子群の比較解析 Diabetes Frontier, 17(1) : 113, 2006.
35. 重藤誠, 松田昌文: 【メタボリックシンドロームの実地診療 実地医家に不可欠の日常診療のすべて】 メタボリックシンドロームの実地診療・セミナー メタボリックシンドロームの検査・診断のポイントとコツ どうして各検査の正常上限値を判断基準としたのか Medical Practice(0910-1551)24 巻 9 号 Page1559-1560, 2007.
36. 松田昌文: 【臨床試験のエンドポイントの新しい方向性 合併症予防から原疾患の発症予防へ】 糖尿病の発症予防 臨床薬理(0388-1601)38 巻 4 号 Page179-182, 2007.
37. 松田昌文: わが国の心血管病大規模臨床試験の現状と課題 糖尿病臨床試験実施の現状と問題点、今後の展望 臨床薬理(0388-1601)38 巻 4 号 Page95S-96S, 2007.
38. 松田昌文: 【肝と糖尿病】 肝臓におけるインスリン抵抗性の評価 Diabetes Frontier(0915-6593)18 巻 5 号 Page504-508, 2007.
39. 重藤誠, 松田昌文: DDP-IV阻害薬 モダンフィジシャン 28(2):174-6, 2008.
40. 松田昌文: DREAM study 内分泌・糖尿病科 26(1):35-41, 2008.
41. 重藤誠, 松田昌文: 治療の実際 薬物療法 初診時のHbA<sub>1c</sub>が8%台の場合 medicina 45(6):1005-8, 2008.
42. 松田昌文: 特集 血糖管理のABC インスリン療法に強くなる 1章 基礎的確認事項1:血糖制御機構 -血糖を読む 1.血糖-インスリンによる巧みな制御 2.血糖管理の目標値 / 3章 臨床応用編 3. 周術期血糖管理 4. 絶食を要する検査・処置時の対応 レジデント 1(4):14-20 54-59, 2008.

43. 松田昌文: アメリカにおける大病院の現況 新時代の糖尿病学 (4) -病因・診断・治療研究の進歩- 第2版 日本臨床 66巻 増刊号9:542-547, 2008.
44. 松田昌文:【インスリン抵抗性の分子メカニズム】 個体のインスリン抵抗性とその指標(解説/特集/抄録あり) BIO Clinica(0919-8237)24(3):226-232, 2009.
45. 松田昌文:インスリン抵抗性・分泌低下の病態把握に基づく治療のすすめかた Medical Practice 26(4):569-572, 2009.
46. 松田昌文: 米国における2型糖尿病のインスリン分泌能と抵抗性 糖尿病診療マスター 7(3):235-239, 2009.
47. 松田昌文: 臨床講座8 血糖管理とインスリン製剤の使い方 PharmaTribune 1:28-37, 2009.
48. 松田昌文:インクレチンのインスリン抵抗性改善作用 医学のあゆみ 231:755-758, 2009.
49. 松田昌文:インスリン分泌能力・インスリン抵抗性指標 内科 105:39-44, 2010.
50. 矢澤麻佐子, 松田昌文: インクレチン関連薬と低血糖・体重変化 Prog. Med 30:375-380, 2010.
51. 松田昌文: 2型糖尿病治療薬の考え方-長期間の血糖管理からの視点 月刊糖尿病 2:16-22, 2010..
52. 松田昌文:インスリン抵抗性の指標とは 糖尿病レクチャー 1:75-79, 2010.
53. 秋山義隆, 松田昌文:【インクレチン製剤 基礎と臨床】インクレチン関連薬のインスリン抵抗性改善作用は? インクレチン関連薬でインスリン抵抗性は改善しますか Q&A でわかる肥満と糖尿病 9巻4号 Page582-583 (2010.07)
54. 松田昌文:リラグチドの血糖降下作用と、体重への影響 プラクティス 27:352-355, 2010.
55. 松田昌文:周術期の血糖管理 内分泌・糖尿病・代謝内科 30:559-564, 2010.
56. 松田昌文:【糖尿病診療2010】 糖尿病の早期治療 病態に応じた治療方針の立て方 インスリン抵抗性に応じた治療方針日本医師会雑誌 139巻特別2 PageS130-S132(2010.10)
57. 松田昌文:【2型糖尿病の発症予防】 2型糖尿病の疫学と病態 インスリン抵抗性と2型糖尿病発症・進展, ホルモンと臨床 58巻11号 Page927-931(2010.11)
58. 松田昌文: GLP-1 受容体作動薬リラグチドの臨床使用 2型糖尿病治療の有用性の最大化に向けて, Progress in Medicine 31巻7号 Page1753-1760(2011.07)
59. 押谷奈都子, 松田昌文:【血糖降下薬療法のコツ】 肥満2型糖尿病患者の血糖降下薬療法, 月刊糖尿病 3巻6号 Page109-114(2011.06)
60. 松田昌文:【血糖管理と心血管病を考える】 低血糖と心血管病をみる, Vascular Medicine(1880-2478)7巻1号 Page46-49(2011.04)
61. 松田昌文; 血液中インスリン濃度とC-ペプチド濃度, ドクターサロン 56巻第2号 Page28-32, キョーリンメディカルサプライ株式会社 (2012/1/20)
62. 松田昌文, 秋山義隆: 注意を要するインスリン依存状態の治療 Sliding scale にかわる有効な周術期・緊急時の血糖管理, pp120-126, ブリットル糖尿病の病態と治療・管理のコツ-進化する治療・広がる未来- 別冊プラクティス 医歯薬出版 (2012/3/20)
63. 松田昌文, 加来浩平:【急性期 このタイミングで血糖値をみる根拠】トピックス 知っておきたい! 低血糖・高血糖への対応 最新手技 Expert Nurse 28巻5号: pp.113-117 (2012.04)
64. 松田昌文:【最新臨床糖尿病学 上-糖尿病学の最新動向-】 糖尿病の予防・管理・治療 糖尿病薬物療法 糖尿病治療薬 薬理作用・適応・副作用など 新規糖尿病治療薬開発の現状と今後の展開 プロモクリプチン 日本臨床 最新臨床糖尿病学(上) 70巻増刊3: pp.734-739, (2012.05)
65. 松田昌文:【最新臨床糖尿病学 上-糖尿病学の最新動向-】 糖尿病の検査・診断法 インスリン抵抗性検査 75gOGTT 検査、インスリン負荷試験、HOMA-IR、Matsuda index 日本臨床 最新臨床糖尿病学(上) 70巻増刊3: pp.475-480, (2012.05)
66. 松田昌文:【糖尿病治療薬2012 皆が知りたい新しい治療 A to Z】自己注射療法の新たな展開 ICUでの血糖管理の極意 Medicina 49巻5号: pp.861-863, (2012.05)
67. 森田智子, 松田昌文: インスリン抵抗性の測定法と評価 Modern Physician 32(8): 939-942, 2012.
68. 松田昌文: 糖尿病治療における低血糖問題を再考する Diabetes Frontier 23(3): 337-342, 2012.
69. 松田昌文: 糖尿病診療に必要な知識 インスリン抵抗性の評価 糖尿病学の進歩 46号 Page120-122(2012.09)

70. 森田智子, 松田昌文: MAGE(mean amplitude of glycemic excursions) Life Style Medicine 7(1): 49-52, 2013.
71. 西岡利彦, 池脇克則, 松居徹, 松田昌文, 済陽輝久: オメガ-3 脂肪酸製剤への期待 Pharma Medica 31(9): 115-121, 2013.
72. 大野洋介, 内田香介, 森本二郎, 白石美絵乃, 田中聡, 大西由希子, 山崎知子, 藤田寛子, 根田保, 小野田教高, 秋山義隆, 松田昌文, 日向崇: 病棟でよく困る血糖コントロールの Q&A レジデントノート 15(6): 1091-1102, 2013.
73. 秋山義隆, 松田昌文: BOT をめぐる debate インスリン療法の BOT はやむを得ないとき以外は選択しない 糖尿病の最新治療 4(2): 70-75, 2013.
74. 松田昌文: 【最新 不安定な血糖値はこうしてコントロールする!】ナース専科 34 巻 9 号 Page12-38(2014.08)
75. 松田昌文: 【DPP-4 阻害薬登場後の糖尿病治療の変化】 GLP-1 受容体作動薬のポジショニング カレントセラピー 32 巻 4 号 Page368-372 (2014.04)
76. 松田昌文: 【最新の糖尿病の現地日常診療 第一線の実地医家が実践すべき最新の診療の実際】 第一線の実地医家による具体的な日常診療のポイントと実際 糖尿病患者の手術における血糖管理のありかた Medical Practice 32 巻 1 号 Page97-100 (2015.01).
77. 松田昌文: 【糖尿病診療でみんなが困る疑問を集めました。血糖コントロールがうまくいくコツ】 (第 3 章) 入院診療の疑問 手術前の高血糖患者に対し、スライディングスケールで対処してよいのか? レジデントノート 16 巻 17 号 Page3245-3249 (2015.02).
78. 森田智子, 松田昌文: 食事療法 エネルギー所要量 糖尿病治療 通説への挑戦—進化する科学知識は既存の糖尿病治療学に何を伝えたいのか 内科 Vol 115 No. 4: 559-562, 2015.
79. 松田昌文: 【インスリン抵抗性～メカニズムに基づく新しい治療法の探求～】 ヒトでのインスリン抵抗性の評価方法(SGLT2 阻害薬使用時の注意) Diabetes Frontier(0915-6593)26 巻 3 号 Page298-301(2015.06)
80. 松田昌文: 【SGLT2 阻害薬の新時代～機序から臨床まで】 SGLT2 阻害が病態生理におよぼす作用 月刊糖尿病 7 巻 7 号 Page28-32(2015.07)
81. 松田昌文: 【SGLT2 阻害薬を再評価する-明らかになってきた効果と副作用-】 臨床試験や実臨床からわかってきた SGLT2 阻害薬の効果 明らかになってきた、新しい作用やメカニズム(グルカゴン上昇作用など) Progress in Medicine(0287-3648)36 巻 2 号 Page201-203(2016.02)
82. 松田昌文: 【SGLT2 阻害薬の適正使用を考える】 SGLT2 阻害薬の作用機序からみた代謝改善作用 Modern Physician(0913-7963)36 巻 2 号 Page101-104(2016.02)
83. 松田昌文: 【新時代の臨床糖尿病学(上)-より良い血糖管理をめざして-】 糖尿病の疾患概念・成因・病型分類・臨床的特徴・治療法 2 型糖尿病 2 型糖尿病の疾患概念、成因、病型分類、臨床的特徴 日本臨床 (0047-1852)74 巻増刊 1 新時代の臨床糖尿病学(上) Page314-317(2016.02)
84. 大竹啓之, 松田昌文: 【糖尿病診療における心血管合併症の診かた up to date】 糖尿病患者における周術期心機能評価とマネジメント 糖尿病内科医の立場から 月刊糖尿病 8 巻 7 号 Page73-81(2016.07)
85. 松田昌文: 【DPP-4 阻害薬を極める～有効性と安全性を踏まえた適正使用に向けて～】 DPP-4 阻害薬と GLP-1 受容体作動薬の適切な使い分け 月刊糖尿病 8 巻 12 号 Page64-69(2016.12)
86. 秋山義隆, 森田智子, 松田昌文: 【肥満糖尿病克服への新たな挑戦】 肥満症治療薬の現状と問題点 糖尿病 (0021-437X)59 巻 11 号 Page734-735(2016.11)
87. 松田昌文: 【糖尿病-健康長寿を実現する糖尿病の実地診療-】 セミナー 糖尿病診療のポイントの整理とその活用 Precision medicine(精密医療)に向けた糖尿病患者の病態把握とリスク予測に基づく実地診療 病期・合併症・重症度に基づいた治療戦略 Medical Practice(0910-1551)34 巻 9 号 Page1445-1447(2017.09)
88. 清水雅之, 坂行正, 黒澤万里子, 赤岩稔之, 松田昌文, 片山茂裕: 【新しい technology を活用した糖尿病診療の進歩】 ビッグデータを活用した埼玉県糖尿病重症化予防対策 内分泌・糖尿病・代謝内科(1884-2917)46 巻 2 号 Page80-86(2018.02)
89. 松田昌文: 【糖尿病 Q&A】 日本人 2 型糖尿病治療薬の第一選択薬は何を用いるべきか? 成人病と生活習慣病 (1347-0418)48 巻 4 号 Page422-425(2018.04)
90. 松田昌文: 教育講座 一般臨床内科医として知っておくべきこと —糖尿病診療において— 埼玉県内科医会誌 8 号, 2019

⑤ その他

## 翻訳 (分担翻訳)

1. 松田昌文: 第2部 ホルモン作用と代謝調節 第8章 ホルモンとエネルギーの相互作用: 摂食状態, 飢餓状態と糖尿病 Joslin's Diabetes Mellitus 14th Edition 編集 金澤 康徳ら pp.141-160, MEDSI (東京) 2007.

## 欧文 (Letter, Proceedings)

1. Matsuda M, DeFronzo RA: Insulin Sensitivity Indexes Calculated From Oral Glucose Tolerance Test Data; Response to Belfiore. Diabetes Care 23:1595-1596, 2000.
2. Liu Y, Fox PT, Liu H-L, Mao J, Matsuda M, Gao J-H: Temporal clustering analysis for tracing the maximal fMRI response in human brain. Proc Intl Soc Mag Reson Med 8:238 2000.
3. Saito M, Eto M, Okada M, Kawasaki F, Takeuchi Y, Matsuda M, Kaku K: Role of remnant-like particles (RLPs) from diabetic patients on cholesteryl ester synthesis. In Shichiri M, Chinn SH, Hotta N (Eds) Diabetes mellitus: Recent Advances for the 21st Century, Elsevier (Amsterdam, Netherlands) pp.201~204, 2000.
4. Okada M, Eto M, Saito M, Kawasaki F, Takeuchi Y, Matsuda M, Kaku K.: Responses of plasma triglyceride to fat load in type 2 diabetic patients with normal triglyceride level. In Shichiri M, Chinn SH, Hotta N (Eds) Diabetes mellitus: Recent Advances from the 21st Century, Elsevier (Amsterdam, Netherlands), p187-190, 2000.
5. M Matsuda, F Kawasaki, H Inoue, Y Kanda, K Yamada, Y Harada, M Saito, M Eto, M Matsuki, and K Kaku: Possible Contribution Of Adipocytokines On Diabetic Neuropathy (Presented at the 12th Japan-Korea Symposium on Diabetes Mellitus on May 9, 2003 in Nagoya, Japan) Diabetes Res Clin Pract 66 (Suppl 1):S121-3, 2004.
6. Gastaldelli A, Ferrannini E, Miyazaki Y, Matsuda M, DeFronzo RA: Reply to Comment on: Beta cell dysfunction and glucose intolerance: results from the San Antonio metabolism (SAM) study. Diabetologia 47:31-39, 2004.
7. Matsuda M, Kawasaki F, Inoue H, Kanda Y, Yamada K, Harada Y, Saito M, Eto M, Matsuki M, Kaku K.: Possible contribution of adipocytokines on diabetic neuropathy. Diabetes Res Clin Pract. 66 Suppl 1:S121-3, 2004.
8. Kanda Y, Matsuda M, Hamamoto S, Kawasaki F, Kotani K, Matsuki M, Kaku K.: Analysis of waist circumference in Japanese subjects with type 2 diabetes mellitus: lack of propriety to define the current criteria of metabolic syndrome. Diabetes Res Clin Pract. 77 Suppl 1:S220-3, 2007.
9. DeFronzo RA, Matsuda M: Reduced time points to calculate the composite index Diabetes Care DOI:10.2337/dc10-0646, 2010.

## 邦文 (Proceedings, 報告書, レター)

1. 松田昌文, 加来浩平: SU 剤とインスリン標的組織の代謝特異性と SU 剤の作用 糖尿病 30:1193-1194, 1987.
2. 松田昌文, 加来浩平, 松谷朗, 土屋満佐子, 奥屋茂, 兼子俊男: Glucagon, epinephrine の肝 F-2, 6-P2 レベル抑制に及ぼす DG-5128 の効果 Peptide Hormones in Pancreas 7:229-233, 1987.
3. 松田昌文, 藤井康彦, 兼子俊男, 十字猛夫, 開原成允: PC 9801, PC 98LT を用いた HLA データ処理プログラム 医療情報学連合大会論文集 8:257-258, 1988.
4. 松田昌文, 平松智子, 寺本房子, 川崎史子, 加来浩平: 女性糖尿病患者における基礎代謝時の脂肪俊約現象 日本臨床分子学会記録 37:26. 2000.
5. 松田昌文: 2型糖尿病におけるレプチン抵抗性の病態代謝学的解析 (課題番号 13671205) 平成 13 年度~14 年度科学研究費補助金 (基盤研究(C)(2)) 研究成果報告書 2003 年 3 月.
6. 加来浩平, 松田昌文: 学会報告 第 63 回米国糖尿病学会議 COMPLICATION—糖尿病と血管 8:193-195, 2003
7. 松田昌文: 外因性インスリンとインスリン抵抗性 日本医事新報 No.4166: 103-104, 2004.
8. 松田昌文: 24 時間持続血糖測定器によるインスリン療法 日本医事新報 No.4415: 92-93, 2008.

9. 松田昌文: 座談会 実地医家による糖尿病診療のポイントと新しい展開 Medical Practice 26(4):539-558, 2009.
10. 松田昌文: ランタスとレベミルの使い分け 医事新報 Q&A 4459:76-78, 2009.
11. 押谷奈都子, 松田昌文: Over Seas 海外文献紹介 1 (糖尿病の成因について) 時計因子 CLOCK および BMAL1 の障害は低インスリン血症および糖尿病を引き起こす International Review of Diabetes Vol.2 No.4, 2010.
12. 松田昌文: 糖尿病治療の最前線 巻頭言 メディカル・ビューポイント Vol 31 No2 page 1, 2010/2/10
13. 松田昌文: 新規糖尿病治療薬と 2 型糖尿病治療のアルゴリズム 山口県医学会誌(0289-6575)45 号 Page112-113(2011.03)
14. 松田昌文: SUGAR から GLUCOSE という用語へ(レター) 糖尿病 56 巻 2 号 Page102(2013.02)
15. 松田昌文, 森田智子: 第 73 回米国糖尿病学会(ADA)シカゴで開催 DITN 第 426 号 1 ページ (2013.09)
16. 松田昌文: SGLT-2 阻害薬とグルカゴン EYE-DIA Vol 2, P5-6, 2015
17. 松田昌文: SGLT-2 阻害薬の効果的な使い方 DITN 第 442 号 9 ページ (2015.01)
18. 松田昌文: 糖尿病治療薬服用患者における 1 型糖尿病の正しい鑑別法は? C-ペプチド・インスリン値測定 の妥当性 日本医事新報(0385-9215)4774 号 Page63(2015.10)
19. 松田昌文: 私の治療 妊娠糖尿病 日本医事新報 (4988): 40-40, 2019.
20. 松田昌文: 私の治療 低血糖症 日本医事新報 (4988): 41-41, 2019.
21. 松田昌文: 糖尿病患者のステロイド治療にはインスリン増量や経口血糖降下薬で対応 DITN 第 484 号 9 ページ (2019.07)

## ⑥ 学会発表 (特別講演, シンポジウム, 一般発表)

### 国外(一般発表, 筆頭演者のみ)

1. Matsuda M, Matsutani A, Kaku K, Kaneko T: Sulfonylurea regulation of acetyl-CoA carboxylase in rat adipocytes 13th International Diabetes Federation Congress (Sydney, Australia) 1988 11.20-25.
2. Matsuda M, Banduch D, Bressler R: Mechanism of Action of Hydrocinnamic Acid 52nd Scientific Sessions of American Diabetes Association (San Antonio, USA) 1992 6.20-23 Diabetes 41 (suppl. 1): 188A, 1992.
3. Matsuda M, Consoli A, Bressler P, DeFronzo RA, Del Prato S: Sustained Response of Hepatic Glucose Production (HGP) to Glucagon in Type 2 Diabetic Subjects 28th Annual Meeting of European Association for the Study of Diabetes (Prague, Czechoslovakia) 1992 9.8-11 Diabetologia 35 (suppl. 1): A37, 1992.
4. Matsuda M, Banduch D: Effect of IGF-I on Protein Metabolism in Diabetic and Control Rats 53rd Scientific Sessions of American Diabetes Association (Las Vegas, USA) 1993 5.12-15 Diabetes 42 (suppl. 1): 39A, 1993.
5. Matsuda M, Shank M, Malasanos TH, Mandarino L: Effect of Free Fatty Acid (FFA) on Intracellular Glucose Oxidation (GOX) and Glycogen Synthesis (GS) in NIDDM subjects 54th Scientific Sessions of American Diabetes Association (New Orleans, USA) 1994 6.11-14 Diabetes 43 (suppl. 1): 49A, 1994.
6. Matsuda M, Banduch D, DeFronzo RA: Effect of Magnesium Vanadate (MgV) on Glucose Metabolism in Normal and STZ-induced Diabetic Rats 15th International Diabetes Federation Congress (Kobe, Japan) 1994 11.6-11.
7. Matsuda M, Lee N, Shank ML: Increased Hepatic Glucose Production in Subjects with Family History of NIDDM 55th Scientific Sessions of American Diabetes Association (Atlanta, USA) 1995 6.10-13 Diabetes 44 (suppl. 1): 108A, 1995.
8. Matsuda M, Lee N, Shank M, DeFronzo RA: Isolation of Hepatic and Peripheral Insulin Sensitivity: Application to the Investigation of Inherited or Acquired Defects in NIDDM 56th Scientific Sessions of American Diabetes Association (San Francisco, USA) 1996 6.8-11 Diabetes 45 (suppl. 1): 17A, 1996.
9. Matsuda M, Sugaya K, Mandarino LJ, Marusawa H, DeFronzo RA: Abnormal vitamin D binding protein fragment in blood of first degree relatives of patients with type 2 diabetes mellitus 16th International Diabetes Federation Congress (Helsinki, Finland) 1997 7.20-25 Diabetologia 40 (suppl. 1): A169, 1997.

10. Matsuda M, DeFronzo RA: Relationship between insulin sensitivity in adipose tissue, liver, muscle, and components of the insulin resistance syndrome 57th Scientific Sessions of American Diabetes Association (Boston, USA) 1997 6.21-24 Diabetes 46 (suppl. 1): 68A, 1997.
11. Matsuda M: Synergistic effect of Magnesium and Vandate on Insulin Action in Nondiabetic and Diabetic Rats 58th Scientific Sessions of American Diabetes Association (Chicago, USA) 1998 6.13-16 Diabetes 47 (suppl. 1): A288, 1998.
12. Matsuda M, Liu Y, Mahankali S, Pu Y, Mahankali A, Wang J, DeFronzo RA, Fox PT, Gao JH: Brain Function After glucose Intake in Obese Humans The Paraventricular Nucleus of the Hypothalamus: A Crossroads of Integrative Physiology 1998 APS conference (San Antonio, USA) 1998 12.5-7 Physiologist 41: 372, 1998.
13. Matsuda M, Liu Y, Mahankali S, Pu Y, Mahankali, A, Wang J, DeFronzo RA, Fox PT, Gao J-H : Altered Brain Function after Intravenous Glucose Infusion in Humans 59th Scientific Sessions of American Diabetes Association (San Diego, USA) 1999 6.19-22 Diabetes 48 (suppl. 1): A27, 1999.
14. Matsuda M, DeFronzo RA: Insulin Sensitivity Indices Obtained from Oral Glucose Tolerance Test: Comparison with Euglycemic Insulin Clamp 59th Scientific Sessions of American Diabetes Association (San Diego, USA) 1999 6.19-22 Diabetes 48 (suppl. 1): A79, 1999.
15. Matsuda M, Hiramatsu S, Teramoto F, Kawasaki F, Kaku K: Sparing of fat in lean female subjects with type 2 diabetes mellitus during fasting state. 60th Scientific Sessions of American Diabetes Association (San Antonio, USA, June 10 - 13, 2000), Diabetes 49 (suppl. 1):A92, 2000.
16. Matsuda M, Kawasaki F, Takeuchi Y, Saito M, Eto M, Kaku K: Rescue of Pancreatic beta-cell exhaustion by pharmacological intervention in STZ-induced diabetic rats 36th Annual Meeting of the European Association for the Study of Diabetes (Jerusalem, Israel, September 17 - 21, 2000), Diabetologia 43(Supple 1):A128, 2000.
17. Matsuda M, Kawasaki F, Kohara K, Saito M, Yoneda M, Matsuki M, Eto M, Kaku K: Carotid Intima-Media Thickness and Localization of Adiposity in Subjects with Type 2 Diabetes Mellitus. 61st Scientific Sessions of American Diabetes Association (Philadelphia, USA, June 22 - 26, 2001), Diabetes 50(suppl.2): A98, 2001.
18. Matsuda M, Kawasaki F, Tamechika Y, DeFronzo RA, Kaku K: Contribution of the Pancreas, Peripheral Tissues, and Liver in the Increment in Plasma Glucose after Oral Glucose Load 62nd Scientific Sessions of American Diabetes Association (San Francisco, USA, June 14- 18, 2002), Diabetes 51(suppl.2): A331, 2002.
19. M. Matsuda, F.Kawasaki, H. Inoue, K.Kaku: Effect of spironolactone on insulin sensitivity in normal and fa/fa rats. Diabetes and Metabolism 2003. (16th International Diabetes Federation Congress, Paris, France, August 24 - 29, 2003) .
20. Masafumi Matsuda, Fumiko Kawasaki, Yukiko Kanda, Yumiko Harada, Mieko Saito, Hiroshi Inoue, Masaaki Eto, Michihiro Matsuki, Kohei Kaku: Impact of Adiposity through Plasma Adipocytokines on Diabetes Angiopathies in Japanese Type 2 Diabetic Subjects: Diabetes 52 (suppl 1): A161, 2003, 63th Scientific Sessions of American Diabetes Association (New Orleans, USA, June 13 - 17, 2003).
21. Masafumi Matsuda, Fumiko Kawasaki, Makoto Shigeto, Kohei Kaku: Effects of dihydropyridine derivatives on insulin sensitivity in spontaneous hypertensive rats Diabetes 53 (suppl1): A312, 2004, 64th Scientific Sessions of American Diabetes Association (Orlando, Florida, USA, June 4 - 8, 2004).
22. M. Matsuda, F. Kawasaki, Y. Kanda, H. Kishimoto, H. Sumiko, M. Shimoda, M. Shigeto, K. Tawaramoto, K. Kohara, K. Nakayama, M. Matsuki, K. Kaku: Pioglitazone modifies not only distribution but also density of adipose tissue in Type 2 diabetic patients. Diabetologia 48 (suppl 1): A279-80, 2005, 41st Annual Meeting of the European Association for the Study of Diabetes (EASD) (Athens, Greece, Sept 10-15, 2005).
23. Masafumi Matsuda, Yukiko Kanda, Kohei Kaku. : Significance of Pancreatic Fat Accumulation in Type 2 Diabetic Subjects. 66th Annual Scientific Sessions of American Diabetes Association (Washington D. C., USA, June 9 - 13, 2006).
24. Matsuda M, Shigeto M, Akiyama Y, Masuzawa M, Okabe T: Constancy of Relative Insulin Sensitivity and Importance of Absolute Insulin Sensitivity Shift to Develop Insulin Infusion Protocol in Critically

- Ill Patients. 43rd Annual Meeting of the European Association for the Study of Diabetes (EASD) (Amsterdam, Netherland, 2007).
25. Matsuda M, Hisano Y, Hayakawa N, Shigeto M, Akiyama Y, Masuzawa M, Okabe T: Difference between Insulin Sensitivity Expressed by Ability to Lower Plasma Glucose Concentration and to Keep Plasma Glucose Concentration Stable during Medical Treatment. 44th Annual Meeting of the European Association for the Study of Diabetes (EASD) (Rome, Italy, 2008).
  26. M. Matsuda, Y. Akiyama, M. Tokunaga, M. Yazawa, E. Omura : Comparison of insulin infusion protocols by using time-dependent insulin action model 20th World Diabetes Congress (Montreal, Canada, 2009)
  27. Masafumi Matsuda, Yoshitaka Akiyama, Masako Yazawa, Mitugu Tokunaga, and Eiji Omura : Insulin adjustment during critical illness by assessment of glucose distribution space, 14th International Congress of Endocrinology (Kyoto, Japan, 2010)
  28. Masafumi Matsuda: Slowing of Disease Progression through: Preservation of Beta Cell Function and Lowering Blood Pressure Treating Many Aspects of T2DM: A Patient Centric Perspective The Jakarta Diabetes Meeting 2010 Krakatau Room Mercure Convention Center, Ancol, Jakarta, November 13, 2010
  29. Masafumi Matsuda: Possible Medical Interventions to Overcome Insulin Resistance Session 5-1: Genetics and Pathophysiology of Diabetes BIT's 1st World Congress of Endocrinology and Metabolism 2011 XIICC Xiamen International Conference & Exhibition Center, Xiamen, China, January 26, 2011
  30. Masafumi Matsuda, Natsuko Oshitani, Yoshitaka Akiyama, Tomoko Morita, Eiji Omura, Yasuo Imai, Shoji Kawazu: Effect of Liraglutide on Body Weight and Glucose Control in Japanese Type 2 Diabetic Subjects in Clinical Settings The 16th Japan-Korea Symposium on Diabetes Mellitus Urayasu, Chiba, 2011/10/21
  31. Masafumi Matsuda : Action to the latest insulin therapy in Japan The 16th Japan-Korea Symposium on Diabetes Mellitus Urayasu, Chiba, 2011/10/21
  32. Masafumi Matsuda, Tomoko Morita, Natsuko Oshitani, Yoshitaka Akiyama, Yuuko Oono, Yoshimasa Aso, Toshihiko Inukai, Masafumi Kakei, Masanobu Kawakami, Takuya Awata, Shigehiro Katayama: Effects of sitagliptin versus mitigliptide on insulin, proinsulin, glucagon and GLP-1 responses after oral glucose load: a randomized, cross-over study Philadelphia, Pennsylvania, June 8 - 12, 2012
  33. Masafumi Matsuda : Assessment of insulin action in vivo (Beijing International Convention Center Beijing China) 「BIT's 2nd World Congress of Endocrinology and Metabolism 2012」 2012/6/12

国内(特別講演, シンポジウムなど 筆頭演者のみ)

1. 松田昌文: 「経口剤の最近の展開」:SU剤とインスリン標的組織の代謝特異性とSU剤の作用 ワークショップ 第30回日本糖尿病学会年次学術集会 1987 5.
2. 松田昌文: 「経口血糖降下剤 UPDATE」:SU剤の肝・脂肪細胞アセチル CoA カルボキシラーゼの調節 ミニワークショップ 第31回日本糖尿病学会年次学術集会 1988 5 (糖尿病 31 (suppl.1):103, 1988).
3. 松田昌文: 「21世紀に向けて目指す糖尿病治療—現状と展望—」:経口血糖降下薬療法—併用療法と開発を期待したい新薬— パネルディスカッション 第43回日本糖尿病学会年次学術集会 2000 5.25-27 (糖尿病 43 巻 Suppl.1 Page 26, 2000).
4. 松田昌文: 糖尿病の薬物療法—新しい展開—新しいインスリン分泌促進薬の展開 シンポジウム 第44回日本糖尿病学会年次学術集会 2001 4.18 (糖尿病 44 巻 Suppl.1 Page.33, 2001).
5. 松田昌文: 食後高血糖の病態とその制御—糖負荷後高血糖の成因機序の解析 シンポジウム 第45回日本糖尿病学会年次学術集会 2002 5.17-19 (糖尿病 45 suppl 2:S-31, 2002).
6. 松田昌文: 糖尿病時の栄養管理 基調講演 第50回日本栄養改善学会学術総会 (倉敷,岡山,2003 9.16-18) (栄養学雑誌 61 suppl :145, 2003).
7. Matsuda, Masafumi: *In vivo*におけるインシュリン感受性評価と臨床的意義 (Assessment of Insulin Sensitivity *in vivo* and its Clinical Significance) Morning Lecture 第69回日本循環器学会総会・学術集会 (横浜, 2005 3.19-21). (Circulation Journal 69 巻 Suppl. I Page93, 2005)
8. 松田昌文: わが国の心血管病大規模臨床試験の現状と課題 糖尿病臨床試験実施の現状と問題点、今後の展望. 第27回日本臨床薬理学会 (東京, 2006 11.29), 臨床薬理 37 巻 Suppl. PageS82(2006.11).
9. 松田昌文: 食後高血糖の重要性 ランチョンセミナー 第12回日本糖尿病看護教育学会 (幕張, 千葉, 2007 9.15)
10. 松田昌文: 2型糖尿病の診断基準の変更と治療戦略の方向性 ランチョンセミナー 第31回日本肥満学会 前橋 2010年10月1日

11. 松田昌文: 2型糖尿病血糖介入における食後高血糖是正の意義と方法 ランチョンセミナー 第35回日本糖尿病合併症学会 滋賀 2010年10月23日
12. 松田昌文: インスリン抵抗性の評価 第46回 糖尿病学の進歩 盛岡 2012年3月3日
13. 松田昌文: インスリン抵抗性の評価法 第47回 糖尿病学の進歩 四日市 2013年2月15日
14. 松田昌文: 糖尿病の経口薬治療: インスリン抵抗性改善薬の使い方 第48回 糖尿病学の進歩 札幌 2013/3/8
15. 松田昌文: インクレチン関連薬登場による糖尿病診療へのインパクト 第27回埼玉医科大学・連携施設懇談会. 川越 2013.06.
16. 松田昌文: インスリン療法の適応とベネフィット 第56回日本糖尿病学会年次学術集会 イブニングセミナー. 熊本 2013.05.
17. 松田昌文: Recent developments in insulin preparation in clinical use 第56回日本糖尿病学会年次学術集会 シンポジウム 熊本 2013.05.
18. 松田昌文: 肥満2型糖尿病の治療に GLP-1 受容体作動薬を活かす 第35回日本肥満会ランチョンセミナー 宮崎 2014/10/25.
19. 松田昌文: SGLT2 阻害薬使用時の糖代謝の変化 第24回臨床内分泌代謝 Update ランチョンセミナー 大宮 2014/11/29.

国内(一般発表 筆頭演者のみ)

1. 松田昌文: L-アスパラギナーゼが著効を示した悪性リンパ腫の1例: 臨床血液 24巻3号 Page297-298(1983.03) 臨床血液学会例会 1983.
2. 松田昌文: 無菌室における急性白血病の治療: 日本農村医学会雑誌 33巻1号 Page72(1984.05) 日本農村医学会 1984.
3. 松田昌文: トルブタマイド, インスリン, グルカゴンによる肝 F-2,6-P2 レベルの調節: 糖尿病 28巻3号 Page443(1985.03) 日本糖尿病学会総会 1985.
4. 松田昌文: 無菌室における急性白血病の治療: 山口県医学会誌 18号 Page70(1985.01) 山口県医学会 1985.
5. 松田昌文他: スルホニル尿素剤による筋肉 F-2,6-P2 レベルの調節: 糖尿病 29巻 Suppl. 2 Page215(1986.04) 日本糖尿病学会総会 1986.
6. 松田昌文, 他: SU 剤の肝・脂肪細胞アセチル CoA カルボキシラーゼの調節: 糖尿病 31巻 Suppl.1 Page103(1988.04) 日本糖尿病学会総会 1988.
7. 松田昌文, 他: 糖尿病外来におけるラップトップパソコン上での MUMPS の利用: 糖尿病 31巻 Suppl.1 Page278(1988.04) 日本糖尿病学会総会 1988.
8. 松田昌文, 他: STZ 糖尿病ラットにおける白血球中 F-2,6-DP レベルの変動とその意義: 糖尿病 31巻 Suppl.1 Page224(1988.04) 日本糖尿病学会総会 1988.
9. 松田昌文, 他: PC9801, PC98LT を用いた HLA データ処理プログラム: 医療情報学連合大会論文集 8回 Page257-258(1988.12) 医療情報学連合大会 1988.
10. 松田昌文, 他: 健常者および肥満者における細胞内糖代謝経路の定量: 糖尿病 35巻 Suppl.1 Page156(1992.04) 日本糖尿病学会総会 1992.
11. 松田昌文, 大橋紳一郎, 加来浩平, DeFronzoRalph A.: 肥満糖尿病患者におけるインスリン感受性と MRI 測定による腹部脂肪蓄積の相関: 糖尿病 42巻 Suppl.1 PageS275(1999.04) 日本糖尿病学会総会 1999.
12. 松田昌文, 川崎史子, 斉藤美恵子, 竹内康雄, 衛藤雅昭, 加来浩平: 2型糖尿病患者におけるインスリン抵抗性と脂肪局在との関係: 糖尿病 43巻 Suppl.1 Page226(2000.04) 日本糖尿病学会総会 2000.
13. 松田昌文, 平松智子, 寺本房子, 川崎史子, 加来浩平: 女性糖尿病患者における基礎代謝時の脂肪俊約現象: 日本臨床分子医学会記録 37巻 Page26(2000.11) 日本臨床分子医学会 2000.
14. 松田昌文, 川崎史子, 小原健司, 広川泰嗣, 斉藤美恵子, 竹内康雄, 米田正也, 松木道裕, 衛藤雅昭, 加来浩平: 2型糖尿病患者における IMT 肥厚と脂肪局在との関係: 日本内科学会雑誌 90巻臨増 Page154(2001.02) 日本内科学会総会 2001.
15. 松田昌文, 川崎史子, 竹内康雄, 斉藤美恵子, 広川泰嗣, 米田正也, 小原健司, 松木道裕, 衛藤雅昭, 加来浩平: 2型糖尿病における腹部筋肉 CT 値とインスリン抵抗性との関連: 糖尿病 44巻 Suppl.1 PageS125(2001.03) 日本糖尿病学会総会 2001.
16. 松田昌文, 川崎史子, 久米淑恵, 中山桂, 小原健司, 斉藤美恵子, 米田正也, 松木道裕, 衛藤雅昭, 加来浩平: 経口糖負荷試験データ解析によるインスリン分泌能・インスリン感受性と負荷後高血糖の関係: 糖尿病 45巻 Suppl.2 PageS98(2002.04) 日本糖尿病学会総会 2002.
17. 松田昌文, 川崎史子, 井上寛, 斉藤美恵子, 衛藤雅昭, 加来浩平: 2型糖尿病患者における血中 resistin 値と脂肪局在との関係: 肥満研究 8巻 Suppl. Page156(2002.09) 日本肥満学会 2002.



18. 松田昌文, 川崎史子, 菅田有紀子, 久米淑恵, 山田加代, 原田友美子, 斉藤美恵子, 井上寛, 衛藤雅昭, 松木道裕, 加来浩平: 著明なインスリン抵抗性を呈し CS II とピオグリタゾンで血糖管理が可能であった 1 例: 糖尿病 46 巻 3 号 Page277(2003.03) 日本糖尿病学会総会地方会 2002.
19. 松田昌文, 川崎史子, 井上寛, 加来浩平: 抗アルドステロン薬によるラットのインスリン感受性への影響: 糖尿病 46 巻臨増 PageS292(2003.04) 日本糖尿病学会総会 2003.
20. 松田昌文, 川崎史子, 菅田有紀子, 亀井信二, 重藤誠, 俵本和仁, 中山桂, 小原健司, 松木道裕, 衛藤雅昭, 加来浩平: 腹部 CT 画像の分布解析による脂肪組織評価と血中アディポサイトカインとの関連: 糖尿病 47 巻 Suppl.1 PageS243(2004.04) 日本糖尿病学会総会 2004.
21. 松田昌文, 川崎史子, 加来浩平: Pioglitazone 投与前後の血中 adiponectin, TNF $\alpha$  値と体脂肪変化の関連: 肥満研究(1343-229X)10 巻 Suppl. Page125(2004.09) 日本肥満学会 2004.
22. 松田昌文, 菅田有紀子, 川崎史子, 重藤誠, 俵本和仁, 小原健司, 亀井信二, 小谷光, 中島弘二, 加来浩平: 3T3-L1 脂肪細胞における telmisartan のアディポサイトカイン産生に及ぼす影響: 糖尿病 48 巻 Suppl.2 PageS172(2005.04) 日本糖尿病学会総会 2005.
23. 松田昌文, 川崎史子, 菅田有紀子, 下田将司, 俵本和仁, 中山桂, 小原健司, 小谷光, 松木道裕, 加来浩平: 2 型糖尿病患者の HDL-コレステロール値と RLP-コレステロール値の動脈硬化に及ぼす意義: 日本動脈硬化学会総会プログラム・抄録集 37 回 Page225(2005.07) 日本動脈硬化学会総会 2005.
24. 松田昌文, 菅田有紀子, 加来浩平: 高血圧自然発症ラットにおける Pioglitazone と Spironolactone の糖代謝と水分貯留に及ぼす影響: 糖尿病 49 巻 Suppl.1 PageS153(2006.04) 日本糖尿病学会総会 2006.
25. 松田昌文, 濱本純子, 中山桂, 榊澤政広, 岡部正: 1 型糖尿病と 2 型糖尿病の肥満患者の比較検討: 日本内科学会雑誌 96 巻 Suppl. Page196(2007.02) 日本内科学会総会 2007.
26. 松田昌文, 濱本純子, 菅長麗依, 中山桂, 榊澤政広, 岡部正: 周術期・急性期の血糖管理インスリン注入アルゴリズムの検討: 糖尿病 50 巻 Suppl.1 PageS-345(2007.04) 日本糖尿病学会総会 2007.
27. 松田昌文, 重藤誠, 久野裕輝, 早川尚雅, 秋山義隆, 榊澤政広, 岡部正: 周術期・周産期のインスリン効果評価による血糖管理: 糖尿病 51 巻 Suppl.1 PageS-94(2008.04) 日本糖尿病学会総会 2008.
28. 松田昌文, 秋山義隆, 川上智恵子, 栗原美由紀, 佐久間明美, 早川尚雄, 榊澤政広, 坂本健太郎, 鈴木学, 岡部正: インスリン混合型製剤ミリオペン使用前後の血糖管理状況 第 47 回 日本糖尿病学会関東甲信越地方会 2010.
29. 松田昌文, 秋山義隆, 早川尚雅, 重藤誠, 榊澤政広: インスリン効果指標による入院患者皮下インスリン量推定 糖尿病 53 巻 Suppl.1 PageS-88(2010.04) 第 53 回日本糖尿病学会年次学術集会, 2010.
30. 松田昌文, 秋山義隆, 早川尚雄, 久野裕輝, 坂本健太郎, 重藤誠, 榊澤政広: 2 型糖尿病患者へのピオグリタゾンとグリニド薬の併用 第 48 回 日本糖尿病学会関東甲信越地方会 都市センターホテル, 2011 年 1 月 29 日
31. 松田昌文, 加来浩平: ISI(comp)簡略計算式の評価, 糖尿病 54 巻 Suppl.1 PageS-317, 第 54 回日本糖尿病学会年次学術集会, (札幌, 北海道, 2011/5/19-21)
32. 松田昌文 森田智子 押谷奈都子 秋山義隆 大野優子 麻生好正 犬飼敏彦 加計正文 川上正舒 栗田卓也 片山茂裕: シタグリブチンとミチグリニド投与時の空腹時 GLP-1 値とインスリン、グルカゴン濃度「第 55 回日本糖尿病学会年次学術集会」 2012/5/17-19
33. 松田昌文: HOMA の再考と薬物介入時のインスリン感受性指標 糖尿病(0021-437X)58 巻 Suppl.1 Page S-100(2015.04)
34. 松田昌文, 秋山義隆, 森田智子, 阿部義美, 森澤智子, 坂下杏奈, 的場玲恵, 浜野久美子: 糖尿病遠隔診療での尿検査の試行 糖尿病(0021-437X)58 巻 Suppl.1 Page S-455(2015.04)
35. 松田昌文, 西島真知子: 実験動物を用いた異なる量のブドウ糖負荷によるインスリン感受性指標の検討 糖尿病(0021-437X)60 巻 Suppl.1 Page S-458(2017.04)
36. 松田昌文, 阿部義美, 木村珠美, 西島真知子: 実験動物を用いた尿糖陽性時のインスリン感受性指標の検討 糖尿病(0021-437X)61 巻 Suppl.1 Page S-318(2018.04)