

◇著書・論文・報告書

著者	論文等の名称(タイトル)	出版社/発行所/発表雑誌等の名称	ページ	発行年月
Minato-Inokawa S, Honda M, Tsuboi-Kaji A, Takeuchi M, Kitaoka K, Kurata M, Wu B, Kazumi T, Fukuo K.	Adipose tissue insulin resistance index was inversely associated with gluteofemoral fat and skeletal muscle mass in Japanese women	Sci Rep.	印刷中	2024
Minato-Inokawa S, Honda M, Tsuboi-Kaji A, Takeuchi M, Kitaoka K, Kurata M, Wu B, Kazumi T, Fukuo K.	Associations of adipose insulin resistance index with leg (gluteofemoral) fat (inverse) and serum alanine aminotransferase (positive) in young Japanese women	Metabol Open.	22:100289.	2024 May
Minato-Inokawa S, Tsuboi-Kaji A, Honda M, Takeuchi M, Kitaoka K, Kurata M, Wu B, Kazumi T, Fukuo K.	Associations of ALT/AST, a marker of hepatosteatosiis, with pulse rate in young women and with blood pressure in middle-aged women independently of abdominal fat accumulation and insulin resistance.	Diabetol Int.	15(2):270-277.	2024 Jan 24
Minato-Inokawa S, Honda M, Tsuboi-Kaji A, Takeuchi M, Kitaoka K, Kurata M, Wu B, Kazumi T, Fukuo K.	Higher childhood weight gain, lower skeletal muscle mass, and higher cereal consumption in normal-weight Japanese women with high-percentage trunk fat: a subanalysis study.	Diabetol Int.	15(2):194-202.	2023 Nov 7
Minato-Inokawa S, Tsuboi-Kaji A, Honda M, Takeuchi M, Kitaoka K, Kurata M, Wu B, Kazumi T, Fukuo K.	Associations of Alanine Aminotransferase/Aspartate Aminotransferase, a Marker of Hepatosteatosiis, with Adipose Tissue Insulin Resistance Index and Leptin/Adiponectin Ratio in Japanese Women.	Metab Syndr Relat Disord.	21(10):590-595.	2023
Minato-Inokawa S, Hayashida Y, Honda M, Tsuboi-Kaji A, Takeuchi M, Kitaoka K, Kurata M, Wu B, Kazumi T, Fukuo K.	Association between serum leptin concentrations and homeostasis model assessment-insulin resistance of 2.5 and higher in normal weight Japanese women.	Sci Rep.	13(1):8217.	2023 May
Minato-Inokawa S, Tsuboi-Kaji A, Honda M, Takeuchi M, Kitaoka K, Kurata M, Wu B, Kazumi T, Fukuo K.	Associations of alanine aminotransferase/aspartate aminotransferase with insulin resistance and β-cell function in women.	Sci Rep.	13(1):7853.	2023 May
Guan Y, Zuo F, Zhao J, Nian X, Shi L, Xu Y, Huang J, Kazumi T, Wu B.	Relationships of adiponectin to regional adiposity, insulin sensitivity, serum lipids, and inflammatory markers in sedentary and endurance-trained Japanese young women.	Front Endocrinol (Lausanne).	14:1097034.	2023 Jan 24
Minato-Inokawa S, Honda M, Tsuboi-Kaji A, Takeuchi M, Kitaoka K, Takenouchi A, Kurata M, Wu B, Kazumi T, Fukuo K.	Higher fasting glucose, triglycerides, resting pulse rate and high-sensitivity C reactive protein in adipose insulin-resistant but normal weight young Japanese women.	BMJ Open Diabetes Res Care.	10(6):e003013.	2022 Dec
Minato-Inokawa S, Hashiguchi A, Honda M, Tsuboi-Kaji A, Takeuchi M, Kitaoka K, Kurata M, Wu B, Kazumi T, Fukuo K.	Weight trajectories since birth, current body composition and metabolic traits in young, normal-weight Japanese women with high percentage body fat.	BMJ Open Diabetes Res Care.	10(6):e003045.	2022 Dec
Bai C, Wang Y, Niu Z, Guan Y, Huang J, Nian X, Zuo F, Zhao J, Kazumi T, Wu B.	Exenatide improves hepatocyte insulin resistance induced by different regional adipose tissue.	Front Endocrinol (Lausanne).	13:1012904.	2022 Sep 29
Honda M, Tsuboi A, Minato-Inokawa S, Takeuchi M, Kurata M, Wu B, Kazumi T, Fukuo K.	Reduced gluteofemoral (subcutaneous) fat mass in young Japanese women with family history of type 2 diabetes: an exploratory analysis.	Sci Rep.	12(1):12579.	2022 Jul 22
Takeuchi M, Honda M, Tsuboi A, Minato-Inokawa S, Kurata M, Wu B, Kazumi T, Fukuo K.	Weight Trajectory Since Birth, Current Body Composition, Dietary Intake, and Glucose Tolerance in Young Underweight Japanese Women.	Womens Health Rep (New Rochelle).	3(1):215-221.	2022 Feb 14
Honda M, Tsuboi A, Minato-Inokawa S, Takeuchi M, Kurata M, Takayoshi T, Hirota Y, Wu B, Kazumi T, Fukuo K.	Associations of Infant Feeding with Body Composition and Cardiometabolic Health in Young Female University Students.	J Womens Health (Larchmt).	31(9):1358-1363.	2022 Sep
Honda M, Tsuboi A, Minato-Inokawa S, Takeuchi M, Kurata M, Takayoshi T, Hirota Y, Wu B, Kazumi T, Fukuo K.	Serum Orosomucoid Is Associated with Serum Adiponectin, Adipose Tissue Insulin Resistance Index, and a Family History of Type 2 Diabetes in Young Normal Weight Japanese Women.	J Diabetes Res.	2022:7153238.	2022 Jan 22
Honda M, Tsuboi A, Minato-Inokawa S, Takeuchi M, Kurata M, Yamamoto A, Hirota Y, Wu B, Kazumi T, Fukuo K.	Elevated Blood Pressure (>120/80 mmHg) Is Associated with Elevated Serum Plasminogen Activator Inhibitor-1, Low Birth Weight, and Family History of Diabetes in Young Normal Weight Japanese Women.	Metab Syndr Relat Disord.	20(2):88-93.	2022 Mar
Honda M, Tsuboi A, Minato-Inokawa S, Takeuchi M, Kurata M, Yamamoto A, Hirota Y, Wu B, Kazumi T, Fukuo K.	Elevated Blood Pressure (>120/80 mmHg) Is Associated with Elevated Serum Plasminogen Activator Inhibitor-1, Low Birth Weight, and Family History of Diabetes in Young Normal Weight Japanese Women.	Metab Syndr Relat Disord.	20(2):88-93.	2022 Mar
Minato-Inokawa S, Tsuboi A, Takeuchi M, Kitaoka K, Yano M, Kurata M, Kazumi T, Fukuo K.	Associations of serum transthyretin with triglyceride in non-obese elderly Japanese women independently of insulin resistance, HDL cholesterol, and adiponectin.	Diabetol Int.	12(4):405-411.	2021 Feb
Honda M, Tsuboi A, Minato-Inokawa S, Kitaoka K, Takeuchi M, Yano M, Kurata M, Wu B, Kazumi T, Fukuo K.	Association of family history of type 2 diabetes with blood pressure and resting heart rate in young normal weight Japanese women.	Diabetol Int.	13(1):220-225.	2021 Jul 23
Honda M, Tsuboi A, Minato-Inokawa S, Kitaoka K, Takeuchi M, Yano M, Kurata M, Wu B, Kazumi T, Fukuo K.	Association of family history of type 2 diabetes with blood pressure and resting heart rate in young normal weight Japanese women.	Diabetol Int.	23;13(1):220-225.	2021 Jul
Honda M, Tsuboi A, Minato-Inokawa S, Kitaoka K, Takeuchi M, Yano M, Kurata M, Wu B, Kazumi T, Fukuo K.	Reduced Birth Weight, Decreased Early-Phase Insulin Secretion, and Increased Glucose Concentrations after Oral Glucose Tolerance Test in Japanese Women Aged 20 Years with Family History of Type 2 Diabetes.	J Diabetes Res	2020:8822135.	2020 Dec

Tsuboi A, Kitaoka K, Yano M, Takeuchi M, Minato-Inokawa S, Honda M, Kurata M, Wu B, Kazumi T, Fukuo K.	Higher circulating orosomucoid, an acute-phase protein, and reduced glucose-induced insulin secretion in middle-aged Japanese people with prediabetes.	BMJ Open Diabetes Res Care	8(2):e001392.	2020 Oct
Kitaoka K, Takenouchi A, Minato-Inokawa S, Takeuchi M, Tsuboi A, Kurata M, Fukuo K, Kazumi T.	Association of ABC (HbA1c, blood pressure and LDL-cholesterol) goal achievement with visit-to-visit ABC variability and postprandial dysmetabolism in type 2 diabetic patients.	Asia Pac J Clin Nutr.	29(3):476-482.	2020
Kitaoka K, Tsuboi A, Minato-Inokawa S, Honda M, Takeuchi M, Yano M, Kurata M, Wu B, Kazumi T, Fukuo K.	Determinants and correlates of adipose tissue insulin resistance index in Japanese women without diabetes and obesity.	BMJ Open Diabetes ResCare.	8(1):e001686.	2020 Sep
Takeuchi M, Wu B, Honda M, Tsuboi A, Kitaoka K, Minato S, Kurata M, Kazumi T, Fukuo K.	Decreased arterial distensibility and postmeal hyperinsulinemia in young Japanese women with family history of diabetes.	BMJ Open Diabetes Res Care.	8(1):e001244.	2020 May
Tsuboi A, Kitaoka K, Yano M, Takeuchi M, Minato S, Kurata M, Yoshino G, Wu B, Kazumi T, Fukuo K.	Higher circulating orosomucoid and lower early-phase insulin secretion in midlife Japanese with slower glucose disposal during oral glucose tolerance tests.	Diabetol Int.	11(1):27-32.	2019
Minato S, Takenouchi A, Kitaoka K, Takeuchi M, Tsuboi A, Kurata M, Fukuo K, Kazumi T.	Associations of ABC (Hemoglobin A1c, Blood Pressure and Low-Density Lipoprotein Cholesterol) Goal Achievement With Chronic Kidney Disease in Type 2 Diabetic Patients With Preserved Kidney Function.	J Clin Med Res.	11(12):818-824.	2019
Takeuchi M, Tsuboi A, Minato S, Yano M, Kitaoka K, Kurata M, Kazumi T, Fukuo K.	Elevated serum adiponectin, elevated tumor necrosis factor-α and decreased transthyretin in Japanese elderly women with low grip strength and preserved insulin sensitivity	BMJ Open Diabetes Research & Care	7 (1) e000675	2019
Honda M, Tsuboi A, Minato S, Kitaoka K, Takeuchi M, Yano M, Kurata M, Wu B, Kazumi T, Fukuo K.	Association of Age and Anemia With Adiponectin Serum Levels in Normal-Weight Japanese Women.	J Clin Med Res.	11(5):367-374.	2019 May
Tsuboi A, Minato S, Yano M, Takeuchi M, Kitaoka K, Kurata M, Yoshino G, Wu B, Kazumi T, Fukuo K.	Higher circulating adiponectin and lower orosomucoid were associated with postload glucose less than 70 mg/dL, a possible inverse marker for dysglycemia, in young Japanese women.	BMJ Open Diabetes Res Care.	7(1):e000596.	2019 Feb

◇学会発表

発表者	タイトル	学会等の名称	発表年月
本田 まり, 猪川 聡美, 梶 彩加,北岡 かおり、武内 海歌、矢野 めぐむ,鞍田 三貴, 鹿住 敏, 福尾 恵介	健康寿命の長い女性の血清アディポネクチン（APN）は高い：車椅子不使用で独歩、自宅で独居の 85-96 歳の女性における検討	第66回日本糖尿病学会年次学術集会	2023/5/11-13
猪川 聡美, 本田 まり,梶 彩加,北岡 かおり、武内 海歌、鞍田 三貴, 鹿住 敏, 福尾 恵介	女性でALT/AST(LS比)は緑黄色野菜摂取量（負）、メタボリックシンドローム（MS）、特に空腹時TG、血圧と相関する	第66回日本糖尿病学会年次学術集会	2023/5/11-13
梶 彩加, 猪川 聡美, 本田 まり,北岡 かおり、武内 海歌、鞍田 三貴, 鹿住 敏, 福尾 恵介	非糖尿病の女性においてALT/AST（LS比）は 空腹時血糖、OGTT 2 時間血糖、インスリン抵抗性、β細胞機能と相関する	第66回日本糖尿病学会年次学術集会	2023/5/11-13
鹿住 敏, 猪川 聡美, 本田 まり,梶 彩加, 北岡 かおり、武内 海歌、鞍田 三貴, 福尾 恵介	非糖尿病女性でALT/AST（LS比）は 脂肪組織インスリン抵抗性（IR）、 レプチン/アディポネクチン（L A 比）と相関する	第66回日本糖尿病学会年次学術集会	2023/5/11-13
猪川(湊)聡美、本田まり、坪井彩加、武内海歌、北岡かおり、鞍田三貴、鹿住敏、福尾恵介	正常体重であるが脂肪組織インスリン抵抗性（AT-IR）では空腹時血糖、TG、高感度CRPは高く、緑黄色野菜摂取量は低い	第65回日本糖尿病学会年次学術集会	2022年5月
橋口 朝美, 猪川（湊） 聡美,本田 まり,梶（坪井） 彩加,武内 海歌,北岡 かおり,鞍田 三貴,鹿住 敏,福尾 恵介	若い女性の正常体重肥満（体脂肪率35%以上）はサルコペニア腹部肥満で、学童期までの体重増加、アポB、高感度CRPと相関する	第65回日本糖尿病学会年次学術集会	2022年5月
梶（坪井）彩加、猪川（湊）聡美、本田まり、武内海歌、北岡かおり、鞍田三貴、鹿住敏、福尾恵介	若い女性の正常体重・体幹（腹部）肥満は学童期までの体重増加、アポB含有リポ蛋白代謝異常、穀類摂取量と独立して相関する	第65回日本糖尿病学会年次学術集会	2022年5月
林田 夕奈、猪川（湊）聡美、本田まり、梶（坪井）彩加、武内海歌、北岡かおり、鞍田三貴、鹿住敏、福尾恵介	HOMA-IR2.5以上で正常体重の若い女性はレプチン抵抗性でTG-rich lipoprotein代謝障害が認められる	第65回日本糖尿病学会年次学術集会	2022年5月
猪川(湊)聡美、本田まり、坪井彩加、武内海歌、北岡かおり、鞍田三貴、鹿住敏、福尾恵介	糖尿病家族歴陽性（FH+）の若い女性では糖・脂質代謝異常が出現する前に収縮期、拡張期、平均血圧が上昇し高血圧の頻度も高い	第64回日本糖尿病学会年次学術集会	2021年5月20日～22日
本田まり、坪井彩加、猪川(湊)聡美、武内海歌、北岡かおり、鞍田三貴、鹿住敏、福尾恵介	普通体重の若い女性では、出生体重（BW）が低いと、皮下脂肪量が少なく、OGTT2時間インスリン（2hI）が高い	第65回日本糖尿病学会年次学術集会	2021年5月20日～23日
矢野めぐむ、本田まり、坪井彩加、猪川(湊)聡美、武内海歌、北岡かおり、鞍田三貴、鹿住敏、福尾恵介	血圧高値（>120/80mmHg）の若い女性では、糖尿病家族歴陽性者（FH＋）の頻度と血清PAI-1が高い	第66回日本糖尿病学会年次学術集会	2021年5月20日～24日
竹之内明子、本田まり、坪井彩加、猪川(湊)聡美、武内海歌、北岡かおり、鞍田三貴、鹿住敏、福尾恵介	オロソムコイド（ORM）は糖尿病家族歴陽性（FH＋），アディポネクチン、脂肪組織インスリン抵抗性（AT-IR）と相関する	第67回日本糖尿病学会年次学術集会	2021年5月20日～25日

北岡かおり、坪井彩加、武内海歌、湊聡美、本田まり、鞍田三貴、鹿住敏、福尾恵介	非肥満、非糖尿病で正脂血症の女性で脂肪組織インスリン抵抗性（AT-IR）はメタボリックシンドローム診断項目の全てと相関	第63回日本糖尿病学会年次学術集会	2020/10/5-16
武内海歌、坪井彩加、湊聡美、北岡かおり、本田まり、鞍田三貴、鹿住敏、福尾恵介	普通体重で若い2型糖尿病家族歴陽性（FH+）女性では食事誘導性インスリン反応の亢進により食後血糖は正常に保たれている	第63回日本糖尿病学会年次学術集会	2020/10/5-16
本田まり、坪井彩加、武内海歌、湊聡美、北岡かおり、鞍田三貴、鹿住敏、福尾恵介	糖尿病家族歴陽性（FH+）の女性の出生体重とインスリン分泌は低い—fetal insulin hypothesis	第63回日本糖尿病学会年次学術集会	2020/10/5-16
鹿住敏、本田まり、坪井彩加、武内海歌、湊聡美、北岡かおり、鞍田三貴、福尾恵介	糖尿病家族歴陽性（FH+）の若い女性における心血管疾患のリスク、特に炎症指標、の評価。アスリート（A）と非Aの比較	第63回日本糖尿病学会年次学術集会	2020/10/5-16
湊聡美、坪井彩加、武内海歌、北岡かおり、鞍田三貴、鹿住敏、福尾恵介	血清トランスサイレチン（TTR）はインスリン抵抗性（IR）、HDLコレステロール（HDLc）と独立して血清TGと相関する	第63回日本糖尿病学会年次学術集会	2020/10/5-16
竹之内明子、坪井彩加、北岡かおり、湊聡美、本田まり、武内海歌、鞍田三貴、鹿住敏、福尾恵介	糖負荷後血糖が空腹時血糖（FPG）以下に早く低下する、若い女性の肝糖取込は高く、血清オロソムコイド（ORM）は低い	第63回日本糖尿病学会年次学術集会	2020/10/5-16
猪川(湊) 聡美,本田 まり,坪井 彩加,竹之内 明子,北岡 かおり,武内 海歌,鞍田 三貴,鹿住 敏,福尾 恵介	非糖尿病・非肥満の地域在住高齢女性のTG代謝：中年の2型糖尿病患者との比較	第56回日本糖尿病協会近畿地方会	2020/10/17
坪井 彩加,湊 聡美,北岡 かおり,武内 海歌,本田 まり,鞍田 三貴,鹿住 敏,福尾 恵介	初期の耐糖能低下では、インスリン抵抗性に先行して急性期蛋白オロソムコイド（ORM）が増加し、次にβ細胞機能が低下する	第62回日本糖尿病学会年次学術集会	2019/5/23-25
本田 まり,坪井 彩加,湊 聡美,北岡 かおり,武内 海歌,鞍田 三貴,鹿住 敏,福尾 恵介	普通体重の女性では血清アディポネクチン（ADP）と高ADP血症の頻度は65歳以上で漸増する	第62回日本糖尿病学会年次学術集会	2019/5/23-25
湊 聡美,北岡 かおり,武内 海歌,坪井 彩加,本田 まり,鞍田 三貴,鹿住 敏,福尾 恵介	AST/ALT比（SL比）が高い非肥満女性のアディポネクチン（ADP）は高く、脂肪蓄積、特に腹部脂肪蓄積は低い	第62回日本糖尿病学会年次学術集会	2019/5/23-25
北岡 かおり,武内 海歌,本田 まり,坪井 彩加,湊 聡美,鞍田 三貴,鹿住 敏,福尾 恵介	中年のOGTT正常型のインスリン感受性は保たれているが初期インスリン分泌は低く、急性期蛋白オロソムコイド（ORM）は高い	第62回日本糖尿病学会年次学術集会	2019/5/23-25
武内 海歌,鞍田 三貴,坪井 彩加,湊 聡美,北岡 かおり,本田 まり,鹿住 敏,福尾 恵介	若年と中年女性における骨格筋量減少（プレサルコペニア、PS）の頻度と糖・脂質代謝の特徴；DXAとOGTTを用いた検討	第62回日本糖尿病学会年次学術集会	2019/5/23-25