

WYKAZ PUBLIKACJI

Maciej T. Małecki, ur. 09 listopada 1963

I. Rozprawa doktorska:

„Poszukiwanie genów predysponujących do cukrzycy typu 2 w obrębie chromosomu 20q.” (20.11.1998).

II. Rozprawa habilitacyjna:

„Podłoże molekularne cukrzycy typu 2-wybrane zagadnienia patogenetyczne i kliniczne.” (18.06.2004)

II. Nadanie **tytułu naukowego profesora** postanowieniem Prezydenta RP – 3 kwietnia 2009.

Publikacje

1. Książki i monografie

1. "Chory wysokiego ryzyka sercowo-naczyniowego w różnych dekadach życia. Z punktu widzenia diabetologa, kardiologa, hipertensjologa" pod redakcją Macieja T. Małeckiego, Adama Witkowskiego i Andrzeja Januszewicza. Via Medica 2012.

2. Podręczniki i skrypty

22 rozdziałów podręcznikowych wykazanych w punkcie 4.

3. Artykuły w czasopismach naukowych

3. 1. Artykuły oryginalne:

3.1.A. Artykuły oryginalne przed uzyskaniem tytułu naukowego profesora.

1. Polakowska M, Rywik S, Broda G, Kuźmińska A, Wągrowka H, Kurjata P, Sznajd J, Malczewska-Malec M, Magdoń M, Goldsztajn P, Malecki M, Misiowiec P: Zachorowalność i śmiertelność na udar mózgu w populacji wielkomiejskiej i rolniczej w okresie trzyletniej obserwacji. *Przeгляд Lekarski* 47:438-443,1990.
2. Malecki M, Bien AI, Galicka -Latała D, Stachura J, Sieradzki J: The prevalence of *Helicobacter pylori* infection and types of gastritis in diabetics. *Experimental and Clinical Endocrinology and Diabetes* 104:365-369, 1996. **(IF 1.0)**
3. Małeckki M, Bień AI, Galicka-Latała D, Klupa T, Stachura J, Sieradzki: Odczynowe zapalenie części przedodźwiernikowej żołądka u chorych na cukrzycę z objawami dyspeptycznymi. *Przeгляд Lekarski* 53:540-543, 1996.
4. Sieradzki J, Trznadel-Morawska I, Małeckki M: The effectiveness of LISPRO in intensive care of patients with diabetes mellitus-A clinical trial in Poland. *Medical Science Monitor* 3:277-284, 1996.
5. Trznadel-Morawska I, Małeckki M, Sieradzki J: Próba oceny różnych modeli insulinoterapii w cukrzycy insulinoniezależnej. *Przeгляд Lekarski* 54:308-313, 1997.
6. Ji L, Malecki M, Warram JH, Yang Y, Rich S, Krolewski AS: New susceptibility locus for NIDDM is localized to human chromosome 20q. *Diabetes* 46:876-881, 1997. **(IF 8.7)**.
7. Malecki M, Antonellis A, Casey P, Ji L, Wantman M, Warram JH, Krolewski AS: Exclusion of the hepatocyte nuclear factor 4alpha as a candidate gene for late-onset NIDDM linked with chromosome 20q. *Diabetes* 47:970-972, 1998. **(IF 8.5)**.
8. Doria A, Yang Y, Malecki M, Scotti S, Dreyfus J, O'Keeffe Ch, Orban T, Warram JH, Krolewski AS: Phenotypic characteristics of early-onset, autosomal dominant type-2 diabetes unlinked to known MODY genes. *Diabetes Care*, 22: 253-261, 1999. **(IF 5.1)**.

9. Malecki M, Yang Y, Antonellis A, Curtis S, Warram JH, Krolewski AS: Identification of new mutations in the hepatocyte nuclear factor (HNF)-4a gene in families with early onset type 2 diabetes mellitus. *Diabetic Medicine*, 16: 193-200, 1999. **(IF 2.2)**.
10. Klupa T, Malecki MT, Hanna L, Sieradzka J, Frey J, Warram JH, Sieradzki J, Krolewski AS: Amino acid variants of the vitamin D-binding protein and risk of diabetes in caucasians. *European Journal of Endocrinology* 141:489-2, 1999. **(IF 2.4)**.
11. Malecki MT, Jhala US, Antonellis A, Fields L, Doria A, Orban T, Saad M, Warram JH, Montminy M, Krolewski AS: Mutations in NEUROD1 associated with the development of type 2 diabetes mellitus. *Nature Genetics* 23:323-328, 1999. **(IF-30.7)**.
12. Klupa T, Malecki MT, Pezzolesi M, Ji L, Curtis S, Langefeld CD, Rich SS, Warram JH, Krolewski AS: Further evidence for a susceptibility locus for type 2 diabetes on chromosome 20q13.1-q13.2. *Diabetes* 49: 2212-2216, 2000. **(IF 7.7)**.
13. Malecki MT, Klupa T, Wanic K, Frey J, Cyganek K, Sieradzki J: Search for mitochondrial A3243G tRNA Leu mutation in Polish patients with type 2 diabetes mellitus. *Medical Science Monitor* 7:246-250, 2001.
14. Malecki MT, Klupa T, Frey J, Cyganek K, Galicka-Stankowska D, Wanic K, Sieradzki J: Identification of a new mutation in the hepatocyte nuclear factor-1a gene in a Polish family with early onset type 2 diabetes mellitus. *Diabetes Nutrition and Metabolism* 14:288-91, 2001. **(IF-0.7)**.
15. Klupa T, Warram JH, Antonellis A, Pezzolesi M, Nam M, Malecki MT, Doria A, Rich SS, Krolewski AS: Determinants of the development of diabetes (MODY3) in carriers of HNF-1 α mutations: Evidence for parent of origin effect. *Diabetes Care* 25:2292-2301, 2002. **(IF 5.5)**.
16. Wanic K, Małeckci M, Klupa T, Kozek E, Witek P, Sieradzki J: Wybrane polimorfizmy w genach TNF-a i PC – 1 a przedcukrzycowe cechy ilościowe w populacji polskiej. *Przegląd Lekarski* 59:888-891, 2002.

17. Małecki MT, Frey J, Klupa T, Waluś M, Owczarek M, Sieradzki J: Rola mutacji Pro115Gln w genie PPAR γ w patogenezie otyłości w populacji małopolskiej. *Diabetologia Praktyczna* 3: 181-185, 2002.
18. Malecki MT, Moczulski DK, Klupa T, Wanic K, Cyganek K, Frey J, Sieradzki J: Homozygous combination of calpain 10 gene haplotypes is associated with type 2 diabetes mellitus in a Polish population. *European Journal of Endocrinology* 146:695-9, 2002. **(IF-2.6)**.
19. Malecki MT, Klupa T, Wanic K, Cyganek K, Frey J, Sieradzki J: Vitamin D binding protein gene and genetic susceptibility to type 2 diabetes mellitus in a Polish population. *Diabetes Research and Clinical Practice* 57:99-104, 2002. **(IF-1.3)**.
20. Malecki MT, Cyganek K, Klupa T, Sieradzki J: The Ala45Thr Polymorphism of BETA2/NeuroD1 Gene and Susceptibility to Type 2 Diabetes Mellitus in a Polish population. *Acta Diabetologica* 40:109-111, 2003. **(IF-0.8)**.
21. Małecki MT, Skupień J, Waluś M, Owczarek M, Czogała W, Miarka P, Klupa T, Sieradzki J: Polimorfizmy genu receptora witaminy D a ryzyko choroby niedokrwiennej serca w populacji polskiej z cukrzycą typu 2 i bez cukrzycy. *Diabetologia Praktyczna* 4:137-143, 2003.
22. Malecki MT, Klupa T, Moczulski DK, Rogus JJ: The Ala45Thr Polymorphism of BETA2/NeuroD1 Gene and Susceptibility to Type 1 Diabetes Mellitus in Caucasians. *Experimental and Clinical Endocrinology & Diabetes* 111:251-254, 2003. **(IF-2.0)**.
23. Malecki MT, Slowik A, Sado M, Turaj W, Klupa T, Sieradzki J, Szczudlik A: Calpain 10 gene polymorphisms and the risk of ischaemic stroke in a Polish population. *Przegl Lek* 60:519-22, 2003.
24. Malecki MT, Frey J, Moczulski D, Klupa T, Kozek E, Sieradzki J: Vitamin D receptor gene polymorphisms and association with Type 2 Diabetes mellitus in a Polish Population. *Exp Clin Endocrinol Diabetes* 111:505-9, 2003. **(IF-2.0)**.

25. Malecki MT, Frey J, Klupa T, Skupień J, Waluś M, Młynarski W, Sieradzki J: The Pro12Ala Polymorphism of PPAR γ Gene and Susceptibility to Type 2 Diabetes Mellitus in a Polish population. *Diabetes Research and Clinical Practice* 62: 105-111, 2003. **(IF-1.7)**.
26. Kozek E, Klupa T, Witek P, Małecki M, Sieradzki J: Fibrynogen jako czynnik ryzyka choroby wieńcowej u chorych na cukrzycę typu 2. *Diabetologia Praktyczna* 4, 265- 272, 2003.
27. Malecki MT, Klupa T, Walus M, Czogala W, Greenlaw P, Sieradzki J: A search for association between hereditary hemochromatosis HFE gene mutations and type 2 diabetes mellitus in a Polish population. *Med Sci Monit* 9:BR91-5, 2003.
28. Malecki MT, Klupa T, Wolkow P, Bochenski J, Wanic K, Sieradzki J: Association study of the Vitamin D 1 α -hydroxylase (CYP1 α) gene and type 2 diabetes mellitus in a Polish population. *Diabetes and Metabolism* 29:119-24. 2003. **(IF-1.1)**.
29. Slowik A, Turaj W, Dziedzic T, Haefele A, Pera J, Malecki MT, Głodzik-Sobanska L, Szermer P, Figlewicz DA, Szczudlik A.: DD genotype of ACE gene is a risk factor for intracerebral hemorrhage. *Neurology* 63:359-61, 2004. **(IF 6.0)**.
30. Slowik A, Dziedzic T, Turaj W, Pera J, Głodzik-Sobanska L, Szermer P, Malecki MT, Figlewicz DA, Szczudlik A. A2 allele of GpIIIa gene is a risk factor for stroke caused by large-vessel disease in males. *Stroke* 35:1589-1593, 2004. **(IF-5.7)**.
31. Kozek E, Kutra B, Malecki M, Sieradzki J: Visceral Obesity and Hemostatic Profile in Patients with Type 2 Diabetes: The Effect of Gender and Metabolic Compensation. *Rev Diab Stud* 1:122-128, 2004.
32. Wanic K, Małecki M, Klupa T, Wołkow P, Bocheński J, Skupień J, Bobrek J, Sieradzki J: Rola wybranych polimorfizmów w genach kandydatach związanych z insulinoopornością w patogenezie cukrzycy typu 2. Badanie w populacji polskiej. *Diabetologia Praktyczna* 5, 75-84, 2004.

33. Klupa T, Edghill EL, J. Nazim, Sieradzki J, Ellard S, Hattersley AT, Malecki MT: The identification of a KCNJ11 gene mutation (encoding Kir6.2) and successful transfer to sulphonylurea therapy in a subject with neonatal diabetes: evidence for heterogeneity of beta-cell function among R201H mutation carriers. *Diabetologia* 48:1029-31, 2005. **(IF- 5.3)**.
34. Małecki MT, Klupa T, Nazim J, Ciechanowska M, Starzyk J, Szalecki M, Sieradzki J: Poszukiwanie mutacji w genie Kir6.2 u pacjentów z trwałą cukrzycą noworodków w populacji polskiej. Charakterystyka kliniczna i zmiana sposobu leczenia. *Diabetologia Praktyczna* 6: 115-120, 2005.
35. Malecki MT, Skupien J, Gorczynska-Kosiorz S, Klupa T, Nazim J, Moczulski DK, Sieradzki J: Renal malformations may be linked to mutations in the hepatocyte nuclear factor-1alpha (MODY3) gene. *Diabetes Care* 28:2774-6, 2005. **(IF- 7.8)**.
36. Slowik A, Tomik B, Wolkow PP, Partyka D, Turaj W, Malecki MT, Pera J, Dziedzic T, Szczudlik A, Figlewicz DA: Paraoxonase gene polymorphisms and sporadic ALS. *Neurology* 67:766-70, 2006. **(IF-5.7)**.
37. Pearson ER, Flechtner I, Njolstad PR, Malecki MT, Flanagan SE, Larkin B, Ashcroft FM, Klimes I, Codner E, Iotova V, Slingerland AS, Shield J, Robert JJ, Holst JJ, Clark PM, Ellard S, Sovik O, Polak M, Hattersley AT; Neonatal Diabetes International Collaborative Group: Switching from insulin to oral sulfonylureas in patients with diabetes due to Kir6.2 mutations. *N Engl J Med* 355:467-77, 2006. **(IF- 51.3)**.
38. Malecki MT, Lebrun P, Pezzolesi M, Warram JH, Krolewski AS, Jhala US: A newly identified mutation in an IPF1 binding site of the insulin gene promoter may predispose to type 2 diabetes mellitus. *Diabetologia* 49:1985-7, 2006. **(IF-5.2)**.
39. Kozek E, Witek P, Małecki M, Foltyn A, Borodako A, Sieradzki J: Zależność wskaźników analizy czasowej i częstotliwościowej dobowej zmienności rytmu serca, odstępu i dyspersji QT

oraz JT i ich wartości skorygowanych u chorych na cukrzycę typu 1. *Diabetologia Praktyczna* 7: 322-329, 2006.

40. Tsuchiya T, Schwarz PE, Bosque-Plata LD, Geoffrey Hayes M, Dina C, Froguel P, Wayne Towers G, Fischer S, Temelkova-Kurktschiev T, Rietzsch H, Graessler J, Vcelak J, Palyzova D, Selisko T, Bendlova B, Schulze J, Julius U, Hanefeld M, Weedon MN, Evans JC, Frayling TM, Hattersley AT, Orho-Melander M, Groop L, Malecki MT, Hansen T, Pedersen O, Fingerlin TE, Boehnke M, Hanis CL, Cox NJ, Bell GI: Association of the calpain-10 gene with type 2 diabetes in Europeans: results of pooled and meta-analyses. *Mol Genet Metab* 89:174-84, 2006. **(IF- 2.3)**.

41. Wanic K, Malecki MT, Klupa T, Warram JH, Sieradzki J, Krolewski AS: The Lack of the Association between Polymorphisms in the Gene Encoding Protein Tyrosine Phosphatase 1B (PTPN1) and Risk of Type 2 Diabetes. *Diabetic Medicine* 24:650-5, 2007. **(IF-2.5)**.

42. Idzior-Walus B, Sieradzki J, Kostner G, Malecki MT, Klupa T, Wesolowska T, Rostworowski W, Hartwich J, Walus M, Kiec AD, Naruszewicz M: Familial lecithin-cholesterol acyltransferase deficiency: Biochemical characteristics and molecular analysis of a new LCAT mutation in a Polish family. *Atherosclerosis* 185:413-20, 2006. **(IF- 3.8)**.

43. Wanic K, Malecki MT, Wołkow PP, Klupa T, Skupien J, Bobrek J, Kozek E, Krolewski AS, Sieradzki J: Polymorphisms in the gene encoding hepatocyte nuclear factor-4a and susceptibility to type 2 diabetes in a Polish population. *Diabetes & Metabolism* 32:86-8, 2006. **(IF 1.7)**.

44. Skupien J, Malecki MT, Mlynarski W, Klupa T, Wanic K, Gach A, Solecka I, Sieradzki J: Assessment of Insulin Sensitivity in Adults with Permanent Neonatal Diabetes Mellitus due to Mutations in the KCNJ11 Gene Encoding Kir6.2. *Rev Diabetic Stud* 3:17-20, 2006.

45. Frey J, Małecki MT, Skupień J, Drabik L, Hajto E, Rajda K, Wołkow PP, Korbut R, Sieradzki J: Rola polimorfizmów genu receptora glukagonopodobnego peptydu 1 (GLP-1R) w cukrzycy typu 2. *Diabetologia Praktyczna* 7: 150- 154, 2006.
46. Bochenski J, Placha G, Wanic K, Malecki M, Sieradzki J, Warram JH, Krolewski AS: New polymorphism of ENPP1 (PC-1) is associated with increased risk of type 2 diabetes among obese individuals. *Diabetes* 55:2626-30, 2006. **(IF-8.0)**.
47. Cyganek K, Mirkiewicz-Sieradzka B, Malecki MT, Wolkow P, Skupien J, Bobrek J, Czogala M, Klupa T, Sieradzki J: Clinical risk factors and VDR gene polymorphisms role in diabetic retinopathy in Polish type 2 diabetes patients. *Acta Diabetologica* 43:114-119, 2006 **(IF- 1,7)**.
48. Malecki MT, Skupien J, Klupa T, Wanic K, Mlynarski W, Gach A, Solecka I, Sieradzki J: Transfer to sulphonylurea therapy of adult subjects with permanent neonatal diabetes due to KCNJ11 activating mutations: evidence for improvement in insulin sensitivity. *Diabetes Care* 30:147-9 2007 **(IF- 7.9)**.
49. Slowik A, Wloch D, Szermer P, Wolkow P, Malecki M, Pera J, Turaj W, Dziedzic T, Klimkowicz-Mrowiec A, Kopec G, Figlewicz DA, Szczudlik A: Paraoxonase 2 gene C311S polymorphism is associated with a risk of large vessel disease stroke in a Polish population. *Cerebrovascular Diseases* 23:395-400, 2007 **(IF – 2.0)**.
50. Cyganek K, Malecki MT, Mirkiewicz-Sieradzka B, Wołkow P, Wanic K, Skupień J, Solnica B, Sieradzki J: Rola wybranych czynników klinicznych w patogenezie retinopatii cukrzycowej u chorych na cukrzycę typu 2 w populacji polskiej. *Diabetologia Praktyczna* 8: 201-210, 2007.
51. Gach A, Wyka K, Malecki MT, Noczynska A, Skupien J, Nazim J, Szalecki M, Bodalski J, Sieradzki J, Mlynarski W: Islet specific antibodies seroconversion in patients with long duration of permanent neonatal diabetes caused by mutations in the KCNJ11 gene. *Diabetes Care* 30: 2080-2082, 2007. **(IF-7,9)**

52. Klupa T, Małecki M, Skupień J, Szalecki M, Jałowiec I, Surdej B, Myśliwiec M, Sieradzki J: Indeks glikemiczny posiłków a glikemia poposiłkowa u pacjentów z utrwaloną cukrzycą noworodków w wyniku mutacji genu Kir6.2. *Przegląd Lekarski* 64:6-8, 2007.
53. Malecki MT, Undas A, Cyganek K, Mirkiewicz-Sieradzka B, Wolkow P, Osmenda G, Walus-Miarka M, Guzik TJ, Sieradzki J: Plasma Asymmetric Dimethylarginine (ADMA) is Associated with Retinopathy in Type 2 Diabetes Mellitus. *Diabetes Care* 30:2899-901, 2007. **(IF- 7,9)**
54. Malecki MT, Walus-Miarka M, Osmenda G, Skupien J, Cyganek K, Mirkiewicz-Sieradzka B, Guzik TJ, Adamek-Guzik T, Sieradzki J: Wskaźnik grubości kompleksu intima-media i wybrane parametry funkcji śródbłonna u pacjentów z cukrzycą typu 2. *Diabetologia Praktyczna* 8, 397–404, 2007.
55. Malecki MT, Cyganek K, Mirkiewicz-Sieradzka B, Wolkow PP, Wanic K, Skupien J, Solnica B, Sieradzki J: Alanine variant of the Pro12Ala polymorphism of the PPAR γ gene might be associated with decreased risk of diabetic retinopathy in type 2 diabetes. *Diabetes Res Clin Pract* 80:139-45, 2008. **(IF-1.83)**
56. Klupa T, Skupien J, Gorczyńska-Kosiorz S, Wanic K, Kusnierz-Cabala B, Solnica B, Sieradzki J, Malecki MT: Pancreatic exocrine insufficiency is not common in MODY3 diabetic patients. *Diabet Med* 25:627-30, 2008. **(IF-2.5)**
57. Edghill EL, Flanagan SE, Patch AM, Boustred C, Parrish A, Shields B, Shepherd MH, Hussain K, Kapoor R, Malecki M, MacDonald MJ, Støy J, Steiner DF, Philipson LH, Bell GI, the Neonatal Diabetes International Collaborative Group, Hattersley AT, Ellard S: Insulin mutation screening in 1044 patients with diabetes: Mutations in the INS gene are a common cause of neonatal diabetes but a rarer cause of diabetes diagnosed in childhood or adulthood. *Diabetes* 57:1034-42, 2008. **(IF-8.3)**

58. Skupien J, Gorczynska-Kosiorz S, Klupa T, Wanic K, Button EA, Sieradzki J, Malecki MT: Clinical application of 1,5-anhydroglucitol measurements in patients with HNF-1a MODY. *Diabetes Care* 31:1496-501, 2008. **(IF- 7.8)**
59. Malecki MT, Osmenda G, Walus-Miarka M, Skupien J, Cyganek K, Mirkiewicz-Sieradzka B, Adamek Guzik T, Guzik TJ, Sieradzki J: Retinopathy in type 2 diabetes mellitus is associated with increased intima-media thickness and endothelial dysfunction. Diabetic retinopathy is associated with carotid atherosclerosis and endothelial dysfunction in type 2 diabetes mellitus. *Eur J Clin Invest* 38:925-30, 2008. **(IF- 2,7)**
60. Skupien J, Gorczynska-Kosiorz S, Klupa T, Cyganek K, Wanic K, Borowiec M, Sieradzki J, Malecki MT: Molecular background and clinical characteristics of HNF1A MODY in a Polish population. *Diabetes Metab* 34:524-8, 2008.
61. Klupa T, Benbenek-Klupa T, Malecki M, Szalecki M, Sieradzki J: Clinical usefulness of a bolus calculator in maintaining normoglycaemia in active professional patients with type 1 diabetes treated with continuous subcutaneous insulin infusion. *J Int Med Res* 36:1112-6, 2008. **(IF- 0.75)**
62. Klupa T, Małeckci MT, Sieradzki J: The continuous glucose monitoring system is effective in determining major factors affecting postprandial glycaemic patterns in people with type 2 diabetes. *J Diabetes Sci Technol* 2:541-2, 2008.
- 3.1.B. Artykuły po uzyskaniu tytułu naukowego profesora.*
63. Klupa T, Kowalska I, Wyka K, Skupien J, Patch AM, Flanagan SE, Noczynska A, Arciszewska M, Ellard S, Hattersley AT, Sieradzki J, Mlynarski W, Malecki MT: Mutations in the ABCC8 gene are associated with a variable clinical phenotype. *Clin Endocrinol* 71:358-62, 2009. **(IF- 3.4)**

64. Szopa M, Malczewska-Malec M, Wilk B, Skupien J, P Wolkow, MT Malecki, J Sieradzki: Variants of the adiponectin gene and type 2 diabetes in a Polish population. *Acta Diabetologica* 46:317-22, 2009. (IF- 1.8)
65. Klupa T, Skupien J, Mirkiewicz-Sieradzka B, Gach A, Noczynska A, Szalecki M, Kozek E, Sieradzki J, Mlynarski W, Malecki MT: Diabetic retinopathy in permanent neonatal diabetes due to Kir6.2 gene mutations: the results of a minimum 2-year follow-up after the transfer from insulin to sulphonylurea. *Diabet Med* 26:663-4 2009. (IF-2.9).
66. Kowalska I, Malecki MT, Straczkowski M, Skupien J, Karczewska-Kupczewska M, Nikolajuk A, Szopa M, Adamska A, Wawrusiewicz-Kurylonek N, Wołczynski S, Sieradzki J, Gorska M: The FTO gene modifies weight, fat mass and insulin sensitivity in women with polycystic ovary syndrome, where its role may be larger than in other phenotypes. *Diabetes Metab* 35:328-31, 2009. (IF- 2.426)
67. Gach A, Wyka K, Pietrzak I, Wegner O, Malecki MT, Mlynarski W: Neonatal diabetes in a child positive for islet cell antibodies at onset and Kir6.2 activating mutation. *Diabetes Res Clin Pract* 86:e25-7, 2009. (IF- 2.160)
68. Slingerland AS, Shields BM, Flanagan SE, Bruining GJ, Noordam K, Gach A, Mlynarski W, Malecki MT, Hattersley AT, Ellard S: Referral rates for diagnostic testing support an incidence of permanent neonatal diabetes in three European countries of at least 1 in 260,000 live births. *Diabetologia* 52:1683-5, 2009. (IF- 6.551)
69. Klupa T, Szopa M, Skupien J, Wojtyczek K, Cyganek K, Kowalska I, Malecki MT: LMNA gene mutation search in Polish patients: new features of the heterozygous Arg482Gln mutation phenotype. *Endocrine* 36:518-23, 2009. (IF- 1.278)
70. Klupa T, Skupien J, Mirkiewicz-Sieradzka B, Gach A, Noczynska A, Zubkiewicz-Kucharska A, Szalecki M, Kozek E, Nazim J, Mlynarski W, Malecki MT. Efficacy and safety

of sulfonylurea use in permanent neonatal diabetes due to KCNJ11 gene mutations: 34-month median follow-up. *Diabetes Technol Ther* 12:387-91, 2010. (IF-2.146)

71. Cyganek K, Hebda-Szydło A, Kątra B, Skupień J, Klupa T, Janas I, Kaim I, Sieradzki J, Reron A, Malecki MT. Glycemic control and selected pregnancy outcomes in type 1 diabetes women on continuous subcutaneous insulin infusion and multiple daily injections: the significance of pregnancy planning. *Diabetes Technol Ther* 12:41-7, 2010. (IF-2.146)

72. Noczyńska A, Zubkiewicz-Kucharska A, Salmonowicz B, Małecki M, Młynarski W: [Three-year observation of permanent neonatal diabetes]. *Pediatr Endocrinol Diabetes Metab* 6:50-4, 2010.

73. Liew CW, Bochenski J, Kawamori D, Hu J, Leech CA, Wanic K, Malecki M, Warram JH, Qi L, Krolewski AS, Kulkarni RN. The pseudokinase tribbles homolog 3 interacts with ATF4 to negatively regulate insulin exocytosis in human and mouse beta cells. *J Clin Invest* 120:2876-88, 2010. (IF- 14.1)

74. Fendler W, Borowiec M, Antosik K, Jaroszewska-Swiątek B, Szwalkiewicz-Warowicka E, Malecki M, Mysliwiec M, Młynarski W: Paternally inherited proinsulin mutations may result in earlier onset of monogenic diabetes mutation identity effect in monogenic diabetes. *Diabetes Care* 34, s. e9. (IF- 7.141), 2011.

75. Thanabalasingham G, Shah N, Vaxillaire M, Hansen T, Tuomi T, Gasperikova D, Szopa M, Tjora E, James TJ, Kokko P, Loiseleur F, Andersson E, Gaget S, Isomaa B, Nowak N, Raeder H, Stanik J, Njolstad PR, Malecki MT, Klimes I, Groop L, Pedersen O, Froguel P, McCarthy MI, Gloyn AL, Owen KR: A large multi-centre European study validates high-sensitivity C-reactive protein (hsCRP) as a clinical biomarker for the diagnosis of diabetes subtypes. *Diabetologia* 54, 2801-2810, 2011. (IF- 6.973)

76. Kiec-Wilk B, Sliwa A, Mikolajczyk M, Malecki MT, Mathers JC: The CpG Island Methylation Regulated Expression of Endothelial Proangiogenic Genes in Response to B-Carotene and Arachidonic Acid. *Nutr. Cancer* 63, 1053-1063, 2011. (IF: 2.553)
77. Fendler W, Borowiec M, Antosik K, Szadkowska A, Deja G, Jarosz-Chobot P, Mysliwiec M, Wyka K, Pietrzak I, Skupien J, Malecki MT, Mlynarski W: HDL cholesterol as a diagnostic tool for clinical differentiation of GCK-MODY from HNF1A-MODY and type 1 diabetes in children and young adults. *Clin. Endocrinol (Oxf)* 75, 321-327, 2011. (IF: 3.323)
78. Cyganek K, Hebda-Szydlo A, Skupien J, Katra B, Janas I, Borodako A, Kaim I, Klupa T, Reron A, Malecki MT: Glycemic control and pregnancy outcomes in women with type 2 diabetes from Poland. The impact of pregnancy planning and a comparison with type 1 diabetes subjects. *Endocrine* 40, 243-249, 2011. (IF: 1.373)
79. Waluś-Miarka M, Katra B, Fedak D, Czarnicka D, Miarka P, Woźniakiewicz E, Małeckci M, Idzior-Waluś B: Osteoprotegerin is associated with markers of atherosclerosis and body fat mass in type 2 diabetes patients. *Int J Cardiol* 147, 335-336, 2011. (IF: 6.802)
80. Korzon-Burakowska A, Jakóbkiewicz-Banecka J, Fiedosiuk A, Petrova N, Koblik T, Gabig-Cimińska M, Edmonds M, Małeckci MT, Węgrzyn G: Osteoprotegerin gene polymorphism in diabetic Charcot neuroarthropathy. *Diabet Med.* 2011, 10.1111/j.1464-5491.2011.03442.x. [Epub ahead of print] PMID: 21913967
81. Borowiec M, Fendler W, Antosik K, Baranowska A, Gnys P, Zmysłowska A, Malecki M, Mlynarski W: Doubling the referral rate of monogenic diabetes through a nationwide information campaign - update on glucokinase gene mutations in a Polish cohort. *Clin Genet.* 2011 Oct 28. doi: 10.1111/j.1399-0004.2011.01803.x. [Epub ahead of print]
82. Solnica B, Skupien J, Kusnierz-Cabala B, Slowinska-Solnica K, Witek P, Cempa A, Malecki MT: The effect of hematocrit on the results of measurements using glucose meters

based on different techniques. Clin Chem Lab Med. 2011 Nov 3. [Epub ahead of print] PMID: 22047145

83. Klupa T, Solecka I, Szopa M, Kiec-Wilk B, Skupien J, Trybul I, Matejko B, Mlynarski W, Malecki MT: The influence of dietary carbohydrate content on glycaemia in patients with glucokinase maturity-onset diabetes of the young. J Int Med Res 2011, 39, 2296-2301. (IF: 1.068)

84. Kiec-Wilk B, Czech U, Janczarska K, Knapp A, Goralska J, Cialowicz U, Malecki MT, Dembinska-Kiec A: Connexin 43 and metabolic effect of fatty acids in stressed endothelial cells. Genes Nutr. 2011 Sep 24. [Epub ahead of print]

85. Klupa T, Skupien J, Cyganek K, Katra B, Sieradzki J, Malecki MT: The dual-wave bolus feature in type 1 diabetes adult users of insulin pumps. Acta Diabetol. 2011, 48, 11-14. (IF: 3.175)

86. Borowiec M, Mysliwiec M, Fendler W, Antosik K, Brandt A, Malecki M, Mlynarski W: Phenotype variability and neonatal diabetes in a large family with heterozygous mutation of the glucokinase gene. Acta Diabetol 2011, 48, 203-208. (IF: 3.175).

87 Rys P, Pankiewicz O, Łach K, Kwaskowski A, Skrzekowska-Baran I, Malecki MT: Efficacy and safety comparison of rapid-acting insulin aspart and regular human insulin in the treatment of type 1 and type 2 diabetes mellitus. A systematic review. Diabetes Metab 37, 190-200, 2011. (IF: 3.033)

88. Waluś-Miarka M, Sanak M, Idzior-Waluś B, Miarka P, Witek P, Małeckci MT, Czarnecka D: A novel mutation (Cys308Phe) of the LDL receptor gene in families from the South-Eastern part of Poland. Mol Biol Rep. 2011 Dec 13.

89. Razny U, Kiec-Wilk B, Wator L, Polus A, Dyduch G, Solnica B, Malecki M, Tomaszewska R, Cooke JP, Dembinska Kiec A: Increased nitric oxide availability attenuates high fat diet

metabolic alterations and gene expression associated with insulin resistance. *Cardiovasc Diabetol* 10, 14, 2011. (IF: 2.720)

90. Solnica B, Kusnierz-Cabala B, Slowinska-Solnica K, Witek P, Cempa A, Malecki MT: Evaluation of the analytical performance of the coulometry-based optium omega blood glucose meter. *J Diabetes Sci Technol* 5, 1612-1617, 2011.

91. Wojciechowski P, Ryś P, Lipowska A, Gawęska M, Małecki MT: Efficacy and safety comparison of continuous glucose monitoring and self-monitoring of blood glucose in type 1 diabetes. Systematic review and meta-analysis. *Pol Arch Med Wew* 121, 10, 333-344, 2011.

92. Cyganek K, Katra B, Galicka-Latala D, Grzanka M, Malecki MT, Klupa T: Insulin pump therapy is equally effective and safe in elderly and young type 1 diabetes patients. *Rev Diabet Stud* 8, 254-258, 2011.

93. Kowalska I, Adamska A, Malecki MT, Karczewska-Kupczewska M, Nikolajuk A, Szopa M, Gorska M, Straczkowski M: Impact of the FTO gene variation on fat oxidation and its potential influence on body weight in women with polycystic ovary syndrome. *Clin Endocrinol* 77:120-5, 2012.

94. McDonald TJ, McEneny J, Pearson ER, Thanabalasingham G, Szopa M, Shields BM, Ellard S, Owen KR, Malecki MT, Hattersley AT, Young IS: Lipoprotein composition in HNF1A-MODY: differentiating between HNF1A-MODY and type 2 diabetes. *Clin Chim Acta* 413:927-32, 2012.

95. Nowak N, Szopa M, Thanabalasingham G, McDonald TJ, Colclough K, Skupien J, James TJ, Kiec-Wilk B, Kozek E, Mlynarski W, Hattersley AT, Owen KR, Malecki MT: Cystatin C is not a good candidate biomarker for HNF1A-MODY. *Acta Diabetol*. 2012 Feb 19.

96. Grzanka M, Matejko B, Cyganek K, Kozek E, Małecki MT, Klupa T: Efficacy and safety of insulin pump treatment in adult T1DM patients - influence of age and social environment. *Ann Agric Environ Med* 19:573-5, 2012.

97. Borowiec M, Fendler W, Dusatkova P, Antosik K, Pruhova S, Cinek O, Mysliwiec M, Jarosz-Chobot P, Malecki MT, Mlynarski W: HbA1c-based diabetes diagnosis among patients with glucokinase mutation (GCK-MODY) is affected by a genetic variant of glucose-6-phosphatase (G6PC2). *Diabet Med* 29:1465-1469, 2012.
98. Walus-Miarka M, Wolkow P, Cyganek K, Mirkiewicz-Sieradzka B, Malecki MT, Undas A: Altered fibrin-clot properties are associated with retinopathy in type 2 diabetes mellitus. *Diabetes Metab.* 2012 May 11.
99. Wojciechowski P, Lipowska A, Rys P, Ewens KG, Franks S, Tan S, Lerchbaum E, Vcelak J, Attaoua R, Strackowski M, Azziz R, Barber TM, Hinney A, Obermayer-Pietsch B, Lukasova P, Bendlova B, Grigorescu F, Kowalska I, Goodarzi MO; GIANT Consortium, Strauss JF 3rd, McCarthy MI, Malecki MT: Impact of FTO genotypes on BMI and weight in polycystic ovary syndrome: a systematic review and meta-analysis. *Diabetologia* 55:2636-45, 2012.
100. Fendler W, Borowiec M, Baranowska-Jazwiecka A, Szadkowska A, Skala-Zamorowska E, Deja G, Jarosz-Chobot P, Techmanska I, Bautembach-Minkowska J, Mysliwiec M, Zmyslowska A, Pietrzak I, Malecki MT, Mlynarski W: Prevalence of monogenic diabetes amongst Polish children after a nationwide genetic screening campaign. *Diabetologia* 55:2631-5, 2012.
101. Waluś-Miarka M, Sanak M, Idzior-Waluś B, Miarka P, Witek P, Małecki MT, Czarnecka D: A novel mutation (Cys308Phe) of the LDL receptor gene in families from the South-Eastern part of Poland. *Mol Biol Rep* 39:5181-6, 2012.
102. Mughal SA, Park R, Nowak N, Gloyn AL, Karpe F, Malecki MT, McCarthy MI, Stoffel M, Owen KR: Apolipoprotein M can discriminate HNF1A-MODY from Type 1 diabetes. *Diabet Med* 2013, 30:246-50.

103. Sowa-Staszczak A, Pach D, Mikołajczak R, Mäcke H, Jabrocka-Hybel A, Stefańska A, Tomaszuk M, Janota B, Januszewska-Gilis A, Małecki M, Kamiński G, Kowalska A, Kulig J, Matyja A, Osuch C, Hubalewska-Dydejczyk A: Glucagon-like Peptide-1 Receptor Imaging with [Lys40(Ahx-HYNIC-99mTc/EDDA)NH2]-exendin-4 for the detection of insulinoma. *Eur J Nucl Med Mol Imaging* 2013, 40:524-31.
104. Cyganek K, Hebda-Szydło A, Skupien J, Janas I, Walczyk J, Lipowska A, Borys S, Malecki MT: Post-pregnancy glycaemic control and weight changes in type 1 diabetic women. 2013, 36:1083-7.
105. Fendler W, Pietrzak I, Brereton MF, Lahmann C, Gadzicki M, Bienkiewicz M, Drozd I, Borowiec M, Malecki MT, Ashcroft FM, Mlynarski WM: Switching to sulphonylureas in children with iDEND syndrome caused by KCNJ11 mutations results in improved cerebellar perfusion. *Diabetes Care* 2013, 36:2311-6.
106. Nowak N, Skupien J, Cyganek K, Matejko B, Malecki MT: 1,5-Anhydroglucitol as a marker of maternal glycaemic control and predictor of neonatal birthweight in pregnancies complicated by type 1 diabetes mellitus. *Diabetologia* 2013, 56:709-13.
107. Konduracka E, Cieslik G, Galicka-Latala D, Rostoff P, Pietrucha A, Latacz P, Gajos G, Malecki MT, Nessler J: Myocardial dysfunction and chronic heart failure in patients with long-lasting type 1 diabetes: a 7-year prospective cohort study. *Acta Diabetol* 2013, 50:597-606.
108. Nowak N, Szopa M, Thanabalasingham G, McDonald TJ, Colclough K, Skupien J, James TJ, Kiec-Wilk B, Kozek E, Mlynarski W, Hattersley AT, Owen KR, Malecki MT: Cystatin C is not a good candidate biomarker for HNF1A-MODY. *Acta Diabetol* 2013, 50:815-20.
109. Matejko B, Grzanka M, Kieć-Wilk B, Małecki MT, Klupa T: Clinical factors affecting the perception of hypoglycemia in type 1 diabetes patients treated with personal insulin pumps. *Ann Agric Environ Med* 2013, 20:152-4.

110. Trojak A, Waluś-Miarka M, Woźniakiewicz E, Małecki MT, Idzior-Waluś B: Nonalcoholic fatty liver disease is associated with low HDL cholesterol and coronary angioplasty in patients with type 2 diabetes. *Med Sci Monit* 2013, 19:1167-72.
111. Waluś-Miarka M, Wojciechowska W, Miarka P, Kloch-Badełek M, Woźniakiewicz E, Czarnecka D, Sanak M, Małecki M, Idzior-Waluś B: Intima-media thickness correlates with features of metabolic syndrome in young people with a clinical diagnosis of familial hypercholesterolaemia. *Kardiol Pol* 2013, 71:566-72.
112. Matejko B, Grzanka M, Kieć-Wilk B, Małecki MT, Klupa T. Bolus calculator settings in well-controlled type 1 diabetes patients treated with insulin pumps. *J Diabetes Sci Technol*. 2013, 7:800-1.
113. Gosiewski T, Salamon D, Szopa M, Sroka A, Malecki MT, Bulanda M: Quantitative evaluation of fungi of the genus *Candida* in the feces of adult patients with type 1 and 2 diabetes - a pilot study. *Gut Pathog* 2014, 6:43.
114. Solnica B, Grzanka M, Kapusta M, Nowak N, Skupien J, Slowinska-Solnica K, Matejko B, Klupa T, Malecki MT: Association of retrospective markers of glycemia and the use of continuous glucose monitoring in white adults with type 2 diabetes mellitus - a preliminary report. *Clin Chem Lab Med*. 2015 Jan;53(1):e15-7.
115. Skupien J, Warram JH, Niewczas MA, Gohda T, Malecki M, Mychaleckyj JC, Galecki AT, Krolewski AS: Synergism between circulating tumor necrosis factor receptor 2 and HbA(1c) in determining renal decline during 5-18 years of follow-up in patients with type 1 diabetes and proteinuria. *Diabetes Care* 2014, 37:2601-8.
116. Nowak WN, Borys S, Kusińska K, Bukowska-Strakova K, Witek P, Koblik T, Józkwicz A, Małecki MT, Dulak J. Number of circulating pro-angiogenic cells, growth factor and anti-oxidative gene profiles might be altered in type 2 diabetes with and without diabetic foot syndrome. *J Diabetes Investig* 2014, 5:99-107.

117. Matejko B, Skupien J, Mrozińska S, Grzanka M, Cyganek K, Kiec-Wilk B, Malecki MT, Klupa T: Factors associated with glycemic control in adult type 1 diabetes patients treated with insulin pump therapy. *Endocrine* 2015;48:164-9.
118. Fendler W, Małachowska B, Baranowska-Jazwiecka A, Borowiec M, Wyka K, Malecki MT, Jarosz-Chobot P, Mysliwiec M, Mlynarski W; PolPeDiab Study Group. Population-based estimates for double diabetes amongst people with glucokinase monogenic diabetes, GCK-MODY. *Diabet Med* 2014, 31:881-3.
119. Fendler W, Rizzo M, Borowiec M, Malachowska B, Antosik K, Szadkowska A, Banach M, Urbanska-Kosinska M, Szopa M, Malecki M, Mlynarski W: Less but better: cardioprotective lipid profile of patients with GCK-MODY despite lower HDL cholesterol level. *Acta Diabetol* 2014, 51:625-32.
120. Rys P, Wojciechowski P, Siejka S, Małcki P, Hak L, Malecki MT: A comparison of biphasic insulin aspart and insulin glargine administered with oral antidiabetic drugs in type 2 diabetes mellitus--a systematic review and meta-analysis. *Int J Clin Pract* 2014, 68:304-13.
121. Lipert B, Wegrzyn P, Sell H, Eckel J, Winiarski M, Budzynski A, Matlok M, Kotlinowski J, Ramage L, Malecki M, Wilk W, Mitus J, Jura J. Monocyte chemoattractant protein-induced protein 1 impairs adipogenesis in 3T3-L1 cells. *Biochim Biophys Acta* 2014, 1843:780-8. **IF 5,0**
122. Trojak A, Waluś-Miarka M, Woźniakiewicz E, Małcki MT, Idzior-Waluś B: Nonalcoholic fatty liver disease is associated with low HDL cholesterol and coronary angioplasty in patients with type 2 diabetes. *Med Sci Monit* 2013, 19:1167-72.
123. E Stępień, I Szuścik, A Tokarz, FJ Enguita, B Solnica, A Żurkowski, M Małcki: The role of microparticles in pathomechanisms of diabetic retinopathy - analysis of intercellular communication mechanisms in endothelial aging. Case control study in patients with metabolic syndrome, diabetes type 1 and type 2. *Journal of Medical Science* 2014, 4; s. 322–327.

124. Wolkow PP, Kosiniak-Kamysz W, Osmenda G, Wilk G, Bujak-Gizycka B, Ignacak A, Kanitkar M, Walus-Miarka M, Harrison DG, Korbut R, Malecki MT, Guzik TJ: GTP cyclohydrolase I gene polymorphisms are associated with endothelial dysfunction and oxidative stress in patients with type 2 diabetes mellitus. *PLoS One* 2014, 4;9:e108587. **IF 3,2**
125. Trojak A, Idzior-Waluś B, Waluś-Miarka M, Małecki M: [Determinants of nonalcoholic fatty liver disease in men and women with type 2 diabetes]. *Przegl Lek.* 2014;71(12):677-80.
126. Rys P, Wojciechowski P, Rogoz-Sitek A, Nieszczyński G, Lis J, Syta A, Malecki MT: Systematic review and meta-analysis of randomized clinical trials comparing efficacy and safety outcomes of insulin glargine with NPH insulin, premixed insulin preparations or with insulin detemir in type 2 diabetes mellitus. *Acta Diabetol* 2015, 52:649-62. **IF 2,4**
127. Waluś-Miarka M, Czarnecka D, Wojciechowska W, Kloch-Badełek M, Kapusta M, Sanak M, Wójcik M, Małecki MT, Starzyk J, Idzior-Waluś B: Carotid Plaques Correlates in Patients With Familial Hypercholesterolemia. *Angiology.* 2015 Jul 20. **IF 2,9**
128. Nowak N, Hohendorff J, Solecka I, Szopa M, Skupien J, Kiec-Wilk B, Młynarski W, Malecki MT: Circulating ghrelin level is higher in HNF1A-MODY and GCK-MODY than in polygenic forms of diabetes mellitus. *Endocrine.* 2015 May 19. **IF 3,9**
129. Szopa M, Osmenda G, Wilk G, Matejko B, Skupien J, Zapala B, Młynarski W, Guzik T, Malecki MT: Intima-media thickness and endothelial dysfunction in GCK and HNF1A-MODY patients. *Eur J Endocrinol* 2015, 172:277-83. **IF 4,1**
130. Szopa M, Wolkow J, Matejko B, Skupien J, Klupa T, Wybrańska I, Trznadel-Morawska I, Kiec-Wilk B, Borowiec M, Malecki MT: Prevalence of Retinopathy in Adult Patients with GCK-MODY and HNF1A-MODY. *Exp Clin Endocrinol Diabetes* 2015;123:524-8. **IF 1,5**
131. Klupa T, Benbenek-Klupa T, Matejko B, Mrozinska S, Malecki MT: The impact of a pure protein load on the glucose levels in type 1 diabetes patients treated with insulin pumps. *Int J Endocrinol* 2015;2015:216918. **IF 1,9**

132. Matejko B, Kiec-Wilk B, Szopa M, Trznadel Morawska I, Malecki MT, Klupa T: Are late-night eating habits and sleep duration associated with glycemic control in adult type 1 diabetes patients treated with insulin pumps? *J Diabetes Investig* 2015, 6:460-4. **IF 1,9**
133. Szopa M, Kapusta M, Matejko B, Klupa T, Koblik T, Kiec-Wilk B, Borowiec M, Malecki MT: Comparison of Glomerular Filtration Rate Estimation from Serum Creatinine and Cystatin C in HNF1A-MODY and Other Types of Diabetes. *J Diabetes Res* 2015;2015:183094. **IF 2,1**
134. Latreille M, Herrmanns K, Renwick N, Tuschl T, Malecki MT, McCarthy MI, Owen KR, Rüllicke T, Stoffel M: miR-375 gene dosage in pancreatic β -cells: implications for regulation of β -cell mass and biomarker development. *J Mol Med (Berl)* 2015, 93:1159-69. **IF 5,1**
135. Sharifi M, Walus-Miarka M, Idzior-Waluś B, Malecki MT, Sanak M, Whittall R, Li KW, Futema M, Humpries S: The Genetic Spectrum of Familial Hypercholesterolemia in South-Eastern Poland. *Metabolism* 2016 Mar;65(3):48-53. **IF 3,9**
136. Wojciechowski P, Niemczyk-Szechowska P, Olewińska E, Jaros P, Mierzejewska B, Skarzyńska-Duk J, Małecki MT, Ryś P: Clinical efficacy and safety of insulin aspart compared with regular human insulin in patients with type 1 and type 2 diabetes: a systematic review and meta-analysis. *Pol Arch Med Wewn* 2015;125:141-51. **IF 2,1**
137. Stepniewski J, Kachamakova-Trojanowska N, Ogrocki D, Szopa M, Matlok M, Beilharz M, Dyduch G, Malecki MT, Jozkowicz A, Dulak J: Induced pluripotent stem cells as a model for diabetes investigation. *Sci Rep* 2015, Feb 26;5:8597. **IF 5,5**
138. Szopa M, Ludwig-Gałęzowska A, Radkowski P, Skupień J, Zapala B, Płatek T, Klupa T, Kiec-Wilk B, Borowiec M, Młynarski W, Wołkow P, Małecki MT: Genetic testing for monogenic diabetes using targeted next-generation sequencing in the MODY cohort from Poland. *Pol Arch Med Wewn.* 2015 Nov 9. **IF 2,1**

139. Gawlik K, Naskalski JW, Fedak D, Pawlica-Gosiewska D, Grudzień U, Dumnicka P, Małecki MT, Solnica B: Markers of Antioxidant Defense in Patients with Type 2 Diabetes. *Oxid Med Cell Longev* 2016; 2016. **IF 4,49**
140. Szopa M, Ludwig-Galezowska AH, Radkowski P, Skupien J, Machlowska J, Klupa T, Wolkow P, Borowiec M, Mlynarski W, Malecki MT: A family with the Arg103Pro mutation in the NEUROD1 gene detected by next-generation sequencing - Clinical characteristics of mutation carriers. *Eur J Med Genet* 2016, 59:75-9. **IF 1,79**
141. Grzanka M, Matejko B, Szopa M, Kiec-Wilk B, Malecki MT, Klupa T: Assessment of Newly Proposed Clinical Criteria to Identify HNF1A MODY in Patients with an Initial Diagnosis of Type 1 or Type 2 Diabetes Mellitus. *Adv Med* 2016;2016:4243784.
142. Fendler W, Madzio J, Kozinski K, Patel K, Janikiewicz J, Szopa M, Tracz A, Borowiec M, Jarosz-Chobot P, Mysliwiec M, Szadkowska A, Hattersley AT, Ellard S, Malecki MT, Dobrzyn A, Mlynarski W: Differential regulation of serum microRNA expression by HNF1 β and HNF1 α transcription factors. *Diabetologia* 2016, 59:1463-73. **IF 6,26**
143. Matejko B, Benbenek-Klupa T, Malecki MT, Klupa T: Personal Insulin Pump With Predictive Low Glucose Management Technology at High Altitude. *J Diabetes Sci Technol* 2016 May 10.
144. Kiec-Wilk B, Matejko B, Razny U, Stankiewicz M, Skupien J, Klupa T, Malecki MT: Hypoglycemic episodes are associated with inflammatory status in patients with type 1 diabetes mellitus. *Atherosclerosis* 2016, 251:334-8. **IF 3,99**
145. Sowa-Staszczak A, Trofimiuk-Müldner M, Stefańska A, Tomaszuk M, Buziak-Bereza M, Gilis-Januszewska A, Jabrocka-Hybel A, Głowa B, Małecki M, Bednarczuk T, Kamiński G, Kowalska A, Mikołajczak R, Janota B, Hubalewska-Dydejczyk A: 99mTc Labeled Glucagon-Like Peptide-1-Analogue (99mTc-GLP1) Scintigraphy in the Management of Patients with Occult Insulinoma. *PLoS One* 2016, 11(8):e0160714. **IF 3,2**

146. Cyganek K, Katra B, Hebda-Szydło A, Janas I, Trznadel-Morawska I, Witek P, Kozek E, Hohendorff J, Skupień J, Matejko B, Małecki MT: Changes in preconception treatment and glycemic control in women with type 1 diabetes mellitus - a 15 year long single centre observation. *Pol Arch Med Wewn.* 2016 Aug 29. **IF 2,1.**
147. Klupa T, Możdżan M, Kokoszka-Paszko J, Kubik M, Masierek M, Czerwińska M, Małecki MT: Diet-Related Knowledge and Physical Activity in a Large Cohort of Insulin-Treated Type 2 Diabetes Patients: PROGENS ARENA Study. *Int J Endocrinol.* 2016;2016:2354956. **IF 1,9**
148. Cyganek K, Skupien J, Katra B, Hebda-Szydlo A, Janas I, Trznadel-Morawska I, Witek P, Kozek E, Malecki MT: Risk of macrosomia remains glucose-dependent in a cohort of women with pregestational type 1 diabetes and good glycemic control. *Endocrine* 2016, Oct 11. **IF 3,28**
149. Mrozinska S, Radkowski P, Gosiewski T, Szopa M, Bulanda M, Ludwig-Galezowska AH, Morawska I, Sroka-Oleksiak A, Matejko B, Kapusta P, Salamon D, Malecki MT, Wolkow P, Klupa T: Qualitative Parameters of the Colonic Flora in Patients with HNF1A-MODY Are Different from Those Observed in Type 2 Diabetes Mellitus. *J Diabetes Res* 2016; 2016:3876764. **IF 2,4**

3.2. Artykuły o charakterze opisu przypadków:

3.2.A. Artykuły o charakterze opisu przypadków przed uzyskaniem tytułu naukowego profesora.

1. Małecki M, Kozek E, Zygulska A, Galicka-Latała D, Sieradzki J. Insulinooporność i cukrzyca nieinsulinozależna w przebiegu zespołu Wernera. *Opis przypadku. Przegl Lek* 53:676-9, 1996.

2. Mysliwiec M, Balcerska A, Bautembach-Minkowska J, Malecki MT, Nazim J: Zastosowanie osobistej pompy insulinowej u 7-tygodniowego niemowlęcia z cukrzycą. *Endokrynol Diabetol Chor Przemiany Materii Wieku Rozw* 12:296-9, 2006.
 3. Malecki MT, Skupien J, Klupa T, Naskalska A, Gorczyńska-Kosiorz S, Moczulski DK, Sieradzki J: Maternally inherited diabetes with deafness and obesity: body weight reduction response to treatment with insulin analogues. *Rev Diabet Stud* 3:205-7, 2006.
 4. Młynarski W, Tarasov A, Gach A, Girard CA, Pietrzak I, Zubcevic L, Kusmierk J, Klupa T, Malecki MT, Ashcroft FM: Improvement of CNS function with sulphonylurea treatment in intermediate DEND syndrome caused by the novel H46L mutation in the KCNJ11 gene. *Nat Clin Pract Neuro* 3:640-5, 2007. (IF- 4,3)
 5. Klupa T, Malecki M, Kutra B, Cyganek K, Skupien J, Kostyk E, Pietrzyk J, Sieradzki J: Use of sensor-augmented insulin-pump in diabetic patient with cystic fibrosis. Evidence for improvement in metabolic control. *Diabetes Technol Ther* 10:46-9, 2008. (IF-2.146)
- 3.2.B. Artykuły o charakterze opisu przypadków po uzyskaniu tytułu naukowego profesora.*
6. Kutra B, Klupa T, Skupien J, Szopa M, Nowak N, Borowiec M, Kozek E, Malecki MT.: Dipeptidyl peptidase-IV inhibitors are efficient adjunct therapy in HNF1A maturity-onset diabetes of the young patients--report of two cases. *Diabetes Technol Ther* 12:313-6, 2010. (IF-2.146)
 7. Klupa T, Kozek E, Nowak N, Cyganek K, Gach A, Milewicz T, Czajkowski K, Tolloczko J, Młynarski W, Malecki MT. The first case report of sulphonylurea use in a woman with permanent neonatal diabetes mellitus due to KCNJ11 mutation during a high-risk pregnancy. *J Clin Endocrinol Metab* 95:3599-604, 2010. (IF-6.495)
 8. Klupa T, Małeck M: 53-letni szczupły mężczyzna z cukrzycą. *Diabetologia, Medycyna Praktyczna* 5/2010

9. Klupa T, Małecki M: 32-letni otyły mężczyzna z cukrzycą. Diabetologia, Medycyna Praktyczna 12/2010

10. Cyganek K, Koblik T, Kozek E, Wojcik M, Starzyk J, Malecki MT: Liraglutide therapy in Prader-Willi syndrome. Diabet. Med 2011, 28, 755-756. (IF: 3.036)

11. Gaal Z, Klupa T, Kantor I, Mlynarski W, Albert L, Tolloczko J, Balogh I, Czajkowski K, Malecki MT: Sulfonylurea use during entire pregnancy in diabetes because of KCNJ11 mutation: a report of two cases. Diabetes Care 35:e40, 2012

3.3. Artykuły poglądowe:

3.3.A. Artykuły poglądowe przed uzyskaniem tytułu naukowego profesora.

1. Małecki M: Rola glipizydu w leczeniu cukrzycy insulinoniezależnej. Przegl Lek 53: 663-665, 1996.

2. Małecki MT, Krolewski AS: Podłoże molekularne i obraz kliniczny autosomalnej dominującej cukrzycy typu 2. Przegląd Lekarski 57, suplement 3, 13-18, 2000.

3. Małecki MT, Sieradzki J: Rola polimorfizmów w genach związanych z metabolizmem witaminy D w patogenezie cukrzycy typu 2. Diabetologia Praktyczna 1: 1-6, 2000.

4. Małecki MT: Podłoże genetyczne cukrzycy typu 2. Nowa klinika 8: 74-80, 2001.

5. Małecki MT: Cukrzyca MODY: różnorodność obrazu klinicznego uwarunkowana heterogennością genetyczną i praktyka kliniczna. Polskie Archiwum Medycyny Wewnętrznej, 105: 357-363, suplement, 2001.

6. Małecki MT: Podłoże genetyczne zaburzeń wydzielania insuliny i insulinooporności a obraz kliniczny cukrzycy typu 2. Polskie Archiwum Medycyny Wewnętrznej 105: 351-355, suplement, 2001.

7. Małecki MT: Cukrzyca MODY: Podłoże molekularne i obraz kliniczny. Przegląd Pediatryczny 33:117-121, 2003.

8. Malecki MT, Sieradzki J: Mutations in MODY genes- not just diabetes. *International Journal by Fax*, July, 2003.
9. Małecki MT: Znaczenie stanów granicznych w cukrzycy: diagnostyka różnicowa typów choroby. *Diabetologia Praktyczna* 4:199-205, 2003.
10. Malecki MT: Type 2 Diabetes Mellitus and its Complications: From the Molecular Biology to the Clinical Practice. *Rev Diab Stud* 1:5-8, 2004.
11. Małecki MT: Znaczenie badań genetycznych w prewencji cukrzycy. *Polskie Archiwum Medycyny Wewnętrznej, Materiały XXXV Zjazdu TIP*, 141-143, 2004.
12. Malecki MT: Does genetic subtype of type 2 diabetes (such as MODY) influence your therapeutic decision. *Medicographia* 27: 351-352, 2005.
13. Małecki MT, Klupa T, Nazim J: Cukrzyca nieautoimmunologiczna u dzieci i w okresie pokwitania. *Endokrynologia Pediatria*
14. Małecki MT, Klupa T, Skupień T: Poradnictwo genetyczne w cukrzycy typu MODY i w utrwalonej cukrzycy noworodków. *Diabetologia Praktyczna* 6: 319-325, 2005.
15. Malecki MT: Genetics of type 2 diabetes mellitus. *Diabetes Res Clin Pract Suppl*11:S10-21, 2005 (IF-1.26).
16. Malecki MT, Klupa T: Type 2 diabetes mellitus: from genes to disease. *Pharmacol Rep* 57 Suppl:20-32, 2005.
17. Klupa T, Małecki MT: Badanie FIELD: interwencja hipolipemizująca zmniejsza ryzyko makroangiopatii i mikroangiopatii w cukrzycy typu 2. *Diabetologia Praktyczna* 7: 285-286, 2006.
18. Małecki MT, Koblik T, Wolnik B, Sieradzki J: Praktyczne podejście do intensyfikacji leczenia mieszankami insuliny ludzkiej za pomocą dwufazowych analogów insuliny aspart w cukrzycy typu 2. *Diabetologia Praktyczna* 7: 295-299, 2006.
19. Małecki MT, Klupa T: Rzadkie formy cukrzycy. *Przew Lek* 3: 20-28, 2006.

20. Skupień J, Klupa T, Małecki MT: Podłoże genetyczne cukrzycy typu 2. *Diabetologia Praktyczna* 7: 67-77, 2006.
21. Małecki MT: Otyłość – insulinooporność – cukrzyca typu 2. *Kardiologia Polska* 64: 10 (supl. 6), 2006.
22. Małecki MT, Młynarski W: Monogenic diabetes: implications for therapy of rare types of disease. *Diabetes Obes Metab* 10:607-16, 2008. (IF 3.4)
23. Skupień J, Małecki MT: Rozbudowywanie podziału cukrzycy - nowe podtypy i możliwości lecznicze. *Diabetologia Praktyczna* tom 8 nr 1 / 2007
24. Małecki MT, Klupa T: Rola komórki beta trzustki w patogenezie cukrzycy typu 2. *Diabetologia Praktyczna* tom 8 Supl. B / 2007
25. Strojek K, Majkowska L, Zozulińska D, Gumprecht J, Krzymień J, Małecki MT: Glikemia poposiłkowa – przegląd zagadnień patofizjologicznych, epidemiologicznych i klinicznych. *Pol Arch Med Wewn* 117:252-9, 2007.
26. Klupa T., Małecki MT: Zastosowanie glipizydu o zmodyfikowanym uwalnianiu w terapii utrwalonej cukrzycy noworodków związanej z mutacjami genu Kir6.2. *Nowa Klinika* 14: 36-38, 2007.
27. Małecki MT, Galicka-Latała: Metformina – 10 lat ewolucji poglądów i renesansu leku. *Nowa Klinika* 14: 39-41, 2007.
28. Galicka-Latała D, Małecki MT: Metformina – stary lek o nowym obliczu. *Przewodnik Lekarza* 4: 31-34, 2007.
29. Małecki MT: Metformina i tiazolidynodiony – role leków poprawiających insulinowrażliwość w leczeniu cukrzycy typu 2. *Terapia* 5: 41-45, 2007.
30. Małecki MT, Skupień J: Cukrzyca u starszego mężczyzny. *Diabetologia Praktyczna* 8, 349–353, 2007.

31. Undas A, Podolec P, Kopec G, Pajak A, Gasior Z, Malecki M, Pasowicz M, Rynkiewicz A, Torbicki A, Zdrojeski T, Czarnecka D, Drygas W, Godycki-Cwirko M, Kozek E, Naruszewicz M, Opala G, Stańczyk J, Sieradzki J: Polish Forum for Prevention Guidelines on the so-called new cardiovascular risk factors and markers, which have a potentially significant role in the strategy for the prevention of cardiovascular diseases. *Kardiol Pol* 65:1396-8, 2007.
32. Zahorska-Markiewicz B, Podolec P, Kopec G, Drygas W, Godycki-Cwirko M, Opala G, Kozek E, Zdrojewski T, Pajak A, Undas A, Malecki M, Czarnecka D, Naruszewicz M, Stańczyk J, Sieradzki J: Polish Forum for Prevention Guidelines on overweight and obesity. *Kardiol Pol* 66:594-6, 2008.
33. Malecki MT, Mlynarski W, Skupien J: Can Geneticists help Clinicians to Understand and Treat Non-Autoimmune Diabetes? *Diabetes Res Clin Pract* 15:82 Suppl 2:S83-93, 2008. (IF-1.888)
34. Malecki M, Skupień J: Problems in differential diagnosis of diabetes types. *Pol Arch Med Wewn* 118:435-40, 2008.
35. Klupa T, Malecki MT: All we need is GWAS: Genome-Wide Association Studies in Type 2 Diabetes Mellitus presented on the 2008 EASD Meeting in Rome. *Rev Diabet Stud* 5:175-9, 2008.
36. Malecki MT, Skupień J: Czy insulinoterapia w cukrzycy musi się wiązać z przyrostem masy ciała? Insulina detemir w świetle badań klinicznych. *Diabet Prakt* 9, 6: 259–264, 2008.
37. Malecki M, Skupień J: Wytyczne dotyczące postępowania w cukrzycy typu 2 u osób starszych. *Gerontologia Polska* 16:74–79, 2008.
38. Wieczorek A, Rys P, Skrzekowska-Baran I, Malecki M: The role of surrogate endpoints in the evaluation of efficacy and safety of therapeutic interventions in diabetes mellitus. *Rev Diabet Stud* 5:128-35, 2008.

3.3.B. Artykuły poglądowe po uzyskaniu tytułu naukowego profesora.

39. Ryś P, Władysiuk M, Skrzekowska-Baran I, Małecki MT: Przeglądy systematyczne i metaanalizy w diabetologii – fakty i mity. *Pol Arch Med Wewn* 119:148-56, 2009.
40. Owen KR, Skupien J, Małecki MT: The clinical application of non-genetic biomarkers for differential diagnosis of monogenic diabetes. *Diabetes Res Clin Pract* 86S, S15–S21, 2009. (IF-2.160)
41. Franek E, Gajos G, Gumprecht J, Kretowski A, Zahorska-Markiewicz B, Małecki MT. The role of glucagon-like peptide 1 in glucose homeostasis and in other aspects of human physiology. *Pol Arch Med Wewn* 119:743-51, 2009.
42. Ryś P, Władysiuk M, Skrzekowska-Baran I, Małecki MT: Review articles, systematic reviews and meta-analyses: which can be trusted? *Pol Arch Med Wewn* 119:148-56, 2009.
43. Małecki MT, Skupień J: Cukrzyca u starszego mężczyzny – specyfika patofizjologiczna i kliniczna. *Przew Lek* 2008; 3: 40-43
44. Kaim I, Cyganek K, Wójtowicz A, Hebda-Szydło A, Małecki M, Reron A: Przebieg ciąży powikłanej cukrzycą przedciążową typu 1 i 2 i cukrzycą ciążową. *Przegląd Ginekologiczno-Położniczy* 9:121-125, 2009.
45. Małecki M: Intensywna kontrola glikemii nie zmienia ryzyka zdarzeń sercowo-naczyniowych u weteranów z cukrzycą typu 2 - badanie VADT, *Medycyna Praktyczna* 2009/03
46. Małecki M: Czy analogi insuliny są lepsze niż insuliny ludzkie? *Medycyna Praktyczna* 2009/07
47. Cyganek K, Małecki MT: Zastosowanie ciągłego monitorowania glikemii u chorych na cukrzycę — przegląd dostępnych systemów. *Diabetologia Praktyczna* 11, 167-170, 2010.
48. Schernthaner G, Barnett AH, Betteridge DJ, Carmena R, Ceriello A, Charbonnel B, Hanefeld M, Lehmann R, Małecki MT, Nesto R, Pirags V, Scheen A, Seufert J, Sjöholm A, Tsatsoulis A, DeFronzo R: Is the ADA/EASD algorithm for the management of type 2 diabetes

(January 2009) based on evidence or opinion? A critical analysis. *Diabetologia* 53:1258-69, 2010. (IF-6.973)

49. Rubio-Cabezas O, Klupa T, Malecki MT, CEED3 Consortium. Permanent neonatal diabetes mellitus - the importance of diabetes differential diagnosis in neonates and infants. *Eur J Clin Invest* 41, 323-333, 2011. (IF: 2.736)

50. Stępień E, Kabłak-Ziembicka A, Czyż J, Przewłocki T, Małecki M: Microparticles, not only markers but also a therapeutic target in the early stage of diabetic retinopathy and vascular aging. *Expert Opin Ther Targets* 16:677-88, 2012.

51. Klupa T, Skupien J, Malecki MT: Monogenic Models: What Have the Single Gene Disorders Taught Us? *Curr Diab Rep* Sep 21, 2012.

52. Fichna P, Franek E, Gajos G, Gumprecht J, Koblik T, Krętowski A, Małecki M, Wender-Ożegowska E, Wolnik B, Zozulińska-Ziółkiewicz D: Wskazówki dotyczące stosowania analogów insuliny firmy Novo Nordisk u pacjentów z cukrzycą typu 2. *Diabetologia Kliniczna* Tom 2, Nr 4 (2013)

53. Cyganek K, Klupa T, Szopa M, Katra B, Małecki MT. Medical care of pregnant women with type 1 diabetes: current guidelines and clinical practice. *Pol Arch Med Wewn.* 2013;123(1-2):59-65.

54. Skupień J, Cyganek K, Małecki MT: Diabetic pregnancy: an overview of current guidelines and clinical practice. *Curr Opin Obstet Gynecol* 2014; 26:431-7.

55. Cyganek K, Małecki MT: Insulin pump therapy before conception improves metabolic control in early pregnancy in women with type 1 diabetes. *Pol Arch Med Wewn* 2015;125:317-8.

56. Gumprecht J, Małecki M, Czupryniak L, Strojek K, Klupa T, Majkowska L, Zozulińska-Ziółkiewicz D, Szelachowska M: ADVANCE-ON trial against other follow-up studies — a comment on the results. *Diabetologia Kliniczna* 2015, 4, 29-33.

4. Rozdziały w pracach zbiorowych (podręcznikach)

Przed uzyskaniem tytułu naukowego profesora.

1. Małecki M: Podłoże molekularne cukrzycy typu 2. Rola badań genetycznych w różnicowaniu typów choroby. Podręcznik „Cukrzyca: patogeneza, diagnostyka, leczenie” pod redakcją Ewy Otto Buczkowskiej, wydawnictwo Borgis. Warszawa 2005.
2. Małecki MT: Cukrzyca monogenowa okresu rozwojowego związana z upośledzeniem funkcji komórki β . Podręcznik „Cukrzyca typu 1” pod redakcją Prof. Ewy Otto Buczkowskiej, wydawnictwo Cornetis. Wrocław 2006.
3. Małecki MT, Klupa T: „Etiopatogeneza cukrzycy typu 2.” Podręcznik „Cukrzyca” pod redakcją Prof. Jacka Sieradzkiego, wydawnictwo Via Medica. Gdańsk 2006.
4. Krolewski AS, Małecki MT: „Genetyczne uwarunkowania cukrzycy typu 2.” Podręcznik „Cukrzyca” pod redakcją Prof. Jacka Sieradzkiego, wydawnictwo Via Medica. Gdańsk 2006.
5. Małecki MT: „Cukrzyca LADA i MODY: postacie graniczne choroby.” Podręcznik „Cukrzyca” pod redakcją Prof. Jacka Sieradzkiego, wydawnictwo Via Medica. Gdańsk 2006.
6. Małecki MT, Klupa T: „Poradnictwo genetyczne w cukrzycy”. Podręcznik „Cukrzyca” pod redakcją Prof. Jacka Sieradzkiego, wydawnictwo Via Medica. Gdańsk 2006.
7. Shield J, Małecki M, Bridges N, Allgrove J: Rare forms of diabetes. Podręcznik „Evidence based pediatric and adolescent diabetes” pod redakcją prof. J Allgrove, PGF Swift, S Green, wydawnictwo Blackwell Publishing. Londyn 2007.
8. Małecki MT: Insulinoterapia w cukrzycy typu 2. Podręcznik "Wybrane zagadnienia z kardiologii, diabetologii i nadciśnienia tętniczego" pod redakcją prof. Rużyłły, wydawnictwo Medycyna Praktyczna, Kraków 2007.

9. Małecki MT, Moczulski D: Genetyczne czynniki ryzyka chorób sercowo-naczyniowych. Podręcznik Polskiego Forum Profilaktyki Chorób Układu Krążenia. Wydawnictwo Medycyna Praktyczna, Kraków 2007.

Po uzyskaniu tytułu naukowego profesora.

10. Małecki MT, Klupa T: Patogeneza cukrzycy typu 2. cukrzycy [W:] Cukrzyca. Kompendium pod redakcją Jacka Sieradzkiego, ViaMedica 2009, str. 39-62

11. Małecki MT, Klupa T.: Poradnictwo genetyczne w cukrzycy. cukrzycy [W:] Cukrzyca. Kompendium pod redakcją Jacka Sieradzkiego, ViaMedica 2009, str. 88-107

12. Rozdział „Zespół metaboliczny” Maciej T. Małecki, Magdalena Szopa. W „Kardiologia podręcznik oparty na zasadach EBM” tom II pod redakcją prof. dr hab. Andrzeja Szczeklika i prof. dr hab. Michała Tendery. Rok 2010

13. Rozdział „Wytyczne Polskiego Forum Profilaktyki dotyczące nadwagi i otyłości” B. Zahorska-Markiewicz, P. Podolec, G. Kopeć, W. Drygas, M. Godycki-Ćwirko, G. Opala, E. Kozek, T. Zdrojewski, A. Pająk, A. Undas, M. Małecki, D. Czarnecka, M. Naruszewicz, J. Stańczyk, J. Sieradzki. W Podręczniku Polskiego Forum Profilaktyki tom II pod redakcją prof. dr hab. Piotra Podolca. Rok 2010

14. Rozdział „Farmakoterapia otyłości w praktyce klinicznej” K. Cyganek, M. Małecki. W Podręczniku Polskiego Forum Profilaktyki tom II pod redakcją prof. dr hab. Piotra Podolca. Rok 2010

15. Rozdział „Genetyczne uwarunkowania zaburzeń lipidowych” M. T. Małecki, D. Moczulski. W Podręczniku Polskiego Forum Profilaktyki tom II pod redakcją prof. dr hab. Piotra Podolca. Rok 2010.

16. Rozdział „Zespół metaboliczny a ryzyko rozwoju cukrzycy typu 2” M Małecki, M. Szopa. W Podręczniku Polskiego Forum Profilaktyki tom II pod redakcją prof. dr hab. Piotra Podolca. Rok 2010

17. Rozdział „MODY” Jan Skupień, Maciej T. Małecki. Rozdział w książce Wielka Interna (Diabetologia) red. D. Moczulski. Rok 2010
18. Rozdział „Cukrzyce monogenowe – czego uczą nas w zakresie patogenezy i leczenia choroby? Maciej T. Małecki, rozdział w książce „Nowe trendy w diabetologii 2012/13” pod redakcją prof. Leszka Czupryniaka.
19. Rozdział „Patogeneza i genetyka cukrzycy typu 2”, Maciej T. Małecki, Tomasz Klupa w książce „Cukrzyca” wydanie drugie, pod redakcją prof. Jacka Sieradzkiego, wyd. Via Medica 2015.
20. Rozdział „Etiopatogeneza cukrzycy monogenowej”, Maciej T. Małecki, Tomasz Klupa w książce „Cukrzyca” wydanie drugie, pod redakcją prof. Jacka Sieradzkiego, wyd. Via Medica 2015.
21. Rozdział „Cukrzyca LADA i MODY” Maciej T. Małecki, Tomasz Klupa w książce „Cukrzyca” wydanie drugie, pod redakcją prof. Jacka Sieradzkiego, wyd. Via Medica 2015.
22. Rozdział „Poradnictwo genetyczne w cukrzycy”, Maciej T. Małecki, Tomasz Klupa w książce „Cukrzyca” wydanie drugie, pod redakcją prof. Jacka Sieradzkiego, wyd. Via Medica 2015.

6. Inne - redakcja prac zbiorowych oraz prace zbiorowe (bez obecności na liście autorów)

1. Dwukrotnie Guest Editor suplementów konferencyjnych w Diabetes Res Clin Pract (rok 2008 i 2009)
2. Garin I, Edghill EL, Akerman I, Rubio-Cabezas O, Rica I, Locke JM, Maestro MA, Alshaikh A, Bundak R, del Castillo G, Deeb A, Deiss D, Fernandez JM, Godbole K, Hussain K, O'Connell M, Klupa T, Kolouskova S, Mohsin F, Perlman K, Sumnik Z, Rial JM, Ugarte E, Vasanthi T; Neonatal Diabetes International Group, Johnstone K, Flanagan SE, Martínez R,

Castaño C, Patch AM, Fernández-Rebollo E, Raile K, Morgan N, Harries LW, Castaño L, Ellard S, Ferrer J, Perez de Nanclares G, Hattersley AT: Recessive mutations in the INS gene result in neonatal diabetes through reduced insulin biosynthesis. *Proc Natl Acad Sci U S A.* 107:3105-10, 2010.

3. Bała MM, Leśniak W, Płaczkiewicz-Jankowska E, Topór-Mądry R, Jaeschke R, Sieradzki J, Grzeszczak W, Banasiak W; ARETAEUS Study Group: Cardiovascular risk factors control in Polish patients with type 2 diabetes within the first two years of diagnosis: results of the ARETAEUS1 study. *Kardiol Pol* 69:1249-57, 2011.

4. Bała MM, Płaczkiewicz-Jankowska E, Topór-Mądry R, Leśniak W, Jaeschke R, Sieradzki J, Grzeszczak W, Banasiak W; ARETAEUS Study Group: Is newly diagnosed type 2 diabetes treated according to the guidelines? Results of the Polish ARETAEUS1 study. *Pol Arch Med Wewn.* 2011 Jan-Feb;121(1-2):7-17.

5. Bała MM, Płaczkiewicz-Jankowska E, Topór-Mądry R, Leśniak W, Wiercińska E, Szczepaniak P, Jaeschke R, Sieradzki J, Grzeszczak W, Banasiak W; ARETAEUS Study Group: Characteristics of patients with type 2 diabetes of short duration in Poland: Rationale, design and preliminary results of the ARETAEUS1 study. *Pol Arch Med Wewn.* 2009 Sep;119(9):533-40.

6. Zoungas S, Chalmers J, Neal B, Billot L, Li Q, Hirakawa Y, Arima H, Monaghan H, Joshi R, Colagiuri S, Cooper ME, Glasziou P, Grobbee D, Hamet P, Harrap S, Heller S, Lisheng L, Mancia G, Marre M, Matthews DR, Mogensen CE, Perkovic V, Poulter N, Rodgers A, Williams B, MacMahon S, Patel A, Woodward M; ADVANCE-ON Collaborative Group: Follow-up of blood-pressure lowering and glucose control in type 2 diabetes. *N Engl J Med.* 2014, 371:1392-406.

8. Prace popularno-naukowe

1. Program edukacyjny „Liga Diabetologiczna” dla chorych na cukrzycę. Wydawnictwo Via Medica (2004 i 2008).
2. Multimedialny program edukacyjny na DVD „Cukrzyca” realizowany w ramach grantu edukacyjnego firmy Sanofi-Aventis (rok 2008/2009)
3. Program edukacyjny dla pacjentek z cukrzycą ciążową „Słodkie mamy”. Grant edukacyjny firmy Bayer. Rok 2012.

Kraków 1 grudnia 2016

Maciej T. Małecki

