



Curriculum Vitae

Personal information **Peter Reismann**

Work experience

WORK EXPERIENCE

- Date 01.11.2011- current
 - Workplace Regenero Medical Clinic (regenero.hu), Hungary
 - Position Medical Director,
- Date 01.07.2020-current
 - Workplace Department of Internal Medicine and Oncology, Semmelweis University, Hungary
 - Position Associate Professor, Head of the Rare Metabolic Outpatient Center
- Date 01.06.2008-30.06.2020
Workplace 2nd Department of Medicine, Semmelweis University, Hungary
Position Associate Professor, Head of the Rare Metabolic Outpatient Center
- Date 01.10.2004.-28.02.2006.
 - Workplace Medical Clinic, University of Heidelberg, Germany
 - Position physician, resident (Assistenzarzt)

Education and training

- Date 1997-2004
 - University Semmelweis University, Budapest, Hungary
 - Faculty Medical Faculty
 - Degree medical doctor (2004) No:243/2004
 - Quality Summa cum laude
- Date 2002-2003
 - University Karls-Ruprecht University, Heidelberg, Germany
 - Degree medical doctor
 - Quality Magna cum laude (Dr.med.)
- University Semmelweis University PhD Scientific School
 - Scientific degree
- Habilitation (diploma:14/2022)
PhD (diploma:1346/2009)
speciality for internal medicine (diploma: 499/2010), for endocrinology (diploma: 653/2012)

Additional information

Publications

1. Rudofsky G Jr, Reismann P, Witte S, Humpert PM, Isermann B, Chavakis T, Tafel J, Nosikov VV, Hamann A, Nawroth P, Bierhaus A. Asp299Gly and Thr399Ile genotypes of the TLR4 gene are associated with a reduced prevalence of diabetic neuropathy in patients with type 2 diabetes. *Diabetes Care*. 2004 Jan;27(1):179-83. PMID: 14693986 (Impakt Faktor:7.804)
2. Reismann P, Lichy C, Rudofsky G, Humpert PM, Genius J, Si TD, Dörfer C, Grau AJ, Hamann A, Hacke W, Nawroth PP, Bierhaus A. Lack of association between polymorphisms of the toll-like receptor 4 gene and cerebral ischemia. *J Neurol*. 2004 Jul;251(7):853-8. PMID: 15258789 (Impakt Faktor:2.844)
3. Rudofsky G Jr, Reismann P, Schiekofer S, Petrov D, Eynatten M, Humpert PM, Isermann B, Müller-Hoff C, Thai TP, Lichtenstein S, Bärtsch U, Hamann A, Nawroth P, Bierhaus A. Reduction of postprandial hyperglycemia in patients with type 2 diabetes reduces NF-kappaB activation in PBMCs. *Horm Metab Res*. 2004 Sep;36(9):630-8. PMID: 15486815 (Impakt Faktor:2.049)
4. Rudofsky G Jr, Schlimme M, Schlotterer A, von Eynatten M, Reismann P, Tafel J, Grafe I, Morcos M, Nawroth P, Bierhaus A, Hamann A. No association of the 94T/G polymorphism in the adiponectin gene with diabetic complications. *Diabetes Obes Metab*. 2005 Jul;7(4):455-9. PMID: 15955133 (Impakt Faktor:2.496)
5. Humpert PM, Battista MJ, Lammert A, Reismann P, Djuric Z, Rudofsky G Jr, Zorn M, Morcos M, Hammes HP, Nawroth PP, Bierhaus A. Association of stromal cell-derived factor 1 genotype with diabetic foot syndrome and macrovascular disease in patients with type 2 diabetes. *Clin Chem*. 2006 Jun;52(6):1206-8. PMID: 16723689 (Impakt Faktor:5.454)
6. Reismann P, Lichy C, Rudofsky G, Meiser H, Nawroth P, Staehle HJ, Bierhaus A, Dörfer C. TLR4-polymorphism and the risk of chronic periodontitis. *Perio*. 2007;4(1):41-45.
7. Lichy C, Kloss M, Reismann P, Genius J, Grau A, Reuner K. No evidence for plasminogen activator inhibitor 1 4G/4G genotype as risk factor for cerebral venous thrombosis. *J Neurol*. 2007 Aug;254(8):1124-5. PMID: 17593467 (Impakt Faktor:2.844)

8. Rudofsky G Jr, Reismann P, Grafe IA, Konrade I, Djuric Z, Tafel J, Buchbinder S, Zorn M, Humpert PM, Hamann A, Morcos M, Nawroth PP, Bierhaus A. Improved vascular function upon pioglitazone treatment in type 2 diabetes is not associated with changes in mononuclear NF-kappaB binding activity. *Horm Metab Res.* 2007 Sep;39(9):665-71. PMID: 17846974 (Impakt Faktor:2.049)
9. Rudofsky G Jr, Schlotterer A, Reismann P, Engel J, Grafe I, Tafel J, Humpert PM, Nawroth P, Bierhaus A, Hamann A. The -174G>C IL-6 gene promoter polymorphism and diabetic microvascular complications. *Horm. Metab. Res.* 2009, 41(4): 308-13. PMID: 19140096 (Impakt Faktor:2.254)
10. Tömböl Z, Szabó P, Molnár V, Wiener Z, Tölgyesi G, Horányi J, Riesz P, Reismann P, Patócs A, Likó I, Gaillard R, Falus A, Racz K, Igaz P. Integrative molecular-bioinformatics study of human adrenocortical tumors: microRNA, tissue specific target prediction and pathway analysis. *Endoc Relat Cancer*, 2009; 16(3):895-906, PMID: 19546168 (Impakt faktor: 5.236)
11. Reismann P, Liko I, Patocs A, Igaz P, Racz K. Pharmacological options for treatment of hyperandrogenic disorders. *Mini-Review in Medicinal Chemistry* 2009;9(9):1113-26, PMID: 19689407 (Impakt Faktor: 3.132)
12. Rudofsky G, Tsioga M, Reismann P, Leowardi C, Kopf S, Grafe A, Nawroth P, Isermann B. Transient hyperthyroidism after surgery for secondary hyperparathyroidism: a common problem. *Eur J Med Res.* (2011) 16:1-6. PMID:21813380
13. Rudofsky G, Reismann P, Groener JB, Djuric Z, Fleming T, Metzner C, Grafe IA, Bierhaus A, Nawroth PP. Identical LDL-cholesterol lowering but non-identical Nf-kB activity: High dose simvastatin vs combination therapy with ezetimibe. *Atherosclerosis.* 2012, 223(1):190-6. PMID: 22633472 (IF: 3.79)
14. Grolmusz V, Stenczer B, Fekete T, Szendei Gy, Patócs A, Rác K, Reismann P. Lack of association between C385A functional polymorphism of the fatty acid amide hydrolase gene and polycystic ovary syndrome. *Exp. Clin. End. and Diabetes.* 2013, 121:338-342, PMID: 23616186 (IF: 1.82)
15. Groener JB, Reismann P, Fleming T, Kalscheuer H, Lehnhoff D, Hamann A, Roser P, Bierhaus A, Nawroth PP, Rudofsky G. C332C genotype of glyoxylase 1 and its association with late diabetic complications. *Exp. Clin. End. and Diabetes.* 2013, 121(7): 436-9. PMID: 23775136 (IF: 1.76)
16. Kender Z, Fleming T, Kopf S, Torzsa P, Grolmusz V, Herczig S, Schleicher E, Rác K, Reismann P, Nawroth P. Effect of metformin on methylglyoxal metabolism in patients with type 2 diabetes. *Exp. Clin. End. And Diabetes.* 2014, 122(5):316-9. PMID: 24710646 (IF: 1.760)
17. Grolmusz V, Acs OH, Feldman-Kovács K, Szappanos A, Stencer B, Fekete T, Szendei G, Reismann P, Rác K, Patócs A. Genetic variants of HSDB11B1 gene promoter may be protective against polycystic ovary syndrome. *Mol. Biol. Rep.* 2014, 41(9):5961-9. PMID: 24969481 (IF: 1.958)
18. Juhasz E, Kiss E, Simonove E, Patocs A, Reismann P. Serum prolactin as a biomarker for the study of intracerebral dopamine effect in adult patients with phenylketonuria; a cross-sectional monocentric study. *Eur. J of Med. Research* 2016 21:22 DOI: 10.1186/s40001-016-0212-2 (IF:1.495)
19. Bartus A, Palasti F, Juhasz E, Kiss E, Simonova E, Sumanszki C, Reismann P. The influence of blood phenylalanine level on neurocognitive function in adult PKU patients. *Metab. Brain Disorder.* 2018 Oct;33(5):1609-1615. doi: 10.1007/s11011-018-0267-6. PMID: 29948654 (IF: 2.441)
20. Kövesdi A, Tóth M, Butz H, Szücs N, Sárman B, Pusztai P, Tőke J, Reismann P, Fáklya M, Tóth G, Somogyi A, Borka K, Erdei A, Nagy EV, Deák V, Valkusz Z, Igaz P, Patócs A, Grolmusz VK. True MEN1 or phenocopy? Evidence for geno-phenotypic correlations in MEN1 syndrome. *Endocrine.* 2019 PMID: 31044390. (IF:3.296)
21. Sumanszki Cs, Kss E, Simon E, Galgoczi E, Soos A, Patocs A, Kovacs B, Nagy V. E, Reismann P. The association of therapy-adherence and thyroid function in adult patients with phenylketonuria. *Annals of Nutrition and Metabolism*, 2019; 75(1):16-23, PMID: 31242484, (IF: 3.051)
22. Sumanszki Cs, Kovacs K, Karvaly GB, Kiss E, Simon E, Patocs A, Toth M, Komka Zs, Reismann P. Metabolic and catecholamine response to sympathetic stimulation in early-treated adult male patients with phenylketonuria. *Hormones*, 2020, 19(3):395-402 PMID:31993977 (IF: 1,643)
23. Barta AG, Sumanszki C, Turgonyi Z, Kiss E, Simon E, Serfőző C, Reismann P. Health Related Quality of Life assessment among early-treated Hungarian adult PKU patients using the PKU-QOL adult questionnaire. *Mol Genet Metab Rep.* (2020), 23:100589, PMID: 32346514 (IF: 2.8)
24. Serfozo Cs, Barta AG, Horváth E, Sumanszki Cs, Csakany B, Resch M, Nagy ZZs, Reismann P. Altered visual functions, macular ganglion cell and papillary retinal nerve fiber layer thickness in early-treated adult PKU patients. *Mol Genet Metab. Rep.* (2020), 25:100649, PMID: 32995291 (IF: 2.08)
25. Huszty G, Doros A, Farkas K, Kobori L, Reismann P, Toke J, Toth M, Igaz P. Case Report: Complete necrosis of a large adrenocortical cancer and liver metastases achieved by selective arterial embolization: a case study and review of literature *Front. Endocrinol.* (2021) 12:677187, PMID: 33995288
26. Serfozo Cs, Barta AG, Horvath E, Sumanszki Cs, Csakany B, Resch M, Nagy ZZs, Reismann P. Reduced macular thickness and macular vessel density in early-treated adult patients with PKU. *Mol Genet Metab. Rep.* (2021) 27:100767, PMID: 34026550 (IF: 2.08)
27. Toke, Jakab Z, Stark J, Huszty G, Reismann P, Toth M. Complete Remission of Advance Adrenocortical Cancer following Mitotane Monotherapy: A Case Report and Literature Review of predictive markers. *Fron. Oncol.* (2021) 11: 680853. PMID: 34046364
28. Barta AG, Becsei D, Kiss E, Sumanszki CS, Simonova E, Reismann P. The impact of Phenylketonuria on body composition in adults. *Annals of Nutrition and Metabolism* (2022) 78(2):98-105, (IF: 5.9) PMID:34872082, DOI: 10.1159/000520047
29. Toke J, Uhlyarik A, Lohinszky J, Stark J, Huszty G, Micsik T, Borka K, Reismann P, Horanyi J, Igaz P, Toth M. Prognostic factors and mitotane treatment of adrenocortical cancer. Two decades of experience from an institutional case series. *Front. Endocrinol (Lausanne)* (2022) 13:952418, PMID: 36246926, DOI: 10.3389/fendo.2022.952418 (IF: 6.05)
30. Maissen-Abgottspon S, Muri R, Hochuli M, Reismann P, Barta AG, Alptekin IM, Hermida-Ameijeiras Á, Burlina AP, Burlina AB, Cazzorla C, Carretta J, Trepp R, Everts R. Health-related quality of life in a European sample of adults with early-treated classical PKU. *Orphanet J Rare Dis.* (2023) 18(1):300, PMID: PMC10507574. DOI: 10.1186/s13023-023-02917-w (IF: 3.7)
31. Prepok FF, Schnabel KK, Sumanszki Cs, Barta AG, Tisler A, Reismann P. Long-term renal function in adult patients with phenylketonuria. *Nephron* (2023) PMID: 37757776, DOI: 10.1159/000531913 (IF: 2.5)
32. Stepien KM, Langendonk JG, Dao M, Gomes DC, Douillard C, Filipsson K, Glamuzina E, Haverkamp JA, Langeveld M, Lehman A, de Lonlay P, Lund AM, Oscarson M, Peltenburg NC, Ramadza DP, Ramachandran R, Reismann P, Shtylla A, Tchan M, Tan CY, Wilson C, Woodall A, Murphy E, Wagenmakers MAEM. The management and clinical outcomes of pregnancies in women with urea cycle disorders: A review of the literature and results of an international survey. *J Inherit Metab Dis.* (2023). doi: 10.1002/jimd.12695. (IF: 4.2)
1. Dérfalvi Beáta, Pállinger Éva, Héninger Erika, Molnár Eszter, Tanács Levente, Reismann Péter, Madácsy László. Szigetsejtantigénekre adott sejtközvetített immunválasz vizsgálata prediabetes és diabeteses gyermekekben. *Diabetologica Hungarica* 13: 99-105, 2005.

2. Reismann P, Varga I, Patocs A, Gergics P, Tóth M, Szücs N, Glaz E, Racz K, Tulassay Zs. A hormonvizsgálatok fejlődésének 50 éve. Nemzetközi visszatekintés és hazai tapasztalatok. *Magy. Belorv. Arch.* 2007 60. 129-134.
3. Reismann P, Racz K. A Polycystás ovarium szindróma patogenetikai háttere. *Diabetologica Hungarica* 16. Suppl.2. 6-13. 2008. április 25.
4. Reismann P, Tulassay Zs. Lizoszomális tárolási rendellenességek kezelési lehetőségei. *Orv. Hetilap.* 2008 Jun 22;149(25):1171-9. PMID: 18547894
5. Reismann P, Racz K, Tulassay Zs. A Toll-like receptor-4 génpolimorfizmusok, valamint lehetséges klinikai szerepük fertőzésekben és krónikus gyulladási betegségekben. *Orv. Hetilap* 2008 149(38):1791-99. PMID: 18805765
6. Reismann P, Tulassay Zs. A dohányzásról való leszokás gyógyszeres segítése. *Magy. Belorv. Arch.* 2009; 62. 15-20.
7. Reismann P, Racz K, Tulassay Zs. Szomatostatin analóg és növekedési hormon-pótló kezelés eredményei túlsúlyosságban. *Magy. Belorv. Arch.* 2009, 62. 122-128
8. Reismann P, Tulassay Zs, Somogyi A. Az étkezés utáni vércukoremelkedés jelentősége 2-es típusú cukorbetegségben. *Praxis* 2009, 18.(5) 7-11.
9. Hagymási Krisztina, Reismann Péter, Rácz Károly, Tulassay Zsolt. Az endokrin rendszer szerepe a nem alkoholos zsírmáj kialakulásában. *Orvosi Hetilap* 2009; 150(48):2173-2181. PMID: 19923096
10. Reismann P, Rácz K. A polycystas ovarium szindróma kóreléttani alapjai. *Magy. Nőorvosok Lapja* 2010; 73:
11. Reismann P, Tulassay Zs. A Fabry-kór és az enzimpótló kezelés. *Magy. Belorv. Arch.* 2010;63:69-74.
12. Reismann P, Torzsa P, Kalabay L, Somogyi A. Együtt a cukorbetegéért az alap- és szakellátásban. *Magyar Családorvosok Lapja*, 2010, 08:51-52.
13. Reismann P, Torzsa P, Kalabay L, Somogyi A. Orális antidiabetikus kezelés 2-es típusú cukorbetegségben. *Magyar Családorvosok Lapja*, 2011, 1, 46-49.
14. Reismann P, Somogyi A. Cukorbetegség és pajzsmirigybetegségek. *Orvosi Hetilap*, 2011. 152:516-519. PMID:2139821
15. Reismann P, Kender Z, Dabasi G, Sréter L, Rácz K, Igaz P. Neuroendokrin daganatok szomatostatin-receptor endoradioterápiája: hazai betegeken szerzett tapasztalatok. *Orvosi Hetilap*, 2011, 152, 392-7. PMID:21354955
16. Reismann P. A Toll-like receptor 4 polimorfizmusok vizsgálata szubklinikai és krónikus gyulladással járó betegségekben. *Orvosi Hetilap*, 2011, 152,1855-8. PMID: 22030363
17. Kender Z, Torzsa P, Grolmusz KV, Patócs A, Lichthammer A, Veresné Bálint M, Rácz K, Reismann P. A metilglioxal metabolizmus szerepe 2-es típusú cukorbetegségben és szövődményeiben. *Orvosi Hetilap*, 2012, 153, 574-85. PMID: 22472358
18. Sumánszki Cs, Barta A G, Reismann P. Phenylketonuria felnőttkorban. *Orvosi Hetilap*, 2017, 158 (47):1857-1863. PMID: 29153021 (IF: 0,322)
19. Kiss E, Balogh L, Reismann P. Klasszikus galactosaemia dietetikai kezelési lehetőségei. *Orvosi Hetilap*, 2017, 158 (47):1864-1867. PMID: 29153024 (IF: 0,322)
20. Barta A G, Sumánszki Cs, Reismann P. Csontanyagcsere felnőtt phenylketonuriás pácienseknél- hazai adatok. *Orvosi Hetilap*, 2017, 158 (47):1868-1872. PMID: 29153023 (IF: 0,322)
21. Miklós Gy, Fekete Gy, Haltrich I, Tóth M, Reismann P. Williams-Beuren-szindróma (Williams-szindróma). *Orvosi Hetilap*, 2017, 158 (47):1883-1888. PMID: 29153020 (IF: 0,322)
22. Reismann Péter: Mellékvese-incidentalomák – mikor ne tegyünk semmit? *Orvostovábbképző Szemle* (2018) 25(2): 44-47
23. Kender Z, Groener JB, Reismann P, Kopf S: A metformin hatása a vérzírértékekre illetve a szív-érrendszeri kockázatra statin kezelésben nem részesülő 2-es típusú cukorbetegégekben. *Orvosi Hetilap*, 2019; 160 (34), 1346-1352, PMID: 31423831 (IF:0,564)
24. Doros A, Reismann P, Huszty G, Somogyi D, Mohos G, Szabó T, Tőzsér L, Deák PÁ. Jóindulatú pajzsmirigygyöbök rádfrekvenciás hóablációs kezelése. *Orvosi Hetilap*, 2020; 161(27): 1131-1136, PMID: 32564004
25. Reismann P: Pajzsmirigybetegségek testsúlykontroll. *Orvostovábbképző Szemle* (2021) 28(1): 11-13
26. Kovács ÁF, Ponyi A, Constantin T, Kovacs G, Nemeth K, Varga E, Lengyel A, Pinti E, Horvath Zs, Bereczki D, Kadar K, Medvecz M, Anker P, Erdos M, Molnar MJ, Muller V, Seres E, Mullner K, Szechey R, Vastagh I, Reismann P, Gyimesi T, Nyolcas N, Noszek L, Hadzsiev K, Faludi R, Wittmann I, Takacs H, Sepp R, Marodi L, Fekete Gy: Fabry-betegség – diagnosztikai útmutató. *Gyermekgyógyászat* 2021; 72 (2):73-84
27. Reismann P: A pajzsmirigygyöbök ultrahangos klasszifikációs rendszere. *Orvostovábbképző Szemle* (2021) 28(3):11-16.
28. Reismann P: Minden pajzsmirigyhormon-laboreltérés kezelendő? *Gyógyszerész Továbbképzés* (2021) 15(1): 33-34.
29. Kovács ÁF, Ponyi A, Constantin T, Kovacs G, Nemeth K, Varga E, Lengyel A, Pinti E, Horvath Zs, Bereczki D, Kadar K, Medvecz M, Anker P, Erdos M, Molnar MJ, Muller V, Seres E, Mullner K, Szechey R, Vastagh I, Reismann P, Gyimesi T, Nyolcas N, Noszek L, Hadzsiev K, Faludi R, Wittmann I, Takacs H, Sepp R, Marodi L, Fekete Gy: Fabry-betegség – terápiás és utánkövetési irányelvek. *Gyermekgyógyászat* 2021; 72 (3):131-142
30. Serfőző Csilla, Barta András Gellért, Horváth Endre, Sumánszki Csaba, Csákány Béla, Resch Miklós, Reismann Péter, Nagy Zoltán Zsolt. A korán kezelt fenilketonuria szemészeti vonatkozásai felnőttkorban. *Szemészet* (2021), 158 (3) 161-164.
31. Schnabel K, Sumánszki Cs, Reismann P: Veleszületett anyagcserebetegségek felnőttkori vonatkozásai. *Magyar Belorvosi Archivum* (2023)

Projects

x

Memberships

Hungarian Society of Endocrinology, board member

Hungarian Society of Thyroid Disorders, secretary

Other Relevant Information

head of organization committees of international regional training courses and congresses