

Błażej Misiak

Lista publikacji

z dnia 31 października 2014

Książki i monografie

1. Pesz K., Misiak B., Sąsiadek M.M., **Genetyczne podstawy zespołów otępiennych**, [w:] *Choroby otępienne, Teoria i praktyka*, Leszek J., Continuo, Wrocław 2011, s. 45-55.

Publikacje w czasopismach

1. Misiak B., Frydecka D., Łaczmanski Ł., Ślęzak R., Kiejna A., 2014. **Effects of second-generation antipsychotics on selected markers of one-carbon metabolism and metabolic syndrome components in first-episode schizophrenia patients**, *European Journal of Clinical Pharmacology*, doi: 10.1007/s00228-014-1762-2
2. Moustafa A.A., Hewedi D.H., Eissa A.M., Frydecka D., Misiak B., 2014, **Homocysteine levels in schizophrenia and affective disorders – focus on cognition**, *Frontiers in Behavioral Neuroscience* 8: s. 343
3. Frydecka D., Misiak B., Pawlak-Adamska E., Karabon L., Tomkiewicz A., Sedlaczek P., Kiejna A., Beszlej J.A., 2014, **Interleukin-6: the missing element of the neurocognitive deterioration in schizophrenia? The focus on genetic underpinnings, cognitive impairment and clinical manifestation**, *European Archives of Psychiatry and Clinical Neuroscience* doi: 10.1007/s00406-014-0533-5
4. Krefft M., Frydecka D., Adamowski T., Misiak B., 2014, **From Prader-Willi syndrome to psychosis – translating parent-of-origin effects into schizophrenia research**, *Epigenomics*, accepted
5. Frydecka D., Karpiński P., Misiak B., 2014, **Unravelling immune alterations in schizophrenia: can DNA methylation provide clues?**, *Epigenomics* 6(3): s. 245-247
6. Misiak B., Frydecka D., Zawadzki M., Krefft M., Kiejna A., 2014, **Refining and integrating schizophrenia pathophysiology – relevance of the allostatic load concept**, *Neuroscience and Biobehavioral Reviews* 45: s. 183-201
7. Misiak B., Frydecka D., Slezak R., Piotrowski P., Kiejna A., 2014, **Elevated homocysteine level in first-episode schizophrenia patients – the relevance of family history of schizophrenia and lifetime diagnosis of cannabis abuse**, *Metabolic Brain Disease* 29(3): s. 661-70
8. Kuztal M., Piotrowski P., Mazanowska O., Misiak B., Kantorska-Janiec M., Boratyńska M., Klinger M., Kiejna A., 2014, **Catatonic episode after kidney transplantation**, *General Hospital Psychiatry* 36(3): s. 360e3-5
9. Gil J., Gaj P., Misiak B., Ostrowski J., Karpinski P., Jarczyńska A., Kielan W., Sąsiadek M.M., 2014, **CYP1A1 Ile462Val polymorphism and colorectal cancer risk in Polish patients**, *Medical Oncology* 31(7): s. 72
10. Frydecka D., Misiak B., Beszlej J.A., Karabon L., Pawlak-Adamska E., Tomkiewicz A., Partyka A., Jonkisz A., Kiejna A., 2013, **Genetic variants in transforming growth factor-β gene (TGFB1) affect susceptibility to schizophrenia**, *Molecular Biology Reports* 40(10): s. 5607-5614
11. Kiejna A., Misiak B., Zagdanska M., Drapala J., Piotrowski P., Szczesniak D., Chladzinska-Kiejna S., Cialkowska-Kuzminska M., Frydecka D., 2014, **Money matters: does the reimbursement policy for second-generation antipsychotics influence the number of recorded schizophrenia patients and the burden of stigmatization?**, *Social Psychiatry and Psychiatric Epidemiology* 49(4): s. 531-539
12. Cialkowska-Kuzminska M., Misiak B., Kiejna A., 2014, **Patients' and carers' perception of needs in a Polish sample**, *International Journal of Social Psychiatry* 60(2): s. 178-184

13. Misiak B., Cialkowska-Kuzminska M., Frydecka D., Chladzinska-Kiejna S., Kiejna A., 2013, **European studies on the prevalence of dementia in the elderly: time for a step towards a methodological consensus**, *International Journal of Geriatric Psychiatry* 28(12): s. 1211-1221
14. Misiak B., Frydecka D., Piotrowski P., Kiejna A., 2013, **The multidimensional nature of metabolic syndrome in schizophrenia: lessons from studies of one-carbon metabolism and DNA methylation**, *Epigenomics* 5(3): s. 317-329
15. Karpinski P., Walter M., Szmida E., Ramsey D., Misiak B., Kozłowska J., Bebenek M., Grzebieniak Z., Blin N., Laczmański L., Sasiadek M.M., 2013, **Intermediate- and low-methylation epigenotypes do not correspond to CpG island methylator phenotype (low and -zero) in colorectal cancer**, *Cancer Epidemiology, Biomarkers and Prevention* 22(2): s. 201-218
16. Misiak B., Leszek J., Kiejna A., 2012, **Metabolic syndrome, mild cognitive impairment and Alzheimer's disease - the emerging role of systemic low-grade inflammation and adiposity**, *Brain Research Bulletin* 89(3-4): s. 144-149
17. Kiejna A., Misiak B., 2012, **Psychogeriatrics: zagadnienia epidemiologiczne**, *Psychiatria po Dyplomie* 9(4): s. 28-31
18. Slezak R., Lukieniczuk T., Noczynska A., Karpinski P., Lebioda A., Misiak B., Sasiadek M.M., 2012, **A novel p.E311K mutation of thyroid receptor beta gene in resistance to thyroid hormone syndrome, inherited in autosomal recessive trait**, *Hormone and Metabolic Research* 44(9): s. 704-707
19. Misiak B., Kiejna A., 2012, **Translating whole-body cryotherapy into geriatric psychiatry--a proposed strategy for the prevention of Alzheimer's disease**, *Medical Hypotheses* 79(1): s. 56-58
20. Kozłowska J., Karpinski P., Szmida E., Laczmańska I., Misiak B., Ramsey D., Bebenek M., Kielan W., Pesz K.A., Sasiadek M.M., 2012, **Assessment of chromosomal imbalances in CIMP-high and CIMP-low/CIMP-0 colorectal cancers**, *Tumour Biology* 33(4): s. 1015-1019
21. Karpinski P., Szmida E., Misiak B., Ramsey D., Leszczynski P., Bebenek M., Sedziak T., Grzebieniak Z., Jonkisz A., Lebioda A., Sasiadek M.M., 2012, **Assessment of three epigenotypes in colorectal cancer by combined bisulfite restriction analysis**, *Molecular Carcinogenesis* 51(12): s. 1003-1008
22. Misiak B., Krolik M., Kukowka A., Lewera A., Leszczynski P., Stankiewicz-Olczyk J., Slezak R., 2011, **The Role of -786T/C Polymorphism in the Endothelial Nitric Oxide Synthase Gene in Males with Clinical and Biochemical Features of the Metabolic Syndrome**, *International Journal of Endocrinology* 458750, doi: 10.1155/2011/458750
23. Smigiel R., Misiak B., Przybył K., Michalski M., Sasiadek M.M., 2011, **Freeman-Sheldon syndrome - phenotype and course of disease on the base of two cases confirmed by molecular study**, *Medycyna Wieku Rozwojowego* 15(4): s. 451-457
24. Smigiel R., Basiak A., Misiak B., Pesz K., 2010, **Panhypopituitary insufficiency in a patient with clinical diagnosis of Chitayat-Hall syndrome**, *Endokrynologia Polska* 61(3): s. 318-321
25. Karpinski P., Myszka A., Ramsey D., Misiak B., Gil J., Laczmańska I., Grzebieniak Z., Sebzda T., Smigiel R., Stembalska A., Sasiadek M.M., 2010, **Polymorphisms in methyl-group metabolism genes and risk of sporadic colorectal cancer with relation to the CpG island methylator phenotype**, *Cancer Epidemiology* 34(3): s. 338-344
26. Misiak B., Smigiel R., 2009, **Contemporary opinions on pathogenesis, genetics and clinical picture of laterality disorders - left-right axis development defects**, *Medycyna Wieku Rozwojowego* 13(4): s. 292-301
27. Śmigiel R., Misiak B., Pytrus T., Iwańczak B., Sasiadek M.M., 2009, **Trudności w diagnostyce klinicznej mukopolisacharydoz – historia trzech przypadków**, *Pediatrics Polska* 84(4): s. 373-378
28. Smigiel R., Misiak B., Sasiadek M.M., 2008, **Zespoły genetyczne charakteryzujące się nadmiernym wzrostem - aspekty kliniczne i poradnictwo genetyczne**, *Przegląd Pediatryczny* 38(2): s. 121-129