

Najważniejsze publikacje

1. Joanna Iwanicka, Tomasz Iwanicki, Paweł Niemiec, Tomasz Nowak, Jolanta Krauze, Władysław Grzeszczak, Sylwia Górczyńska-Kosiorz, Anna Ochalska-Tyka, Iwona Żak. **Relationship between rs854560 PON1 gene polymorphism and tobacco smoking with coronary artery disease.** Dis.Markers 2017; Vol.2017, ID1540949, p.1-7
2. Tomasz Nowak, Paweł Niemiec, Sylwia Górczyńska-Kosiorz, Anna Balcerzyk, Tomasz Iwanicki, Jolanta Krauze, Władysław Grzeszczak, Anna Ochalska-Tyka, Joanna Iwanicka, Iwona Żak. **The CYBA gene *49A>G polymorphism (rs7195830) is associated with hypertension in patients with coronary artery disease.** Biomed Res.Int. 2016; Vol.2016, ID 1539671, p.1-7
3. Paweł Niemiec, Tomasz Nowak, Tomasz Iwanicki, Sylwia Górczyńska-Kosiorz, Anna Balcerzyk, Jolanta Krauze, Władysław Grzeszczak, Maria Wiecha, Iwona Żak. **The rs2516839 polymorphism of the USF1 gene may modulate serum triglyceride levels in response to cigarette smoking.** Int.J.Mol.Sci. 2015; Vol.16, No.6, p.13203-13216
4. Tomasz Iwanicki, Anna Balcerzyk, Paweł Niemiec, Tomasz Nowak, Anna Ochalska-Tyka, Sylwia Kosiorz-Górczyńska, Władysław Grzeszczak, Iwona Żak. **CYP7A1 gene polymorphism located in the 5' upstream region modifies the risk of coronary artery disease.** Dis.Markers 2015; Vol.2015, ID 185969, p.1-6
5. Anna Balcerzyk, Paweł Niemiec, Ilona Kopyta, Ewa Emich-Widera, Ewa Pilarska, Karolina Pienczk-Ręclawowicz, Marek Kaciński, Janusz Wendorff, Iwona Żak. **Methylenetetrahydrofolate reductase gene A1298C polymorphism in pediatric stroke-case-control and family-based study.** J.Stroke Cerebrovasc.Dis. 2015; Vol.24, No.1, p.61-65
6. Paweł Niemiec, Tomasz Nowak, Tomasz Iwanicki, Jolanta Krauze, Sylwia Górczyńska-Kosiorz, Władysław Grzeszczak, Anna Ochalska-Tyka, Iwona Żak. **The -930A>G polymorphism of the CYBA gene is associated with premature coronary artery disease. A case-control study and gene-risk factors interactions.** Mol.Biol.Rep. 2014; Vol.41, No.5, p.3287-3294
7. Paweł Niemiec, Tomasz Nowak, Anna Balcerzyk, Jolanta Krauze, Iwona Żak. **The CYBA gene A640G polymorphism influences predispositions to coronary artery disease through interactions with cigarette smoking and hypercholesterolemia.** Biomarkers 2011; Vol.16, No.5, p.405-412
8. Anna Balcerzyk, Marta Nowak, Ilona Kopyta, Ewa Emich-Widera, Ewa Pilarska, Karolina Pienczk-Ręclawowicz, Marek Kaciński, Janusz Wendorff, Iwona Żak. **Impact of the - 174G/C interleukin-6 (IL-6) gene polymorphism on the risk of paediatric ischemic stroke, its symptoms and outcome.** Folia Neuropathol.2012; Vol.50, No.2, p.147-151
9. Paweł Niemiec, Tomasz Nowak, Anna Balcerzyk, Jolanta Krauze, Iwona Żak. **The CYBA gene A640G polymorphism influences predispositions to coronary artery disease through interactions with cigarette smoking and hypercholesterolemia.** Biomarkers 2011; Vol.16, No.5, p.405-412
10. Anna Balcerzyk, Iwona Żak, Jolanta Krauze. **Protective effect of R allele of PON1 gene on the coronary artery in the presence of specific genetic background.** Dis.Markers 2008; Vol.24, No.2, p.81-88.