

Lista publikacji

- październik 2011

I. Prace oryginalne (rozdziały w książkach zbiorowych, artykuły w czasopismach):

1. Wasielewski O., Giejdasz K., Wojciechowicz T., **Skrzypski M.**, 2011, ***Ovary growth and protein levels in ovary and fat body during adult-wintering period in the red mason bee, *Osmia rufa****, *Apidologie* 42: 749-758.
2. **Skrzypski M.**, Le T. T., Kaczmarek P., Pruszyńska-Oszmałek E., Pietrzak P., Szczepankiewicz D., Kolodziejski P. A., Sassek M., Arafatm A., Wiedenmann B., Nowak K. W., Strowski M. Z. 2011, ***Orexin A stimulates glucose uptake, lipid accumulation and adiponectin secretion from 3T3-L1 adipocytes and isolated primary rat adipocytes***, *Diabetologia* 54: 1841-1852.
3. Chmielewska J., Szczepankiewicz D., **Skrzypski M.**, Kregielska D., Strowski M. Z., Nowak K. W. 2010, ***Ghrelin but not obestatin regulates insulin secretion from INS1 beta cell line via UCP2-dependent mechanism***, *Journal of Biological Regulators and Homeostatic Agents* 24: 397-402.
4. Szczepankiewicz D., **Skrzypski M.**, Pruszyńska-Oszmałek E., Zimmermann D., Andrąłojc K., Kaczmarek P., Wojciechowicz T., Sassek M., Nowak K. W., 2010, ***Importance of ghrelin in hypothalamus – pituitary axis on growth hormone release during normal pregnancy in the rat***, *Journal of Physiology and Pharmacology* 61: 443-449.
5. Strowski M. Z., Kaczmarek P., Mergler S., Wiedenmann B., Domin D., Sz wajkowski P., Wojciechowicz T., **Skrzypski M.**, Szczepankiewicz D., Szkudelski T., Rucinski M., Malendowicz L. K., Nowak K. W. 2009, ***Insulinostatic activity of cerebellin – evidence from in vivo and in vitro studies in rats***, *Regulatory Peptides* 157: 19-24.
6. Szczepankiewicz D., Pruszyńska-Oszmałek E., Kaczmarek P., **Skrzypski M.**, Andrąłojc K., Wojciechowicz T., Sassek M., Nowak K. W. 2009, ***Changes of agouti-related protein in hypothalamus, placenta, and serum during pregnancy in the rat***, *Journal of Endocrinology* 202: 35-41.

II. Prace przeglądowe (raporty, suplementy, recenzje naukowe, opracowania źródłowe):

1. **Skrzypski M.**, Strowski M. Z., Nowak K. W., 2010, ***Oreksyny w regulacji homeostazy energetycznej***, *Kosmos* 59: 305-313.

III. Prace pokonferencyjne i doniesienia zjazdowe:

1. Szczepankiewicz D., Pruszyńska-Oszmałek E., Szczepankiewicz A., Kaczmarek P., **Skrzypski M.**, Sassek M., Wojciechowicz T., Kolodziejski P. A., Nowak K. W., 2011, ***Influence of allergic inflammation on the expression of leptin and adiponectin in the white fat tissue***

on animal model of asthma, XXV Congress of Polish Physiologica Society, 15.-17.09.2011, "Basic and Clinical Physiology", Olsztyn.

2. **Skrzypski M.**, Kaczmarek P., Pruszyńska-Oszmałek E., Le T. T., Szczepankiewicz T. Wojciechowicz D., Strowski M. Z., Nowak K. W., 2009, ***Does orexin A regulate FGF-21 secretion from 3T3-L1 cell line and isolated rat adipocytes?***, 44th Annual Meeting of Polish Biochemical Society, Łódź.

3. **Skrzypski M.**, Szczepankiewicz D. Pruszyńska-Oszmałek E., Sassek M., Kaczmarek P., Wojciechowicz T., Wojtkowiak A., Szlachcic W., Maćkowiak P., Nowak K. W., 2008, ***Changes of CBG expression during postnatal development in different porcine breeds***, 17th International Symposium „Molecular and Physiological Aspects of Regulatory Processes of the Organism” Kraków: 501-502.

4. **Skrzypski M.**, Wilkaniec Z., Szczepankiewicz D., Ciupa M., Giejdasz K., Fliszkiewicz M., Nowak K. W., 2008, ***Cloning and expression analysis fragment of insulin receptor substrate in red mason bee (Osmia rufa L.)***, 43rd Annual Meeting of the Polish Biochemical Society and the 10th Conference of Cell Biology, Olsztyn: 112 s.