

## Dr Klaudia Skrzypek

### Lista publikacji z dnia 31 października 2013

#### Publikacje w czasopismach – prace oryginalne

1. Skrzypek K., Tertilt M., Golda S., Ciesla M., Węglarczyk K., Collet G., Guichard A., Kozakowska M., Boczkowski J., Was H., Gil T., Kuzdzał J., Muchova L., Vitek L., Loboda A., Jozkowicz A., Kieda C., Dulak J., 2013, ***Interplay Between Heme Oxygenase-1 and miR-378 Affects Non-Small Cell Lung Carcinoma Growth, Vascularization, and Metastasis***, *Antioxidants & Redox Signaling* 19(7): 644-60
2. Kozakowska M., Ciesla M., Stefanska A., Skrzypek K., Was H., Jazwa A., Grochot-Przeczek A., Kotlinowski J., Szymula A., Sierpniowska A., Mazan M., Yagensky O., Lemke K., Florczyk U., Zebzda A., Dyduch G., Nowak W.N., Szade K., Stepniowski J., Marek M., Derlacz R., Loboda A., Dulak J., Jozkowicz A., 2012, ***Heme oxygenase-1 inhibits myoblast differentiation by targeting myomirs***, *Antioxidants & Redox Signaling* 16(2): 113-27
3. Was H., Sokolowska M., Sierpniowska A., Dominik P., Skrzypek K., Lackowska B., Pratkanicki A., Grochot-Przeczek A., Taha H., Kotlinowski J., Kozakowska M., Mazan A., Nowak W., Muchova L., Vitek L., Ratajska A., Dulak J., Jozkowicz A., 2011, ***Effects of heme oxygenase-1 on induction and development of chemically induced squamous cell carcinoma in mice***, *Free Radical Biology & Medicine* 51(9): 1717-26
4. Taha H., Skrzypek K., Guevara-Lora I., Nigisch A., Mustafa S., Grochot-Przeczek A., Ferdek P., Was H., Kotlinowski J., Kozakowska M., Balcerczyk A., Muchova L., Vitek L., Weigel G., Dulak J., Jozkowicz A., 2010, ***Role of heme oxygenase-1 in human endothelial cells - lesson from the promoter allelic variants***, *Arteriosclerosis, Thrombosis, and Vascular Biology* 30(8):1634-41
5. Grochot-Przeczek A., Lach R., Mis J., Skrzypek K., Gozdecka M., Sroczyńska P., Dubiel M., Rutkowski A., Kozakowska M., Zagorska A., Walczynski J., Was H., Kotlinowski J., Drukala J., Kurowski K., Kieda C., Herault Y., Dulak J., Jozkowicz A., 2009, ***Heme oxygenase-1 accelerates cutaneous wound healing in mice***, *PLoS One* 4(6): e5803
6. Taha H., Grochot-Przeczek A., Was H., Kotlinowski J., Kozakowska M., Marek A., Skrzypek K., Lackowska B., Balcerczyk A., Mustafa S., Dulak J., Jozkowicz A., 2009, ***Modulation of inflammatory response by pentoxifylline is independent of heme oxygenase-1 pathway***, *Journal of Physiology and Pharmacology* 60(2): 3-12

#### Publikacje w czasopismach – prace przeglądowe

1. Collet G., Skrzypek K., Grillon C., Matejuk A., El Hafni-Rahbi B., Lamerant-Fayel N., Kieda C., 2012, ***Hypoxia control to normalize pathologic angiogenesis: Potential role for endothelial precursor cells and miRNAs regulation***, *Vascular Pharmacology* 56(5-6): 252-61
2. Ciesla M., Skrzypek K., Kozakowska M., Loboda A., Jozkowicz A., Dulak J., 2011, ***MicroRNAs as biomarkers of disease onset***, *Analytical and Bioanalytical Chemistry* 401(7): 2051-61

## Prace pokonferencyjne i doniesienia zjazdowe (wylistowano tylko te, z których prezentowane dane są jeszcze nieopublikowane)

1. Tertil M., Golda S., Skrzypek K., Maleszewska M., Florczyk U., Czauderna S., Weglarczyk K., Kieda C., Pichon C., Józkowicz A., Dulak J., ***Nrf2 overexpression affects tumorigenic potential of human lung cancer cells.*** 7th International Congress of Heme Oxygenases and Related Enzymes, Edynburg, Szkocja, 28.05-01.06.2012 – plakat zaprezentowany przez Prof. J. Dulaka
2. Tertil M., Skrzypek K., Weglarczyk K., Pichon C., Kieda C., Was H., Jozkowicz A., Dulak J., ***Proangiogenic enzymes in non-small cell lung carcinoma – an interplay between thymidine phosphorylase and heme oxygenase-1?*** The 6th European Meeting for Vascular Biology & Medicine, Kraków 21-24.09.2011 – plakat zaprezentowany przez Dr M. Tertil
3. Tertil M., Skrzypek K., Maleszewska M., Florczyk U., Czauderna S., Weglarczyk K., Pichon C., Kieda C., Jozkowicz A., Dulak J., ***Overexpression of Nrf2 transcription factor modulates microRNA expression and alters tumorigenic potential of lung cancer cells in vitro.*** The 5th Polish-French Conference on Cancer Cell Biology and Therapy, Paryż, Francja 30.05-01.06.2011 – plakat zaprezentowany przez Dr M. Tertil
4. Skrzypek K., Ciesla M., Dubiel M., Mazan A., Filip M., Loboda A., Zuba-Surma E., Kieda C., Jozkowicz A., Dulak J., ***The effect of HO-1 overexpression on microRNA transcriptome in keratinocytes – significance for skin-related diseases.*** The 7th RNAi & Europe conference, Dublin, Irlandia 14-15.09.2010 – plakat zaprezentowany przez Dr K. Skrzypek
5. Gozdecka M., Walczynski J., Skrzypek K., Jozkowicz A., Zagorska A., Dulak J., Kieda C., Herault Y., ***Utilisation d'un modèle murin des cellules souches embryonnaires pour étudier la différenciation des kératinocytes.*** Congrès International de Recherche en Cosmétologie: CosmInnov, 11-12.10.2007, Orlean, Francja – plakat zaprezentowany przez Dr Yanna Herault

## Prace popularno-naukowe

1. Skrzypek K., ***Bioinżynieria narządów, czyli o tym, jak wyhodować nowy ząb.*** Jagiellońska Biblioteka Cyfrowa. E-artykuł: <http://bioinfo.mol.uj.edu.pl/articles/Skrzypek05>. Identyfikator dokumentu cyfrowego: DIGONLINE000438. Identyfikator zasobu: oai:jbc.bj.uj.edu.pl:153973. Kraków 2011 (data ostatniej modyfikacji)