

Łukasz Skalniak

Lista publikacji
z dnia 31 października 2014

Książki i monografie

Publikacje w czasopismach

Prace oryginalne:

1. Skalniak L., Dziendziel M., Jura J., 2014, **MCPIP1 contributes to the toxicity of proteasome inhibitor MG-132 in HeLa cells by the inhibition of NF-κB**, *Mol Cell Biochem* 395(1-2): s. 253-63.
2. Skalniak L., Gurgul-Convey E., Okreglicka K., Skalniak A., Jura J., 2013, **Limited GADD45α expression and function in IL-1β toxicity towards insulin-producing cells**, *Acta Biochim Pol* 60(4): s. 595-602.
3. Konieczny P., Goralczyk A.G., Szmyd R., Skalniak L., Koziel J., Filon F.L., Crosera M., Cierniak A., Zuba-Surma E.K., Borowczyk J., Laczna E., Drukala J., Pyza E., Semik D., Woznicka O., Klein A., Jura J., 2013, **Effects triggered by platinum nanoparticles on primary keratinocytes**, *Int J Nanomedicine* 8: s. 3963-75.
4. Skalniak L., Koj A., Jura J., 2013, **Proteasome inhibitor MG-132 induces MCPIP1 expression**, *FEBS J* 280(11): s. 2665-74.
5. Szmyd R.S., Goralczyk A.G., Skalniak L., Cierniak A., Lipert B., Larese Filon F., Crosera M., Borowczyk J., Laczna E., Drukala J., Klein A., Jura J., 2013, **Effect of silver nanoparticles on human primary keratinocytes**, *Biol Chem* 394(1): s. 113-23.
6. Hanzelka K., Skalniak L., Jura J., Lenzen S., Gurgul-Convey E., 2012, **Effects of the novel mitochondrial protein mimitin in insulin-secreting cells**, *Biochem J* 445(3): s. 349-59.
7. Skalniak L., Mizgalska D., Zarebski A., Wyrzykowska P., Koj A., Jura J., 2009, **Regulatory feedback loop between NF-kappaB and MCP-1-induced protein 1 RNase**, *FEBS J* 276(20): s. 5892-905.
8. Richter K., Soroka J., Skalniak L., Leskovar A., Hessling M., Reinstein J., Buchner J., 2008, **Conserved conformational changes in the ATPase cycle of human Hsp90**, *J Biol Chem* 283(26): s. 17757-65.

Prace przeglądowe:

1. Jura J., Skalniak L., Koj A., 2012, **Monocyte chemotactic protein-1-induced protein-1 (MCPIP1) is a novel multifunctional modulator of inflammatory reactions**, *Biochim Biophys Acta* 1823(10): s. 1905-13.

Opublikowane abstrakty ustnych prezentacji konferencyjnych:

1. Jura J., Skalniak L., Lipert B., Ligeza J., Koj A., 2013, **The role of MCPIP1 in the inflammatory reaction as an example of complex regulation of gene expression**, *Acta Biochimica Polonica Supplement 1*. Konferencja: 48 Zjazd Polskiego Towarzystwa Biochemicznego, Polska 09.2013.
2. Romanowska Dixon B., Kedracka-Krok S., Skalniak L., Jura J., Zuba-Surma E., Jasinska K., Pawlak A., Sowa U., Olko P., Urbanska K., Elas M., 2013, **Metastases inhibition and cellular damage in melanoma cells irradiated with proton beam**, *Acta Ophthalmologica* Vol 91, Issue Supplement s252. Konferencja: 2013 European Association for Vision and Eye Research Conference, Francja 09.2013.

3. Skalniak L., Dziendziel M., Lipert B., Plesnar E., Mak P., Kliza K., Wojtowicz E., Benedyk M., Chalastanis A., Mizgalska D., Murzyn K., Koj A., Klein A., Jura J., 2012, ***MCPIP1: regulating the regulator***, *FEBS J* 279, Issue Supplement s1. Konferencja: FEBS YSP oraz 22nd IUBMB Congress/37th FEBS Congress, Hiszpania 09.2012.

Prace popularno-naukowe:

1. Skalniak L., 2010, ***Nauka czy mistyfikacja? Oszustwa w nauce***, *Acta Mygenica* 2: s. 15-18.
2. Skalniak L., 2008, ***Niebanalny promotor minimalny, czyli stan wiedzy na temat promotora minimalnego polimerazy II RNA***, *Acta Mygenica* 1: s. 36-42.