

Marta Pacia

Lista publikacji

z dnia 31 października 2018

Publikacje w czasopismach

Pacia M. Z., Mateuszuk L., Chlopicki S., Baranska M., Kaczor A., 2015, ***Biochemical changes of the endothelium in the murine model of NO-deficient hypertension***, *Analyst*, 140, 2178-2184

Pilarczyk M., Mateuszuk L., Rygula A., Kepczynski M., Chlopicki S., Baranska M., Kaczor A., ***Endothelium in spots – high-content imaging of lipid rafts clusters in db/db mice***, *PLOS ONE*, 9(8): e106065

Pacia M. Z., Buczek E., Blazejczyk A., Gregorius A., Wietrzyk J., Chlopicki S., Baranska M., Kaczor A., ***3D Raman imaging of systemic endothelial dysfunction in the murine model of metastatic breast cancer***, *Analytical and Bioanalytical Chemistry*, 408, 3381-3387

Rygula A., Pacia M. Z., Mateuszuk L., Kaczor A., Kostogryś R., Chlopicki S., Baranska M., ***Identification of a biochemical marker for endothelial dysfunction using Raman spectroscopy***, *Analyst*, 140, 2185-2189

Pacia M. Z., Mateuszuk L., Buczek E., Chlopicki S., Blazejczyk A., Wietrzyk J., Baranska M., Kaczor A., ***Rapid biochemical profiling of endothelial dysfunction in diabetes, hypertension and cancer metastasis by Hierarchical Cluster Analysis of Raman spectra***, *Journal of Raman spectroscopy*, 47, 1310-1317