

## **Julia Radwan-Pragłowska**

**Lista publikacji**  
z dnia 31 października 2018

### **Publikacje w czasopismach**

- Radwan-Pragłowska J., Piątkowski M., Janus Ł., Bogdał D., Matysek D., 2017, ***Biodegradable, pH-responsive chitosan aerogels for biomedical applications***, RSC Advances, 7: s. 32960-32965
- Piątkowski M., Kitala D., Radwan-Pragłowska J., Janus Ł., Klama-Baryła A., Łabuś W., Tomanek E., Glik J., Matýsek D., Kawecki M., 2018, ***Chitosan/aminoacid hydrogels with antimicrobial and bioactive properties as new scaffolds for human mesenchymal stem cells culture applicable in wound healing***, Express Polymer Letters, 12 (1): s. 100-112
- Radwan-Pragłowska J., Piątkowski M., Kitala D., Janus Ł., Klama-Baryła A., Łabuś W., Tomanek E., Glik J., Matysek D., Bogdał D., Kawecki M., 2018, ***Microwave-assisted synthesis and characterization of bioactive chitosan scaffolds doped with Au nanoparticles for mesenchymal stem cells culture***, International Journal of Polymeric Materials and Polymeric Biomaterials, 68: s. 351-359
- Piątkowski M., Janus Ł., Radwan-Pragłowska J., Bogdał D., Matysek D., 2018, ***Biodegradable, pH-sensitive chitosan beads obtained under microwave radiation for advanced cell culture***, Colloids and Surfaces B: Biointerfaces, 164: s. 324-331
- Radwan-Pragłowska J., Piątkowski M., Janus Ł., Bogdał D., Matysek D., Cablik V., 2018, ***Microwave-assisted synthesis and characterization of antibacterial O-crosslinked chitosan hydrogels doped with TiO<sub>2</sub> nanoparticles for skin regeneration***, International Journal of Polymeric Materials and Polymeric Biomaterials, s. 1-10