

Artur Kasprzak

Lista publikacji

z dnia 31 października 2017

Publikacje w czasopismach

1. Kasprzak A.,* Bystrzejewski M., Koszytkowska-Stawinska M., Poplawska M., 2017, ***Grinding-induced functionalization of carbon-encapsulated iron nanoparticles***, *Green Chemistry* 19: s. 3510-3514.
2. Kasprzak A.,* Popławska M., Krawczyk H., Molchanov S., Kozłowski M., Bystrzejewski M., 2017, ***Novel non-covalent stable supramolecular ternary system comprising of cyclodextrin and branched polyethylenimine***, *Journal of Inclusion Phenomena and Macrocyclic Chemistry* 87: s. 53-65.
3. Kasprzak A.,* Poplawska M., Bystrzejewski M., Grudzinski I. P., 2016, ***Sulfhydrylated graphene-encapsulated iron nanoparticles directly aminated with polyethylenimine: a novel magnetic nanoplatform for bioconjugation of gamma globulins and polyclonal antibodies***, *Journal of Materials Chemistry B*. 4: s. 5593-5607.
4. Kasprzak A.,* Popławska M., Bystrzejewski M., Łabędź O., Grudziński I. P., 2015, ***Conjugation of polyethylenimine and its derivatives to carbon-encapsulated iron nanoparticles***, *RSC Advances* 5: s. 85556-85567.