

Сведения о научном консультанте

по диссертационной работе к.б.н. Тороповой Я.Г. на тему «Патофизиологические механизмы действия магнитных наночастиц оксида железа и перспективы их применения в тераностике» на соискание ученой степени доктора наук по специальности 14.03.03 – патологическая физиология, биологические науки

ФИО	Ученая степень (с указанием отрасли науки)	Ученое звание	Должность	Полное наименование организации (места работы)	Адрес организации	Телефон /факс, сайт, e-mail организации	e-mail научного консультанта
Галагулда Михаил Михайлович	Доктор медицинских наук; 14.03.03 – патологическая физиология	Член-корреспондент РАН	Директор Института экспериментальной медицины	Федеральное государственное бюджетное учреждение «Национальный медицинский исследовательский центр имени В.А. Алмазова» Министерства здравоохранения Российской Федерации	197341, Россия, Санкт-Петербург, ул. Аккуратова, д. 2	+7 (812) 702-51-68 fmgc@almazovcentr.ru	galagudza@almazovcentr.ru

Совместные публикации; публикации, аналогичные тематике диссертационной работы соискателя

1. Therapeutic platforms based on silica and magnetic nanoparticles containing quinine, chitosan, fluorophores, and quantum dots / D. V. Korolev, G.A. Shulmeyer, N.V. Evreinova, et al. // International Journal of Molecular Sciences. 2022. V. 23. № 2. P. 932.
2. Hemolytic activity, cytotoxicity, and antimicrobial effects of human albumin-and polysorbate-80-coated silver nanoparticles / D. Korolev, M. Shumilo, G. Shulmeyer, et al. // Nanomaterials. 2021. V. 11. № 6. P. 1484.
3. Biological safety and biodistribution of chitosan nanoparticles / D. Sonin, E. Pochkaeva, S. Zhuravskii, et al. // Nanomaterials. 2020. V. 10. № 4. P. 810.
4. Phosphocreatine immobilization of the surface of silica and magnetite nanoparticles for targeted drug delivery / D. V. Korolev, N. V. Evreinova, E. V. Zakharova, et al. // Russian Chemical Bulletin. 2019. V. 68. № 5. P. 1096–1101.

5. In vivo visualization and ex vivo quantification of experimental myocardial infarction by indocyanine green fluorescence imaging / D. Somin, G. Rarayan, E. Pochkayeva, et al. // Biomedical Optics Express. 2017. V. 8. № 1. P. 151–161.

Научный консультант

М.М. Галагулза

Подпись Д.М.Н., чл.-корр. РАН Галагулзы Михаила Михайловича
заверяю



Подпись руки *M.M. Galagulza*
Заверено
M.M. Galagulza
01.05.2017

