

Сведения о научном руководителе
по диссертации Бондаревой Марины Александровны
«Антигенная мимикрия как механизм регуляции гуморального
иммунного ответа микробиотой»

Научный руководитель: Круглов Андрей Алексеевич

Ученая степень: кандидат биологических наук

Ученое звание: нет

Должность: ведущий научный сотрудник отдела иммунологии

Место работы: Научно-исследовательский институт физико-химической биологии имени А.Н. Белозерского МГУ имени М.В. Ломоносова

Адрес места работы: 119992, Москва, Ленинские горы, д. 1, стр. 40

Тел.: 7 (495) 939-53-59

E-mail:

Список основных научных публикаций по специальности 3.2.7. Иммунология за последние 5 лет:

1. M. Bondareva, L. Budzinski, P. Durek, M. Witkowski, S. Angermair, J. Ninnemann, J. Kreye, P. Letz, M. Ferreira-Gomes, I. Semin, G. Guerra, S. Momsen Reincke, E. Sánchez-Sendin, S. Yilmaz, T. Sempert, G. Heinz, C. Tizian, M. Raftery, G. Schönrich, D. Matyushkina, I. Smirnov, V. Govorun, E. Schrezenmeier, A. Stefanski, T. Dörner, S. Zocche, E. Viviano, N. Klement, K. Sehmsdorf, A. Lunin, H. Chang, M. Drutskaya, L. Kozlovskaya, S. Treskatsch, A. Radbruch, A. Diefenbach, H. Prüss, P. Enghard, M. Mashreggi, A. Kruglov. Cross-regulation of antibody responses against the SARS-CoV-2 Spike protein and commensal microbiota via molecular mimicry. // *Cell Host and Microbe*. – 2023. – V. 31, No. 11. – P. 1866-1881.
2. E. Gubernatorova, E. Gorshkova, M. Bondareva, O. Podosokorskaya, A. Sheynova, A. Yakovleva, E. Bonch-Osmolovskaya, S. Nedospasov, A. Kruglov, M. Drutskaya. *Akkermansia muciniphila* - friend or foe in colorectal cancer? *Frontiers in immunology*. – 2023. – V.14, No. Dec. – P. 1303795.
3. A. Kruglov, M. Bondareva, V. Gogoleva, I. Semin, I. Astrakhantseva, R. Zvarzsev, A. Lunin, A. Ishmukhametov, S. Nedospasov, Kozlovskaya, M. Drutskaya. Inactivated whole virion vaccine protects K18-hACE2 Tg mice against the Omicron SARS-CoV-2 variant via cross-reactive T cells and nonneutralizing antibody responses. *European Journal of Immunology*. – 2023. – V.54, No. 3. – P. 2350664
4. M. Bondareva, P. Letz, K. Karberg, E. Schrezenmeier, I. Semin, H. Rincon-Arevalo, T. Dörner, M. Mashreggi, A. Stefanski, A. Kruglov. Induction of cross-reactive, mucosal anti-SARS-CoV-2 antibody responses in rheumatoid arthritis patients after 3rd dose of COVID-19 vaccination. // *Journal of Autoimmunity*. – 2022. – V. 133, No. Dec. – P. 102918.
5. V. Gogoleva, D. Kuprash, S. Grivennikov, A. Tumanov, A. Kruglov, S. Nedospasov. LTα, TNF, and ILC3 in Peyer's Patch Organogenesis. // *Cells*. – 2022. – V. 11, No. 12. – P. 1970-1980

Ученый секретарь

диссертационного совета МГУ.015.1,

Д.Б.Киселевский

Подпись, печать