

СВЕДЕНИЯ О НАУЧНОМ КОНСУЛЬТАНТЕ

По диссертации Михайловой Валентины Анатольевны
 «Естественные киллеры: взаимодействие с клетками трофобласта и роль в патогенезе
 привычного невынашивания беременности»,
 представленной на соискание ученой степени доктора биологических наук по
 специальностям 3.3.3. Патологическая физиология и 3.2.7. Иммунология

Фамилия, имя, отчество научного консультанта	Соколов Дмитрий Игоревич
Шифр и наименование специальностей, по которой защищена диссертация	14.00.36 - аллергология и иммунология
Ученая степень	Доктор биологических наук
Ученое звание	Доцент
Полное наименование организации, являющейся основным местом работы	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Научно-исследовательский институт акушерства, гинекологии и репродуктологии имени Д.О.Отта»
Занимаемая должность	Заведующий Лабораторией межклеточных взаимодействий .
Почтовый индекс, адрес	199034 г. Санкт-Петербург, Менделеевская линия, д.3
Телефон	8(812) 323-98-50
Адрес электронной почты	falcojugger@yandex.ru
Список основных публикаций научного консультанта за последние 5 лет	<ol style="list-style-type: none"> 1. Milyutina Yu. P., Korenevskii A. V., Vasilyeva V. V., Bochkovskii S. K., Ishchenko A. M., Simbirtsev A. S., Sokolov D. I., Selkov S. A. Caspase Activation in Trophoblast Cells after Interacting with Microparticles Produced by Natural Killer Cells in vitro. Journal of Evolutionary Biochemistry and Physiology. 2022. Vol. 58, No. 6. pp. 1834–1846. 2. Korenevsky A.V., Berezkina M.E., Gert T.N., Sinyavin S.A., Selkov S.A., Sokolov D.I. Phenotypic and functional characteristics of endothelial cells: the in vitro effects of protein fractions from the lysate of natural killer-derived microvesicles. Medical Immunology (Russia). 2022. Vol. 24, No. 3. pp. 463-480.doi: 10.15789/1563-0625-PAF-2376 3. Markova K., Mikhailova V., Milyutina Y., Korenevsky A., Sirotskaya A.; Rodygina V.; Tyshchuk E., Grebenkina P., Simbirtsev A., Selkov S., Sokolov D.I. Effects of

	<p>Microvesicles Derived from NK Cells Stimulated with IL-1β on the Phenotype and Functional Activity of Endothelial Cells. Int. J. Mol. Sci. 2021. Vol. 22. pp. 13663 doi: 663. 10.3390/ijms222413663</p> <p>4. Korenevsky A.V., Shcherbitskaya A.D., Berezkina M.E., Markova K.L., Alexandrova E.P., Balabas O.A., Selkov S.A., Sokolov D.I. MALDI-TOF mass spectrometric protein profiling of microvesicles produced by the NK-92 natural killer cell line. Medical Immunology (Russia). 2020. Vol. 22, no. 4. pp. 633-646. doi: 10.15789/1563-0625-MMS-1976</p> <p>5. Markova K. L., Kozyreva A. R., Sokolov D. I., Selkov S. A. Microvesicles Produced by Natural Killer Cells Regulate the Formation of Blood Vessels. Cell Technologies in Biology and Medicine. 2020. No. 3. pp.123-127. doi 10.1007/s10517-020-05017-y</p> <p>6. Kozyreva A.R., Lvova T.Yu., Markova K.L., Simbirtsev A.S., Ischenko A.M., Selkov S.A., Sokolov D.I. Influence of VEGF deprivation upon vascular formation by endothelium in the presence of macrophages. Medical Immunology (Russia). 2020. Vol. 22, No. 2. pp. 231-248. doi: 10.15789/1563-0625-IOV-1894</p> <p>7. Stolbovaya A. Yu., Smirnov I. V., Pinevich A. A., Berlina M. A., Kozyreva A. R., Shashkova O. A., Sokolov D. I., Selkov S. A., Samoilovich M. P. The Influence of Monoclonal Antibodies to Human Endoglin on the Functional Characteristics of EA.hy926 Endothelial Cells. Cell and Tissue Biology. 2020. Vol. 14, No. 1. pp. 1–15. DOI: 10.1134/S1990519X20010095</p> <p>8. Belyakova K. L., Stepanova O. I., Sheveleva A. R., Mikhailova V. A., Sokolov D. I., Sel'kov S. A. Interaction of NK Cells, Trophoblast, and Endothelial Cells during Angiogenesis. Cell Technologies in Biology and Medicine. 2019. pp.169-176. No. 1. DOI 10.1007/s10517-019-04484-2</p>
--	---

Согласен на включение моих персональных данных в аттестационное дело, их дальнейшую обработку и размещение в сети Интернет.

(Соколов Д.И.)

