

Сведения

об официальном оппоненте по диссертации Стафеева Юрия Сергеевича на тему «Воздействие на воспалительный статус адипоцитов как подход к регуляции их чувствительности к инсулину», представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.01.04 – «биохимия»

Фамилия, имя, отчество официального оппонента	Полное наименование организации, являющейся основным местом работы официального оппонента и занимаемая им должность	Ученая степень, шифр специальности, по которой защищена диссертация, ученое звание	Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет
Купраш Дмитрий Владимирович	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт молекулярной биологии им. В.А. Энгельгардта Российской академии наук Главный научный сотрудник лаборатории передачи внутриклеточных сигналов в норме и патологии	доктор биологических наук (03.00.03) профессор, профессор РАН	1: Belousov PV, Afanasyeva MA, Gubernatorova EO, Bogolyubova AV, Uvarova AN, Putlyaeva LV, Ramanauskaite EM, Kopylov AT, Demin DE, Tatosyan KA, Ustiugova AS, Prokofyeva MM, Lanshchakov KV, Vanushko VE, Zaretsky AR, Severskaia NV, Dvinskikh NY, Abrosimov AY, Kuprash DV, Schwartz AM. Multi-dimensional Immunoproteomics Coupled With In Vitro Recapitulation of Oncogenic NRAS(Q61R) Identifies Diagnostically Relevant Autoantibody Biomarkers in Thyroid Neoplasia. Cancer Lett. 2019 Jul 18. pii: S0304-3835(19)30409-4. doi: 10.1016/j.canlet.2019.07.013. 2: Zvartsev RV, Korshunova DS, Gorshkova EA, Nosenko MA, Korneev KV, Maksimenko OG, Korobko IV, Kuprash DV, Drutskaya MS, Nedospasov SA, Deikin AV. Neonatal Lethality and Inflammatory Phenotype of the New Transgenic Mice with Overexpression of Human Interleukin-6 in Myeloid Cells. Dokl Biochem Biophys. 2018 Nov;483(1):344-347. doi: 10.1134/S1607672918060157. 3: Gorbacheva AM, Kuprash DV, Mitkin NA. Glucocorticoid Receptor Binding Inhibits an Intronic IL33 Enhancer and is Disrupted by rs4742170 (T) Allele Associated with Specific Wheezing Phenotype in Early Childhood. Int J Mol Sci. 2018 Dec 9;19(12). pii: E3956. doi: 10.3390/ijms19123956. 4: Korneev KV, Kondakova AN, Sviriaeva EN, Mitkin NA, Palmigiano A, Kruglov AA, Telegin GB, Drutskaya MS, Sturiale L, Garozzo D, Nedospasov SA, Knirel YA, Kuprash DV. Hypoacylated LPS from Food-borne Pathogen Campylobacter jejuni Induces

			Moderate TLR4-Mediated Inflammatory Response in Murine Macrophages. <i>Front Cell Infect Microbiol.</i> 2018 Feb 27;8:58. doi: 10.3389/fcimb.2018.00058. 5: Shebzukhov YV, Stanislaviak S, Bezhaeva TR, Nedospasov SA, Kuprash DV. Low level of Lck kinase in Th2 cells limits expression of CD4 co-receptor and S73 phosphorylation of transcription factor c-Jun. <i>Sci Rep.</i> 2017 May 24;7(1):2339. doi: 10.1038/s41598-017-02553-y. 6: Afanasyeva MA, Putlyaeva LV, Demin DE, Kulakovskiy IV, Vorontsov IE, Fridman MV, Makeev VJ, Kuprash DV, Schwartz AM. The single nucleotide variant rs12722489 determines differential estrogen receptor binding and enhancer properties of an IL2RA intronic region. <i>PLoS One.</i> 2017 Feb 24;12(2):e0172681. doi: 10.1371/journal.pone.0172681. 7: Kuprash DV, Nedospasov SA. Molecular and Cellular Mechanisms of Inflammation. <i>Biochemistry (Mosc).</i> 2016 Nov;81(11):1237-1239. PubMed PMID: 27914449. doi: 10.1134/S0006297916110018. 8: Atretkhany KN, Drutskaya MS, Nedospasov SA, Grivennikov SI, Kuprash DV. Chemokines, cytokines and exosomes help tumors to shape inflammatory microenvironment. <i>Pharmacol Ther.</i> 2016 Dec;168:98-112. doi: 10.1016/j.pharmthera.2016.09.011. 9: Schwartz AM, Putlyaeva LV, Covich M, Klepikova AV, Akulich KA, Vorontsov IE, Korneev KV, Dmitriev SE, Polanovsky OL, Sidorenko SP, Kulakovskiy IV, Kuprash DV. Early B-cell factor 1 (EBF1) is critical for transcriptional control of SLAMF1 gene in human B cells. <i>Biochim Biophys Acta.</i> 2016 Oct;1859(10):1259-68. doi: 10.1016/j.bbagrm.2016.07.004. 10: Korneev KV, Atretkhany KN, Drutskaya MS, Grivennikov SI, Kuprash DV, Nedospasov SA. TLR-signaling and proinflammatory cytokines as drivers of tumorigenesis. <i>Cytokine.</i> 2017 Jan;89:127-135. doi: 10.1016/j.cyto.2016.01.021. 11: Korneev KV, Arbatsky NP, Molinaro A, Palmigiano A, Shaikhutdinova RZ, Shneider MM, Pier GB, Kondakova AN, Sviriaeva EN, Sturiale L, Garozzo D, Kruglov AA, Nedospasov SA, Drutskaya MS, Knirel YA, Kuprash DV. Structural Relationship of the Li-
--	--	--	--

			pid A Acyl Groups to Activation of Murine Toll-Like Receptor 4 by Lipopolysaccharides from Pathogenic Strains of Burkholderia mallei, Acinetobacter baumannii, and Pseudomonas aeruginosa. Front Immunol. 2015 Nov 23;6:595. doi: 10.3389/fimmu.2015.00595. 12: Belousov PV, Bogolyubova AV, Kim YS, Abrosimov AY, Kopylov AT, Tvardovskiy AA, Lanshchakov KV, Sazykin AY, Dvinskikh NY, Bobrovskaya YI, Selivanova LS, Shilov ES, Schwartz AM, Shebzukhov YV, Severskaia NV, Vanushko VE, Moshkovskii SA, Nedospasov SA, Kuprash DV. Serum Immunoproteomics Combined With Pathological Reassessment of Surgical Specimens Identifies TCP-1ζ Autoantibody as a Potential Biomarker in Thyroid Neoplasia. J Clin Endocrinol Metab. 2015 Sep;100(9):E1206-15. doi: 10.1210/jc.2014-4260.
--	--	--	---

Оппонент
член-корр. РАН, профессор,
доктор биологических наук



Купраш Дмитрий Владимирович

Подпись Купраша Дмитрия Владимировича заверяю
 Учёный секретарь ФГБУН Институт молекулярной
 биологии им. В.А. Энгельгардта РАН



к.в.н. Бочаров А.А

