

**Список работ, опубликованных Перфильевой Ю.В. после защиты диссертации**

№ п/ п	Название научного труда	Печатный или рукописный	Издательство, журнал (№, год) или № авторского свидетельства	Количество печатных листов или страниц	Фамилия соавторов работы
1	2	3	4	5	7
1	Peripheral blood NK cells expressing HLA-G, IL-10 and TGF- $\beta$ in healthy donors and breast cancer patients	печатный/on-line	Cellular Immunology Vol. 298, 2015, doi: 10.1016/j.cellimm.2015.09.002. (Impact Factor-2.399, Q3 (38,02% Immunology) Web of Science, Journal Citation Reports, CiteScore – 4.5, Q2 (68% General Medicine) Scopus),	P. 37-46	Ostapchuk Y.O., Aktas Cetin E., <b>Перфильева Ю.В.</b> , Yilmaz A., Skiba Y.A., Chirkin A.P., Omarbaeva N.A., Talaeva S.G., Belyaev N.N., Deniz G.
2	Light induced stress and myeloid derived suppressor cells	печатный	International Conference “Biomedical Innovation for Healthy Longevity”. Saint Petersburg, Russia, 25-28 April, 2016.	P. 95	Belyaev N.N., <b>Перфильева Ю.В.</b> , Abdolla N., Ostapchuk Y.O., Tleulieva R.T., Oskolchenko I.A., Abramova V.A.
3	AFP-DR конъюгаты көмегімен тышқан моделінде MDSC элиминациясын тудырып ісіктің өсуін баяулату	печатный	Мат-лы междунар. Научно-прак. Конф. «Современные проблемы биотехнологии: от лабораторных исследований к производству» III Международных Фарабиевских чтений. Алматы, Казахстан, 7-8 Апреля, 2016	C. 157-158	Абдолла Н., <b>Перфильева Ю.В.</b> , Остапчук Е.О., Қали А., Абрамова В.А., Оскольченко И.А., Беляев Н.Н.
4	Тәжірибелік созылмалы кабыну кезіндегі миелоидық супрессорлық жасушалар	печатный	ҚазҰУ хабаршысы. Биология сериясы №2 (67). 2016 (Импакт-фактор 0,044 за 2014 г по КазБЦ журнал рекомендован ККСОН МОН РК)	C. 178-186	Абдолла Н., Перфильева Ю.В., <b>Остапчук Е.О.</b> , Оскольченко И.А., Красноштанов В.К., Северова Е.А., Поминова Н.М., Денисов Ю.Д., Беляев Н.Н.
5	Иммунорегуляторные клетки как потенциальные биомаркеры рака	печатный	Вестник КазНМУ, №3. 2016 (Импакт-фактор 208 по РИНЦ, журнал рекомендован ККСОН МОН РК)	C. 185-191	Н.Н.Беляев, <b>Ю.В.Перфильева</b> , Е.О.Остапчук, В.А.Абрамова, Н.Абдолла
6	Влияние культивируемых клеток опухолевых линий на цитолитическую активность	печатный	Вестник КазНМУ, №4. 2016 (Импакт-фактор 208 по РИНЦ, журнал рекомендован ККСОН	C. 93-97	О.Ю. Юрикова, Е.О. Остапчук, А. Кали, Р.Т. Тлеулиева, <b>Ю.В.Перфильева</b> , Н.Н. Беляев

	NK-клеток человека		МОН РК)		
7	Тышқандардағы супрессорлық потенциялы бар миелоидтық супрессорлық жасушалардың адьюант артрит және жарықтық стресс кездеріндегі көбеюі.	печатный	Студенттер мен жас ғалымдардың «Фараби әлемі» IV халықаралық ғылыми конференциясы. Алматы, Қазақстан, 10-11 Сәуір, 2017.	Б. 26	Абдолла Н., <b>Перфильева Ю.В.</b> , Тлеулиева Р.Т., Остапчук Е.О., Красноштанов В.К.
8	Определение CD маркеров клеток, связывающих антиген в ранней стадии иммунного ответа	печатный	Гигиена, эпидемиология и иммунобиология, № 2. 2017 (Импакт-фактор 0,5 за 2014 г по КазБЦ журнал рекомендован ККСОН МОН РК)	C. 22-29	<b>Перфильева Ю.В.</b> , Остапчук Е.О., Денисова Т.Г., Абдолла Н., Жунусова Г.Б., Беляев Н.Н., Каульник Б.В.
9	Expansion of CD11b+Ly6Ghigh and CD11b+CD49d+ myeloid cells with suppressive potential in mice with chronic inflammation and light-at-night induced circadian disruption	печатный/on-line	Inflammation Research, Vol. 66 (8), 2017. doi:10.1007/s00011-017-1052-4 (Impact Factor-2.990, Q3 (46,77% Immunology) Web of Science, Journal Citation Reports, CiteScore - 2.5, Q2 (61% Immunology) Scopus)	P. 711-724	<b>Perfilyeva Y.V.</b> , Abdolla N., Ostapchuk Y.O., Tleulieva R., Krasnoshtanov V.C., Belyaev N.N.
10	Индукция функциональной анергии NK-клеток человека под воздействием факторов опухолевых клеток линии MiaPaCa2	печатный/on-line	Вестник КазНМУ. №3. 2017 (Импакт-фактор 208 по РИНЦ, журнал рекомендован ККСОН МОН РК)	C. 106-108	Остапчук Е.О., Кали А., Юрикова О.Ю., Тлеулиева Р.Т., <b>Перфильева Ю.В.</b> , Беляев Н.Н.
11	Адьювант-индукцияланған артриттің тышқан үлгісіндегі миелоидты супрессорлық жасушалардың фенотиптік және функционалдық ерекшелігі	печатный/on-line	Вестник КазНМУ. № 3. 2017 (Импакт-фактор 208 по РИНЦ, журнал рекомендован ККСОН МОН РК)	C. 205-208	Абдолла Н., <b>Перфильева Ю.В.</b> , Остапчук Е.О., Тлеулиева Р., Красноштанов В.К., Беляев Н.Н.
12	Способ определения связывания миелоидных супрессорных клеток с альфа-фетопротеином	печатный	Инновационный патент РК №320741 от 18.04.2017.		Беляев Н.Н., Абдолла Н., <b>Перфильева Ю.В.</b> , Остапчук Е.О., Абрамова В.А., Кузовлев В.А., Красноштанов В.К., Фурсов О.В.
13	Daunorubicin conjugated with alpha-fetoprotein selectively eliminates myeloid-derived suppressor cells (MDSCs) and inhibits experimental tumor growth	on-line	Cancer Immunology, Immunotherapy. Vol. 67 (1), 2018. doi:10.1007/s00262-017-2067-y. (Impact Factor-4.9, Q1 (76,9% Immunology) Web of Science, Journal	P. 101-111	Belyaev N.N., Abdolla N., <b>Perfilyeva Y.V.</b> , Ostapchuk Y.O., Krasnoshtanov V.K., Kali A., Tleulieva R.T.

			Citation Reports, CiteScore - 7.3, Q1 (81% Oncology) Scopus)		
14	Regulatory NK cells: a potentially negative role in cancer	печатный/e-Book	Horizons in cancer research, Editor Watanabe H.S., Nova Biomedical, Inc., NY. Vol.69. 2018.	P.1-56	Belyaev N.N., Ostapchuk Y.O., <b>Perfilyeva Y.V.</b>
15	Созылмалы қабыну белсендендірген миелоидты супрессорлық жасушалар (MDSCs) ісіктің өсуін ынталандырады	печатный/on-line	Вестник КазНМУ, № 2, 2018 (Импакт-фактор 403 по РИНЦ, журнал рекомендован ККСОН МОН РК)	C.233-236	Абдолла Н., <b>Перфильева Ю.В.</b> , Тлеулиева Р., Остапчук Е.О., Красноштанов В.К., Тулеуханов С.Т., Беляев Н.Н.
16	Functional heterogeneity of circulating T regulatory cell subsets in breast cancer patients	печатный/on-line	Breast cancer. 2018. Vol. 25 (6). – P. 687-697. doi:10.1007/s12282-018-0874-4. (Impact Factor-2.044, Q3 (50% Obstetrics and Gynecology) Web of Science, Journal Citation Reports, CiteScore - 4.1, Q2 (54% Oncology) Scopus)		Ostapchuk Y.O., <b>Perfilyeva Y.V.</b> , Kustova E.A., Urazalieva N.T., Omarbaeva N.A., Talaeva S.G., Belyaev N.N.
17	Expansion of CD62l-expressing myeloid-derived suppressor cells in inflammation-related tumor progression	on-line	Biological markers in fundamental and clinical medicine. Materials of the International conference “Modern molecular-biochemical markers in clinical and experimental medicine”. Prague, Czech Republic, 31 October – 02 November, 2018. Vol.2, №2. ISSN doi:10.29256/v.02.02.2018.escbm01-87.	P. 2570-5911	Abdolla N., <b>Perfilyeva Y.V.</b> , OstapchukY.O., TleulievaR., Krasnoshtanov V.K. BelyaevN.N.

18	Изучение циркулирующих Т-регуляторных клеток, продуцирующих IL-17, в норме и при раке молочной железы	печатный/on-line	Цитокины и воспаление, Т. 17, № 1-4, 2018. (Индекс цитирования 0,351 по РИНЦ, журнал рекомендован ККСОН МОН РК и ВАК РФ)	С. 86-90	Остапчук Е.О., Кустова Е.А., Уразалиева Н.Т., <b>Перфильева Ю.В.</b> , Омарбаева Н.А., Талаева Ш.Ж., Беляев Н.Н.
19	Chronic inflammation contributes to tumor growth: Possible role of L-selectin-expressing myeloid-derived suppressor cells (MDSCs)	печатный/on-line	Inflammation. Vol. 42 (1), 2019. doi:10.1007/s10753-018-0892-6. (Impact Factor-2.939, Q3 (42,09% Immunology) Web of Science, Journal Citation Reports, CiteScore - 5.1, Q2 (59% Immunology and Allergy) Scopus)	P. 276-289	<b>Perfilyeva Y.V.</b> , Abdolla N., Ostapchuk Y.O., Tleulieva R.T., Krasnoshtanov V.K., Belyaev N.N.
20	Exogenous melatonin up-regulates expression of CD62L by lymphocytes in aged mice under inflammatory and non-inflammatory conditions	печатный/on-line	Immunological investigations, Vol. 48 (6), 2019. doi: 10.1080/08820139.2019.1586918. (Impact Factor-2.511, Q3 (30,50% Immunology) Web of Science, Journal Citation Reports, CiteScore - 4.5, Q3 (43% Immunology) Scopus)	P. 632-643	<b>Perfilyeva Y.V.</b> , Ostapchuk Y.O., Abdolla N., Tleulieva R., Krasnoshtanov V.C., Belyaev N.N.
21	Натуральные Т-регуляторные клетки повышают пролиферативную активность и резистентность к действию противоопухолевых препаратов клеток линии эритролейкемии человека K562	печатный/on-line	Вестник КазНУ. Серия биологическая. №2 (79), 2019. (Импакт-фактор 0,016 за 2018 г. по КазБЦ, журнал рекомендован ККСОН МОН РК)	С. 169-177	Остапчук Е.О., Тлеулиева Р.Т., Каргажанов А., Мухатаев Ж.Е., <b>Перфильева Ю.В.</b>
22	Перспективы в исследовании взаимодействия онколитических вирусов и иммуносупрессорных	печатный/on-line	Вестник КазНМУ, № 3, 2019 (Импакт-фактор 403 по РИНЦ)	С. 84-88	Остапчук Е.О., <b>Перфильева Ю.В.</b> , Мамадалиев С.М.

	клеток				
23	Идентификация ингибиторов активности миелоидных супрессорных клеток (MDSC) с использованием культуры MDSC, генерированных в условиях <i>in vitro</i>	печатный/on-line	Мат-лы Всероссийской конференции с международным участием «Актуальные проблемы клеточной биологии и клеточных технологий». 8-11 октября, Санкт-Петербург, 2019. Гены и клетки. – 2019. –Т. 14, №3.	C.27	Абдолла Н., <b>Перфильева Ю.В.</b> , Тлеулиева Р.Т., Кали А., Остапчук Е.О., Красноштанов В.К., Габрилович Д.И., Беляев Н.Н.
24	The study of the biological activity of pharmacological compounds based on the horse placenta	печатный	Proceedings of “Global Congress on Pharmacology and Therapeutics Frontiers on Advanced Toxicology and Pathology”. 7-8 October, Paris, 2019. Clinical Pharmacology and Biopharmaceutics. – 2019. – Vol. 8	P. 26	Saliev T., <b>Perfilyeva Y.V.</b> , Ostapchuk Y.O., Kali A., Abdolla N., Tleulieva R.
25	Т-регуляторные клетки 1-го типа (Tr1) повышают экспрессию канцерогенных маркеров клетками линии эритролейкемии человека K562 и В-клеточной лимфомы человека Raji <i>in vitro</i>	печатный	Мат-лы международной научной конференции молодых ученых «Фундаментальные исследования и инновации в молекулярной биологии, биотехнологии, биохимии». – Алматы, 28-29 ноября, - 2019.	C. 50	Остапчук Е.О., Тлеулиева Р.Т., Кан С.А., <b>Перфильева Ю.В.</b>
26	No association between the rs1799836 polymorphism of the monoamine oxidase B gene and the risk of autism spectrum disorders in the Kazakhstani population	on-line	Disease Markers. Vol. 2019, 2019. P. 2846394. doi: 10.1155/2019/2846394. (Impact Factor-2.738, Q2 (67,31% Pathology) Web of Science, Journal Citation Reports, CiteScore - 3.5, Q2 (43% Biochemistry, Genetics and Molecular Biology) Scopus)		
27	Распространенность антител к <i>Rickettsia typhi</i> среди населения южного региона Казахстана	печатный	Вестник КазНУ. Серия биологическая. №4 (81), 2019. (Импакт-фактор 0,016 за 2018 г. по КазБЦ, журнал рекомендован ККСОН МОН РК)	C. 68-75	<b>Перфильева Ю.В.</b> , Остапчук Е.О., Низкородова А.С., Абуова Г.Н., Бисенбай А.О., Бердыгулова Ж.А., Куатбекова С., Дмитровский А.М.
28	Two case reports of neuroinvasive West Nile Virus infection in the	on-line	IDCases. Vol. 21, 2020. doi:10.1016/j.idcr.2020.e00872	e00872	Ostapchuk Y.O., Zhigailov A.V., <b>Perfilyeva Y.V.</b> , Shumilina A.G., Yeraliyeva L.T., Nizkorodova A.S.,

	Almaty region, Kazakhstan		(Impact Factor-0.25, Q4 (13,98% Infectious Diseases) Web of Science, Journal Citation Reports, CiteScore - 1.2, Q4 (25% Infectious Diseases) Scopus)		Kuznetsova T.V., Iskakova F.A., Berdygulova Z.A., Neupokoyeva A.S., Mamadaliyev S.M., Dmitrovskiy A.M.
29	Фенотипический анализ Т-регуляторных клеток периферической крови больных витилиго // Вестник КазНМУ. - 2020.	печатный	Вестник КазНУ. Серия биологическая. № 2 (83), 2020. (Импакт-фактор 0,016 за 2019 г. по КазБЦ, журнал рекомендован ККСОН МОН РК)	C. 84-91	Остапчук Е.О., Мухатаев Ж.Е., <b>Перфильева Ю.В.</b>
30	Tick-borne pathogens and their vectors in Kazakhstan – a review	печатный/on-line	Ticks and Tick-borne diseases. Vol. 11 (5), 2020. doi:10.1016/j.ttbdis.2020.101498. (Impact Factor-3.744, Q2 (75% Parasitology) Web of Science, Journal Citation Reports, CiteScore - 5.5, Q1 (92% Insect Science) Scopus)	101498	<b>Perfilyeva Y.V.</b> , Shapiyeva Z.Zh., Ostapchuk Y.O., Berdygulova Z.A., Bissenbay A.O., Kulemin M.V., Ismagulova G.A., Maltseva E.R., Skiba Y.A., Sayakova Z.Z., Mamadaliyev S.M., Dmitrovskiy A.M.
31	Detection of IgG against Rickettsia typhi: a population-based study in southern Kazakhstan	печатный/on-line	Infektoloski Glasnik. Vol. 39 (4)., 2019. doi:10.37797/ig.39.4.2. (CiteScore - 0.1, Q4 (6% Infectious Diseases) Scopus)	P. 113-118	<b>Perfilyeva Y.V.</b> , Nizkorodova A.S., Berdygulova Zh.A., Ostapchuk Y.O., Naizabayeva D.A., Neupokoyeva A.S., Kuznetsova T.V., Shishkina T.S., Abuova G.N., Yegemberdiyeva R.A., Bissenbay A.O., Maltseva E.R., Mamadaliyev S.M., Dmitrovsky A.M.

32	Age-related decline in vaccination efficacy: The potential role of myeloid derived suppressor cells	печатный/on-line	Advances in gerontology. - 2020. – Vol. 33 (4). [In Russian]. doi: 10.34922/AE.2020.33.4.00x (Impact Factor-0.08, Q4 (0,76% Geriatrics and Gerontology) Web of Science, Journal Citation Reports, CiteScore - 0.5, Q4 (9% Geriatrics and Gerontology Scopus)	P. 785-795	<b>Perfilyeva Y.V.</b> , Karalnik B.V., Ostapchuk Y.O., Tleulieva R.T., Abdolla N., Kali A., Krasnoshtanov V.K., Belyaev N.N.
33	Эпидемиология и молекулярно-генетическая характеристика возбудителей Лайм-боррелиоза, циркулирующих в популяции клещей на территории Алматинской области Республики Казахстан	печатный	Журнал эпидемиологии, микробиологии и иммунобиологии. – 2020. – Т. 97, №6. (Индекс цитируемости РИНЦ – 0,464)	C.535-545	Бисенбай А.О., Жигайлова А.В., <b>Перфильева Ю.В.</b> , Найзабаева Д.А., Неупокоева А.С., Бердыгулова Ж.А., Остапчук Е.О., Мальцева Э.Р., Куатбекова С.А., Низкородова А.С., Дмитровский А.М., Скиба Ю.А., Мамадалиев С.М.
34	Oral administration of ammonium metavanadate and potassium dichromate distorts the inflammatory reaction induced by turpentine oil injection in male rats	печатный/on-line	Drug and chemical toxicology. - 2021. – Vol. 44 (3). doi: 10.1080/01480545.2019.1585446. (Impact Factor-3.356, Q3 (50% Toxicology) Web of Science, Journal Citation Reports, CiteScore - 3.9, Q2 (74% Immunology and Allergy) Scopus)	P. 277-285	Balabekova M.K., Ostapchuk Y.O., <b>Perfilyeva Y.V.</b> , Tokusheva A.N., Nurmuhambetov A., Tuhvatshin R.R., Trubachev V.V., Akhmetov Z.B., Abdolla N., Kairanbayeva G.K., Sulev K., Belyaev N.N.
35	The prevalence of <i>Borrelia</i> in <i>Ixodes persulcatus</i> in southeastern Kazakhstan	печатный/on-line	Ticks and tick borne diseases. – 2021. Vol. 12. 101716. <a href="https://doi.org/10.1016/j.ttbdis.2021.101716">https://doi.org/10.1016/j.ttbdis.2021.101716</a> . (Impact Factor-3.744, Q2 (75% Parasitology) Web of Science, Journal Citation Reports, CiteScore - 5.5, Q1 (92% Insect Science) Scopus)	P. 1-8	Zhilailov A.V., Neupokoyeva A.S., Maltseva E.R., Bissenbay A.O., Turebekov N.A., Frey S., Essbauer S., Abdiyeva K.S., <b>Perfilyeva Y.V.</b> , Ostapchuk Y.O., Berdygulova Zh.A., Nizkorodova A.S., Kuatbekova S.A., Aimbetov R.S., Naizabayeva D.A., Dmitrovskiy A.M., Skiba Y.A., Mamadaliyev S.M.
36	Monitoring of pathogenic <i>Borrelia Burgdorferi</i> sensu lato in Almaty oblast, Kazakhstan	печатный/on-line	Ticks and tick borne diseases. – 2021. Vol. 12. <a href="https://doi.org/10.1016/j.ttbdis.2021.101725">https://doi.org/10.1016/j.ttbdis.2021.101725</a>	101725	Ostapchuk Y.O., <b>Perfilyeva Y.V.</b> , Zhilailov A.V., Maltseva E.R., Neupokoyeva A.S., Bissenbay

37	Клинический случай пятнистой клещевой риккетсиозной лихорадки без сыпи	печатный	01725. (Impact Factor-3.744, Q2 (75% Parasitology) Web of Science, Journal Citation Reports, CiteScore - 5.5, Q1 (92% Insect Science) Scopus)	C. 57-61  Перфильева Ю.В., Остапчук Е.О., Найзабаева Д.А., Неупокоева А.С., Туребеков Н.А., Ералиева Л.Т., Дмитровский А.М.
38	Fc Receptor is Involved in NK Cell Functional Anergy Induced by Miapaca2 Tumor Cell Line	печатный/on-line	Эпидемиология инфекционные болезни. Актуальные вопросы. – 2021. – Т. 1, №1. (Индекс цитируемости РИНЦ – 0,354).  Immunological Investigations. – 2022. – Vol. 51 (1). – P. 138-153 doi: 10.1080/08820139.2020.1813757 (Impact Factor-3.657, Q3 (39,81% Immunology) Web of Science, Journal Citation Reports, CiteScore - 4.9, Q3 (40% Immunology) Scopus)	P. 1-16  Ostapchuk Y.O., Perfil'eva Y.V., Kali A., Tleulieva R., Yurikova O.Yu., Stanbekova G.E., Karalnik B.V., Belyaev N.N.
39	Content of HLA-G(+) T cells in the peripheral blood from healthy women and breast cancer patients	печатный	Bulletin of Experimental Biology and Medicine Vol.159, #5, 2015. doi:10.1007/s10517-015-3038-y. (Impact Factor-0.448, Q4 (6,85% Medicine, Research and Experimental Science) Web of Science, Journal Citation Reports, CiteScore - 0.7, Q4 (23% General Biochemistry, Genetics and Molecular Biology) Scopus)	P. 649-651  Ostapchuk E.O., Perfi'eva Yu.V., Talaeva S.G., Omarbaeva N.A., Belyaev N.N.

## Ведущий научный сотрудник лаборатории молекулярной иммунологии и иммунобиотехнологии

## Председатель Ученого совета



A.O., Berdylgulova Z.A.,  
Naizabayeva D.A., Nizkorodova  
A.S., Shapiyeva Z.Zh.,  
Yegemberdiyeva R.A., Kuznetsova  
T.V., Kuatbekova S., Akanova A.,  
Ismagulova G.A., Mamadaliev  
S.M., Dnairovsky A.M., Skiba  
Y.A.

Нерфильева Ю.В., Остапчук  
Е.О., Найзабаева Д.А.,  
Неупокоева А.С., Туребеков  
Н.А., Ералиева Л.Т.,  
Дмитровский А.М.

Ostapchuk Y.O., Perfilyeva Y.V.,  
Kali A., Tleulieva R., Yurikova  
O.Yu., Stanbekova G.E., Karalnik  
B.V., Belyaev N.N.

Ostapchuk E.O., Perfi'eva Yu.V.,  
Talaeva S.G., Omarbaeva N.A.,  
Belyaev N.N.