

СПИСОК
опубликованных научных и учебно-методических работ
Кожамметова Самата Сериковича

N п/п	Наименование работы, ее вид	Форма работы	Выходные данные	Объем в п.л. или с.	Соавторы
1	2	3	4	5	6
а) научные работы					
Публикации в международных рецензируемых научных журналах, имеющих в базе данных Scopus показатель процентиля по CiteScore (СайтСкор) не менее 35					
1.	Short-chain fatty acid propionate protects from hypertensive cardiovascular damage	Печат.	2019, Circulation 139 (11), 1407-1421. Cited 49 times. DOI: 10.1161/CIRCULATIONAHA.118.036652 (impact factor=23,054). (CiteScore – 9,17). Highest percentile - 99%; 1/320 Cardiology and Cardiovascular Medicine	15 с.	Hendrik Bartolomaeus, András Balogh, Mina Yakoub, Susanne Homann, Lajos Markó, Sascha Höges, Dmitry Tsvetkov, Alexander Krannich, Sebastian Wundersitz, Ellen G Avery, Nadine Haase, Kristin Kräker, Lydia Hering, Martina Maase, Kristina Kusche-Vihrog, Maria Grandoch, Jens Fielitz, Stefan Kempa, Maik Gollasch, Zhaxybay Zhumadilov, Samat Kozhakhmetov , Almagul Kushugulova, Kai-Uwe Eckardt, Ralf Dechend, Lars Christian Rump, Sofia K Forslund, Dominik N Müller, Johannes Stegbauer, Nicola Wilck.
2.	Metagenomic Analysis of Gut Microbial Communities from a Central Asian population	Печат.	2018, BMJ Open-2018-021682, Cited 7 times. doi: 10.1136/bmjopen-2018-021682, (impact factor=2,376). (CiteScore – 2,65). Highest percentile - 94%; 32/549 General Medicine	12 с.	Almagul Kushugulova, Sofia K. Forslund, Paul Igor Costea, Samat Kozhakhmetov , Zhanagul Khassenbekova, Maira Urazova, Talgat Nurgozhin, Zhaxybay Zhumadilov, Valery Benberin, Marja Driessen, Rajna Hercog, Anita Yvonne Voigt, Vladimir Benes, Stefanie Kandels-Lewis, Shinichi Sunagawa, Ivica Letunic, Peer Bork.
3.	Blood pressure changes correlate with short-chain fatty acid production potential shifts under a synbiotic intervention	Печат.	2020, Cardiovascular Research, Volume 116, Issue 7, June 2020, Pages 1252–1253, https://doi.org/10.1093/cvr/cvaa083 (impact factor=7,014). (CiteScore – 4,53). Highest percentile - 93%; 20/320 Cardiology and Cardiovascular Medicine	2 с.	Hendrik Bartolomaeus, Ellen G Avery, Theda U P Bartolomaeus, Samat Kozhakhmetov , Zhaxybay Zhumadilov, Dominik N Müller, Nicola Wilck, Almagul Kushugulova, Sofia K Forslund
4.	Microbiota of purulent necrotic lesions in patients with diabetic foot syndrome	Печат.	2017. Anais da Academia Brasileira de Ciencias (2017) 89 (3 Suppl.): 2363-2373 (CiteScore – 1,19). Highest percentile - 78%; 20/91	12 с.	Kulbarshin Akyshbayeva, Bakhyt Ramazanova, Akmaral Bissekenova, Narymzan Nakisbekov, Aibek Smagul, Carlygash Sarniyaziova, Ablay Kiyabaev, Maira Urazova, Samat Kozhakhmetov , Almagul Kushugulova
5.	The combination of mare's milk and grape polyphenol extract for treatment of dysbiosis induced by dextran sulfate	Печат.	2020. Biodiversitas, Volume 21, Number 5, May 2020, Pages: 2275-2280, doi: 10.13057/biodiv/d210558. (impact factor=0,88). (CiteScore – 0,96).	6 с.	Samat Kozhakhmetov , Dmitriy Babenko, Madiyar Nurgaziyev, Altynay Tuyakova, Ayaulym Nurgozhina, Nurislam Muhanbetganov, Laura Chulembayeva, Shynggys Sergazy, Alexandr Gulyayev,

	sodium		Highest percentile - 53% 179/387 Animal Science and Zoology		Timur Saliev, Almagul Kushugulova.
6.	Detection of Lactobacillus species using a gene fragment of the RNA polymerase beta subunit rpoB	Печат.	2011. Moscow Univ. Biol.Sci. Bull. 66, 22–27 (2011). Cited 4 times. https://doi.org/10.3103/S0096392511010093 (CiteScore – 0,62). Highest percentile - 45% 101/185 General Agricultural and Biological Sciences	6 с.	A.B. Shevtsov, A.R. Kushugulova, S.S. Kojakhmetov , S.S. Oralbaeva, L.G. Stoyanova, A.B. Abzhalelov, A.B. Seidalina & K.T. Momynaliev
Публикации в международных рецензируемых научных журналах, имеющихся в базе данных Scopus					
7.	Identification of phenotypically and genotypically related Lactobacillus strains based on nucleotide sequence analysis of the groEL, rpoB, rplB, and 16S rRNA genes	Печат.	2011. Microbiology, 2011, Vol. 80, No. 5, pp. 672–681. Cited 11 times. https://doi.org/10.1134/S0026261711050134 (impact factor=1,866). (CiteScore – 1,04). Highest percentile - 28% 70/98 Applied Microbiology and Biotechnology	10 с.	A.B. Shevtsov, A.R. Kushugulova, I.K. Tynybaeva, S.S. Kozhakhmetov , A.B. Abzhalelov, K.T. Momynaliev & L.G. Stoyanova
8.	Sensorineural hearing loss after suffering bacterial meningitis in children.	Печат.	2019. Revista Latinoamericana de Hipertensión. Vol. 14 - Nº 4. (CiteScore – 0,47). Highest percentile - 25% 91/121 Internal Medicine	6 с.	Aliya Seidullayeva, Dinagul Bayesheva, Gulnar Zhaxylykova, Bayan Turdalina, Altynai Mukasheva, Samat Kozhakhmetov
9.	Creation of the probiotic consortium on the base of strains of Bifidobacterium spp.	Печат.	2009. Malaysian Journal of Microbiology, Vol 5(2) 2009, pp. 67-72. Cited 2 times. http://dx.doi.org/10.21161/mjm.13908 (impact factor=0,39). (CiteScore – 0,42). Highest percentile - 17% 226/272 Infectious Diseases	6 с.	SS Kozhakhmetov , SS Oralbayeva, AR Kushugulova, K Kh Almagambetov, AB Abzhalelov, EM Ramankulov
10.	Screening of lipid degrading microorganisms for wastewater treatment	Печат.	2013. Malaysian Journal of Microbiology, Vol 9(3) 2013, pp. 219-226. Cited 9 times. (impact factor=0,39). (CiteScore – 0,42). Highest percentile - 17% 226/272 Infectious Diseases	8 с.	Zinigul Serikovna Sarmurzina, Samat Serikovich Kozhakhmetov , Sandugash Sakenovna Anuarbekova, Serik Murzakhmetovich Shaikhin, Kairtay Khamitovich Almagambetov
11.	Comparison of phenolic content in cabernet sauvignon and saperavi wines	Печат.	2019. J Microbiol Biotech Food Sci / Sergazy et al. 20: 9 (3) 557-561. (CiteScore – 0.33). Highest percentile - 16% 226/272 Food Science	5 с.	Shynggys Sergazy, Alexandr Gulyayev, Galina Dudikova, Laura Chulenbayeva, Madiyar Nurgazyev, Elena Krivyh, Ayaulym Nurgozhoina, Arailym Ziyat, Vladislav Tritek, Samat S Kozhakhmetov , Almagul R Kushugulova
12.	Antioxidant activity of the probiotic consortium in vitro	Печат.	2014. International Journal of Probiotics & Prebiotics. Vol. 9, N 1/2, pp. 55-60. Cited 4 times. (CiteScore – 0.13). Highest percentile - 13% 85/98 Applied Microbiology and	6 с.	Almagul Kushugulova, S Saduakhasova, S Kozhakhmetov , G Shakhabayeva, I Tynybayeva, T Nurgozhin, F Marotta, Zh Zhumadilov

			Biotechnology		
13.	Gut microbiome diversity in kazakhstani women of different age groups	Печат.	2015. International Journal of Probiotics & Prebiotics. Vol. 10, N 2/3 pp. 97-108. Cited 2 times. (CiteScore – 0.13). Highest percentile - 13% 85/98 Applied Microbiology and Biotechnology	12 с.	A Kushugulova, S Kozhakhmetov , D Baiskhanova, I Tynybayeva, A Kakimova, Z Khassenbekova, S Saduakhasova, G Shakhabaeva, E Nagyzbekkyzy, T Nurgozhin, F Marotta, Z Zhumadilov
14.	Isolation and characterization of lactobacilli from traditional Kazakh dairy products	Печат.	2015. International Journal of Probiotics & Prebiotics. Vol. 8, N 2/3 pp. 95-100. Cited 2 times. (CiteScore – 0.13). Highest percentile - 13% 85/98 Applied Microbiology and Biotechnology	5 с.	Almagul Kushugulova, S Kozhakhmetov , A Supiyev, G Shakhabayeva, S Saduakhasova, S Sabitkyzy, A Gulayev, T Nurgozhin, Zh Zhumadilov, A Sharman
Публикации с импакт-фактором в других рецензируемых международных журналах					
15.	Antibacterial and plasmid curing activity of lactic acid bacteria against multidrug resistant bacteria strains.	Печат.	2014. Asian Journal of Applied Sciences. 9 (4), 506-514. (Impact factor – 0.96). SJR - 0.152	14 с.	E Nagyzbekkyzy, G Abitayeva, S Anuarbekova, D Shaikhina, K Li, S Shaikhin, K Almagambetov, A Abzhalelov, S Saduakhasova, A Kushugulova, F Marotta, C Hill, F Guarner, G Reid, GR Gibson, DJ Merenstein, JV Seale, M Millar, EJ Quinto, P Jimenez, I Caro, J Tejero, J Mateo, T Girbes, M Zago, ME Fornasari, D Carminati, V Suarez, A Reale, T di Renzo, F Rossi, T Zotta, L Iacumin, M Begley, CGM Gahan, C Hill, AA Rushdy, EZ Gomaa, A Belicova, M Mikulasova, R Dusinsky, AR Patel, NP Shah, JB Prajapati, S Morandi, T Silvetti, JM Miranda Lopez, M Brasca, P Sharma, SK Tomar, P Goswami, V Sangwan, R Singh, M Gueimonde, B Sanchez, CG de los Reyes-Gavilan, A Margolles, MS Ammor, AB Florez, B Mayo, AB Florez, V Ladero, P Alvarez-Martin, MS Ammor, MA Alvarez, B Mayo, NM Jose, CR Bunt, MA Hussain, M Nawaz, J Wang, A Zhou, C Ma, X Wu, N Mojjani, F Hussaini, N Vaseji, KG Li, GP Pogossian, AK Moldagulova, EE Bekenova, A Abdikadirova, P Vos, G Garrity, D Jones, NR Krieg, W Ludwig, CG Vinderola, JA Reinheimer, EZ De Vegas, B Nieves, M Araque, E Velasco, J Ruiz, J Vila, E Werle, C Schneider, M Renner, M Volker, W Fiehn, D Haller, H Colbus, MG Ganzle, P Scherenbacher, C Bode, WP Hammes, G Cumming, F Fidler, DL Vaux, JR Tagg, AS Dajani, LW Wannamaker, DJ Okkers, LMT Dicks, M Silvester, JJ Joubert, HJ Odendaal, WP Charteris, PM Kelly, L Morelli,

					JK Collins, S Horackova, K Zaludova, M Plockova, M Hyacinta, KS Hana, B Andrea, C Barbora, GE Felis, F Dellaglio, AB Shevtsov, AR Kushugulova, IK Tynybaeva, SS Kozhakhmetov , AB Abzhalelov, KT Momynaliev, LG Stoyanova, S Lebeer, J Vanderleyden, SCG de Keersmaecker, M Van de Guchte, P Serror, C Chervaux, T Smokvina, SD Ehrlich, E Maguin, EA Pfeiler, MA Azcarate-Peril, TR Klaenhammer, A Dobson.
16.	Draft genome sequence of <i>Lactobacillus rhamnosus</i> CLS17	Печат.	2015. Genome Announcements, 3 (3), e00478-15. (Impact factor – 0.89). SJR - 0.49	1 с.	Samat S Kozhakhmetov , Almagul R Kushugulova, Saule A Saduakhasova, Gulnara S Shakhbayeva, Zhanagul R Khassenbekova, Askhat B Molkenov, Ulykbek E Kairov, Raushan B Issayeva, Talgat S Nurgozhin, Zhaxybay S Zhumadilov.
17.	Mare's milk as a prospective functional product	Печат.	2018. Functional Foods in Health and Disease, 8(11), 548-554.	7 с.	Kushugulova Almagul, Kozhakhmetov Samat , Sattybayeva Rashida, Nurgozhina Ayaulym, Ziyat Arailym, Yadav Hariom, Marotta Francesco.
Публикации научных изданий, рекомендованных ККОН МОН					
1.	Analysis of genetic aspects of therapy with Rosuvastatin	Печат.	2016. J Clin Med Kaz. 2 (40), 22-26.	5 с.	Samat Kozhakhmetov , Almagul Kushugulova, Akbota Kakimova, Talgat Nurgozhin, Zhaksybay Zhumadilov
2.	The role of intestinal barrier function and the state of the intestinal microbiome in psoriasis	Печат.	2019. J Clin Med Kaz. 2(52), 10-15.	6 с.	Togzhan Algazina, Bakytgul Yermekbayeva, Almagul Kushugulova, Samat Kozhakhmetov , Zulfiya Jetpisbayeva, Gulnar Batpenova.
3.	Vaccination status (PCV13) of children with pneumococcal meningitis.	Печат.	2020. J Clin Med Kaz. 2(56), 46-49.	4 с.	Aliya Seidullayeva, Dinagul Bayesheva, Bayan Turdalina, Alyona Altynbekova, Aliya Omarova, Meruert Khamitova, Sabit Tashenov, Aislu Otarbayeva, Samat Kozhakhmetov .
4.	Оценка суммарной секреторной активности макрофагов при культивировании с фармакоцитами	Печат.	2015. J. Medicine (Almaty). No 8 (158). 35-39.	5 с.	Хасенбекова Ж.Р., Гуляев А.Е., Шультгау З.Т., Кушугулова А.Р., Кожухметов С.С. , Садуахасова С.А., Нургожин Т.С., Жумадилов Ж.Ш.
5.	Актуальные вопросы метагеномных исследований кишечного микробиома	Печат.	2013. J. Medicine, №9, 2-6	5 с.	А.Р. Кушугулова, С.С. Кожухметов , С.А. Садуахасова, Г.С. Шахабаева, И.К. Тыныбаева, Т.С. Нургожин, Ж.Ш. Жумадилов.
6.	Разнообразиие кишечного микробиома казахстанских женщин различных	Печат.	2014. Биотехнология. Теория и практика. №4, стр. 4-9. DOI: 10.11134/btp.4.2014.1	6 с.	А.Р. Кушугулова, С.С. Кожухметов , Д.М. Байсханова, И.К. Тыныбаева, Н.Л. Шапекова, А.Б. Какимова, С.А. Садуахасова, Г.С. Шахабаева, Ж.Р. Хасенбекова, Т.С.

	возрастных категорий				Нургожин, Ж.Ш. Жумадилов.
7.	Antibiotic resistance of helicobacter pylori isolates from kazakh patients.	Печат.	2015. Biotechnology. Theory and Practice/ Биотехнология. Теория и практика. no. 4, pp. 4-9. DOI: 10.11134/btp.4.2015.1	6 с.	Kulmambetova G.N., Bekenova E.E., Tujakova A.K., Kozhakhmetov S.S. , Logvinenko A.A., Sukashev A.T., Almagambetov K.K.
8.	Скрининг представителей нормофлоры желудочно-кишечного тракта по пробиотической активности.	Печат.	KazNU Bulletin. Biology series №2 (58). 2013. P. 122-128.	7 с.	А.Р. Кушугулова, С.А. Садуахасова, Ю.А. Синявский, Л.И. Каламкарлова, Л.П. Мамонова, Г.С. Шахабаева, С.С. Кожакметов , И.К. Тыныбаева, Т.С. Нургожин, Ж.Ш. Жумадилов.
9.	Insights into the role of the gut microbiome in metabolic syndrome.	Печат.	2015. International Journal of Biology and Chemistry 8, №2, 36 https://doi.org/10.26577/2218-7979-2015-8-2-36-39	4 с.	Kakimova A., Kozhakhmetov S. , Kazhybayev A., Mukasheva G., Saduakhassova S., Khassenbekova Zh., Urasova M., Kushugulova A., Nurgozhin T.
10.	Metagenomic analysis of gut microbial communities in Kazakhstan individuals.	Печат.	2020. Science & Healthcare, (Vol. 22) 1, DOI:10.34689/SH.2020.22.1.005.	10 с.	Almagul R. Kushugulova, Samat S. Kozhakhmetov , Raushan Zh. Karabaeva, Roza A. Bakenova, Nazar K. Seidalin, Ayaulym F. Nurgozhina, Shynggys D. Sergazy, Madiyar A. Nurgazyev, Laura E. Chulenbayeva, Zhanagul R. Khassenbekova, Zhanna O. Ospanova, Altynai K. Tuyakova, Yermek O. Aitenov, Alexandr E. Gulyaev, Bakytgul A. Yermekbayeva, Togzhan O. Algazina, Gulnar R. Batpenova, Gulnaz A. Nuranova, Abay K. Baigenzhin, Temirlan S. Karibekov6, Maya S. Zhumabayeva, Gulmira G. Dossatayeva, Galiya M. Shaimardanova, Larissa V. Kozina, Talgat S. Nurgozhin, Valery V. Benberin, Zhaxybay Sh. Zhumadilov.
11.	Определение полиморфизма гена lipA кодирующего липазу Pseudomonas aeruginosa	Печат.	2011, №2(64) Астана медициналык журналы. С. 134-137.	4 с.	Кожакметов С.С. , Тыныбаева И.К., Кирибаева А.К., Алмагамбетов К.Х., Гаджимурадова А.М., Бисенова Г.Н., Мусахметов А.С., Хасенов Б.Б.
Другие статьи, материалы и тезисы конференций:					
1.	The antimicrobial activity of honey Kazakhstan regions	Печат.	Third International Scientific Conference «Personalized medicine and Global Health», Nazarbayev University, Center for Life Sciences, Astana, Kazakhstan, September 15, 2017	1 с.	Khassenbekova, Zh.; Gulayev, A.; Akhmetova, A.; Sergazy, Sh.; Baidildinova, G.; Kushugulova, A.; Kozhakhmetov, S. ; Urasova, M.; Nurgozhin, T.
2.	Association of the FTO gene SNP rs17817449 with obesity in Astana	Печат.	2014. JMHM Vol 2 Issue 1 212-215.	4 с.	A Kossumov, A Supiyev, A Kassenova, T Nurgozhin, S Kozhakhmetov , A Kushugulova, Zh Zhumadilov, M Bobak.
3.	Lactobacillus for Vaginal Microflora	Печат.	Cent Asian J Glob Health. 2014; 3(Suppl): 171.	1 с.	Saule Saduakhasova, Almagul Kushugulova, Gulnara Shakhabayeva, Samat

	Correction		Published online 2014 Dec 12. doi: 10.5195/cajgh.2014.171. Cited 1 time.		Kozhakhmetov, Zhanagul Khasenbekova, Indira Tynybayeva, Talgat Nurgozhin, and Zhaxybay Zhumadilov
4.	The Probiotical Potential of Lactobacilli from Therapeutic Preventive Beverage Kurunga	Печат.	Cent Asian J Glob Health. 2014; 3(Suppl): 176. Published online 2014 Dec 12. doi: 10.5195/cajgh.2014.176. Cited 1 time.	1 c.	Lidia Stoyanova, Samat Kozhakhmetov, Almagul Kushugulova, Talgat Nurgozhin, Zhaxybay Zhumadilov, Andrey Bryukhanov, Maria Napalkova, Alexander Netrusov
5.	Metagenomic Analysis of Koumiss in Kazakhstan	Печат.	Cent Asian J Glob Health. 2014; 3(Suppl): 163. Published online 2014 Dec 12. doi: 10.5195/cajgh.2014.163. Cited 1 time.	1 c.	Samat Kozhakhmetov, Indira Tynybayeva, Dinara Baikhanova, Saule Saduakhasova, Gulnar Shakhbayeva, Almagul Kushugulova, Talgat Nurgozhin, Zhaxybay Zhumadilov
6.	Complete Genome Sequence of the Probiotic Lactic Acid Bacterium Lactobacillus Rhamnosus	Печат.	Cent Asian J Glob Health. 2013; 2(Suppl): 113. Published online 2014 Jan 24. doi: 10.5195/cajgh.2013.113. Cited 1 time.	1 c.	Samat Kozhakhmetov, Almagul Kushugulova, Adil Supiyev, Indira Tynybayeva, Ulykbek Kairov, Saule Saduakhasova, Gulnara Shakhbayeva, Kenzhebulat Bapishev, Talgat Nurgozhin, Zhaxybay Zhumadilov
7.	Study the effect of gene polymorphism contribution of statin biotransformation and lipid metabolism for parameters of statin efficacy. Recruiting	Печат.	4th International scientific conference «Regenerative medicine and healthy aging», Nazarbayev University, Center for Life Sciences, Astana, Kazakhstan, 2016-05-11	1 c.	SS Kozhakhmetov, AR Kushugulova, AB Kakimova, SA Saduakhasova, MS Urasova, Zh R Khassenbekova, SS Kozhakhmetova, AK Kazhybayev, GS Urazbayeva, GK Tuleutayeva, AE Ongarbayeva, S Ch Beysembayeva, TS Nurgozhin, Zh Zhumadilov
8.	Разработка опытно-промышленного регламента получения сухой пробиотической закваски для производства кисломолочных напитков	Печат.	4th International scientific conference «Regenerative medicine and healthy aging», Nazarbayev University, Center for Life Sciences, Astana, Kazakhstan, 2016-05-11	1 c.	Садуахасова, С.А.; Кушугулова, А.Р.; Кожаметов, С.С.; Уразова, М.С.; Хасенбекова, Ж.Р.; Кажибаяев, А.К.; Нургожин, Т.С.
9.	Получение пребиотической композиции с тонизирующим эффектом	Печат.	4th International scientific conference «Regenerative medicine and healthy aging», Nazarbayev University, Center for Life Sciences, Astana, Kazakhstan, 2016-05-11	1 c.	Садуахасова, С.А.; Кушугулова, А.Р.; Кожаметов, С.С.; Уразова, М.С.; Хасенбекова, Ж.Р.; Кажибаяев, А.К.; Нургожин, Т.С.
10.	Effect of Probiotic Consortium on the Local Inflammatory Process in Chronic Periodontitis	Печат.	Cent Asian J Glob Health. 2013; 2(Suppl): 109. Published online 2014 Jan 24. doi: 10.5195/cajgh.2013.109	1 c.	Zhanagul Khasenbekova, Saule Saduakhasova, Alexandr Gulayev, Almagul Kushugulova, Samat Kozhakhmetov, Gulnara Shakhbayeva, Indira Tynybayeva, Talgat Nurgozhin, Zhaxybay Zhumadilov
11.	Influence of Probiotic Consortium on TH1 and TH2 Immune Response	Печат.	Cent Asian J Glob Health. 2013; 2(Suppl): 122. Published online 2014 Mar 27. doi:	1 c.	Gulnara Shakhbayeva, Almagul Kushugulova, Saule Saduakhasova, Samat Kozhakhmetov, Zhanagul Khasenbekova, Indira

			10.5195/cajgh.2013.122		Tynybayeva, Talgat Nurgozhin, Zhaxybay Zhumadilov
12.	Randomized Clinical Trial: Efficacy of a New Synbiotic in Adults with Metabolic Syndrome	Печат.	Cent Asian J Glob Health. 2013; 2(Suppl): 111. Published online 2014 Jan 24. doi: 10.5195/cajgh.2013.111	1 c.	Almagul Kushugulova, Valerii Benberin, Raushan Karabayeva, Saule Saduakhasova, Samat Kozhakhmetov , Gulnara Shakhabayeva, Indira Tynybayeva, Talgat Nurgozhin, Zhaxybay Zhumadilov
13.	Health benefits of new symbiotic "NAR"	Печат.	Cent Asian J Glob Health. 2013; 2(Suppl): 114. Published online 2014 Jan 24. doi: 10.5195/cajgh.2013.114	1c.	Saule Saduakhasova, Almagul Kushugulova, Samat Kozhakhmetov , Gulnara Shakhabayeva, Adil Supiyev, Zhanagul Khasenbekova, Indira Tynybayeva, Talgat Nurgozhin, Zhaxybay Zhumadilov
14.	Genotype frequencies of polymorphic MDR1 variants in the Kazakhstani population	Печат.	Cent Asian J Glob Health. 2013; 2(Suppl): 118. Published online 2014 Mar 27. doi: 10.5195/cajgh.2013.118	1 c.	Samat Kozhakhmetov , Adil Supiyev, Almagul Kushugulova, Indira Tynybayeva, Alibek Kossumov, Leila Utepova, Saule Saduakhasova, Gulnara Shakhabayeva, Talgat Nurgozhin, Zhaxybay Zhumadilov
15.	Antioxidant activity of the probiotic consortium in vitro	Печат.	Cent Asian J Glob Health. 2013; 2(Suppl): 115. Published online 2014 Jan 24. doi: 10.5195/cajgh.2013.115	1 c.	Saule Saduakhasova, Almagul Kushugulova, Samat Kozhakhmetov , Gulnara Shakhabayeva, Indira Tynybayeva, Talgat Nurgozhin, Zhaxybay Zhumadilov
16.	Humoral immune response in mice after intranasal administration of influenza vaccine	Печат.	Conference: Second International Scientific Conference "Personalized Medicine & Global Health": Astana, Kazakhstan 2015	1 c.	Z Khassenbekova, A Gulayev, A Kushugulova, S Saduakhasova, G Shakhabayeva, S Kozhakhmetov , E Nechayeva, G Denisov, T Nurgozhin, Z Zhumadilov
17.	Cholesterol-lowering activity and antioxidant properties of synbiotic product «NØR»	Печат.	Conference: Second International Scientific Conference "Personalized Medicine & Global Health": Astana, Kazakhstan 2015	1 c.	S Saduakhasova, G Shakhabayeva, A Kushugulova, S Kozhakhmetov , Z Khassenbekova, A Kakimova, Talgat Nurgozhin, Zh Zhumadilov
18.	Development the phytoprobiotic composition for correction of intestinal biocenosis with additional sedative effect	Печат.	Conference: Second International Scientific Conference "Personalized Medicine & Global Health": Astana, Kazakhstan 2015	1 c.	S Saduakhasova, AR Kushugulova, G Shakhabayeva, S Kozhakhmetov , I Tynybayeva, T Nurgozhin, Zh Zhumadilov
19.	Human erythrocyte ghosts containing rifampicin are able to change the phenotype of macrophages when cultured in vitro	Печат.	Conference: Second International Scientific Conference "Personalized Medicine & Global Health": Astana, Kazakhstan 2015	1 c.	Zh Khassenbekova, A Gulayev, B Yermekbayeva, A Kushugulova, S Saduakhasova, G Shakhabayeva, S Kozhakhmetov , T Nurgozhin, Zh Zhumadilov
20.	Выделение и идентификация бактерий перспективных для продукции короткоцепочечных жирных	Печат.	Материалы Международной научно-практической конференции «Актуальные проблемы биоразнообразия и	2 c.	A.K. Туякова, C.C. Кожаметов

	кислот		биотехнологии», посвященной Году молодежи в Республике Казахстан Нур-Султан, 2019		
21.	Screening and characterization of new potentially probiotic lactobacilli with Enhanced Protective Properties for correcting age-related disorders	Печат.	Conference «Bacteriophages and probiotics - alternatives to antibiotics», Georgia, Tbilisi, 2012	1 с.	A.R. Kushugulova, S.S. Kozhakhmetov , S.A.Saduakhasova, G.S.Shakhabayeva, S.Sabytkyzy, T.S.Nurgozhin, A.E.Gulyayev, B.A.Yermekbayeva, A.T.Supiyev, A.U.Kenessary, Zh.Sh. Zhumadilov, A.T. Sharman.
22.	Immunomodulatory activity of components of a probiotic consortium	Печат.	International Scientific Conference «Regenerative Medicine & Healthy Aging», November 01-02, 2012, Astana, Kazakhstan, P. 80	1 с.	A.R. Kushugulova, S.S. Kozhakhmetov , S.A.Saduakhasova, G.S.Shakhabayeva, A.T. Supiyev, A.U. Kenessary, S. Sabitkyzy, T.S. Nurgozhin, A.E. Gulyayev, B.A. Yermekbayeva, Zh. Sh. Zhumadilov, A.T. Sharman
23	The study of bioregulatory and metabolic activities of the gastrointestinal tract among elderly population	Печат.	International Scientific Conference «Regenerative Medicine & Healthy Aging», November 01-02, 2012, Astana, Kazakhstan, P. 100	1 с.	A. Supiyev, A. Kushugulova, S. Kozhakhmetov , L. Utepova, A. Kossumov, Zh. Zhumadilov
24.	Разработка технологии получения лизатов пробиотических клеток	Печат.	Материалы Республиканского научно-практического семинара «Молочнокислые микроорганизмы, производство пробиотиков и заквасок», 20 сентября 2013г., Астана, Казахстан, стр. 52-56	5 с.	Кушугулова А.Р., Шахабаева Г.С., Садуахасова С.А., Кожакметов С.С. , Тыныбаева И.К., Нургожин Т.С, Жумадилов Ж.Ш.
25	Оптимизация состава ферментационной среды для пробиотических клеток	Печат.	Материалы Республиканского научно-практического семинара «Молочнокислые микроорганизмы, производство пробиотиков и заквасок», 20 сентября 2013г., Астана, Казахстан, стр. 46-52.	7 с.	Садуахасова С.А., Кушугулова А.Р., Шахабаева Г.С., Кожакметов С.С. , Тыныбаева И.К., Нургожин Т.С, Жумадилов Ж.Ш.
26	Metagenomic studies of gut microbiota in the Central Asia	Печат.	Microbiome and Host Health Conference, 12-14 May, 2013, Lisbon Portugal, P.141	1 с.	A.R. Kushugulova, S.S. Kozhakhmetov , A.T. Supiyev, T.S. Nurgozhin, Zh. Sh. Zhumadilov, A.T. Sharman.
27.	Centenarians Microbiome in Kazakhstan	Печат.	International scientific conference “Probiotics and Prebiotics” 11-13 June 2013, p. 56. Kosice, Slovakia	1 с.	S.S. Kozhakhmetov , A.R. Kushugulova, A.R. Tynybayeva S.A.Saduakhasova, G.S.Shakhabayeva, A.T.Supiyev,
28.	Synbiotic Product for Correction of Intestinal Microbiota	Печат.	International scientific conference “Probiotics and Prebiotics” 11-13 June 2013, p. 56. Kosice, Slovakia	1 с.	G.S.Shakhabayeva, A.R. Kushugulova, I.K. Tynybayeva, S.A.Saduakhasova, S.S.Kozhakhmetov , A.T.Supiyev
29.	Metagenomic	Печат.	5th Congress of	1 с.	S..Kozhakhmetov , A.

	studies of gut microbiota in the Central Asia		European microbiologists, Leipzig, Germany. 21-25 July, 2013, Congress Abstracts 2013, p 8.		Kushugulova, A.Supiyev, T.Nurgozhin, A. Sharman, Z. Zhumadilov
30.	Kazakhstan microbiomes study: Bacterial composition of gut microbiota of young and long-lived women	Печат.	4th International human microbiome congress, 12-15 September 2013, Hangzhou, China. Abstract Book, P. 265-266.	2 с.	A. Kushugulova, S. Kozhakhmetov , A. Supiyev, I.Tynybayeva, U. Kairov, S. Saduakhasova, G. Shakhabayeva, K. Bapishev, T. Nurgozhin, Zh. Zhumadilov
31.	Изучение антиоксидантной активности и ДНК-протекторного действия пробиотического консорциума in vitro.	Печат.	Материалы международной научно-практической конференции «Инновационные подходы в оказании специальных социальных услуг пожилым гражданам и инвалидам – Стратегический инструмент в представлении новых возможностей для самореализации» 4 апреля 2014 г., Астана. С. 115-121	6 с.	С.А. Садуахасова, А.Р. Кушугулова, Г.С. Шахабаева, С.С. Кожакметов , И.К. Тыныбаева, Т.С. Нургожин, Ж.Ш. Жумадилов.
32	Draft genome sequences and description new probiotic strain of Lactobacillus rhamnosus CLS17	Печат.	2nd International Congress on Bacteriology & Infectious Diseases; 11/2014. Journal of Bacteriology and Parasitology 2014. 5,4 doi: 10.4172/2155-9597.S1.007	1 с.	Kozhakhmetov S. , Khassenbekova Zh., Kushugulova A., Saduakhasova S., Shakhabayeva G., Baiskhanova D., Nagyzbekkyzy E., Nurgozhin T., Zhumadilov Zh.
33	Analysis of koumiss microbiome in Akmola region	Печат.	3rd International Conference and Exhibition on Probiotics, Functional & Baby Foods-2014. J Prob Health. doi: 10.4172/2329-8901.S1.017	1 с.	Kozhakhmetov Samat , Baiskhanova D, Tynybayeva I, Saduakhasova S, Shakhabaeva G, Kushugulova A, Nurgozhin T and Zhumadilov Zh.
б) учебно-методические работы					
	Пробоподготовка образцов для анализа микробиома	Печат.	Астана: ТОО «Индиго принт» 2017.	28 с.	Кожакметов С.С.
в) монография					
1	Пробиотические свойства бифидобактерий	Печат.	LAP LAMBERT Academic Publishing ISBN 978-613-9-90632-1, 2018.	81 с.	Кожакметов С.С.
г) патенты					
1	Свидетельство о государственной регистрации прав на объект авторского права	Печат.	Мультиштаммовый суспензионный препарат, продуцирующий короткоцепочечные жирные кислоты и антагонистически активный в отношении Clostridium difficile	1 с.	Кожакметов С.С.

			2020		
2	Патент 34210	Печат.	Способ получения метабитоика с ДНК-протекторным эффектом. 2020	2 с.	Кушугулова А.Р., Кожаметов С.С. , Жумадилов Ж.Ш.
3	Патент 32938	Печат.	Способ приготовления сухой пробиотической закваски для получения кисломолочных напитков. 2016	1 с.	Кушугулова Алмагуль Рахимберлиевна, Уразова Майра Салаватовна, Кожаметов Самат Серикович , Нургожин Талгат Сейтжанович, Жумадилов Жаксыбай Шаймарданович
4	Патент 29528	Печат.	Ферментационная среда для пробиотических культур. 2015	1 с.	Кушугулова Алмагуль Рахимберлиевна, Садуахасова Сауле Абдухаповна, Шахабаева Гульнара Сакеновна, Кожаметов Самат Серикович , Тыныбаева Индира Кажымухановна, Нургожин Талгат Сейтжанович, Жумадилов Жаксыбай Шаймарданович
5	Патент 29151	Печат.	Генетическая конструкция рЕТ28с – для экспрессии рекомбинантного белка cagA Helicobacter pylori. 2014	1 с.	Ахметоллаев Ильяс Амирханович, Кожаметов Самат Серикович , Алмагамбетов Каиртай Хамитович, Кулмамбетова Гульмира Нигметжановна
6	Патент 29147	Печат.	Штамм микроорганизма Escherichia coli BL 21 – продуцент рекомбинантного белка cagA Helicobacter pylori 2014	1 с.	Алмагамбетов Каиртай Хамитович, Кулмамбетова Гульмира Нигметжановна, Бекенова Элеонора Ербубековна, Кожаметов Самат Серикович
7	Патент 26272	Печат.	Штамм Pseudomonas aeruginosa G23 предназначенный для биодеструкции жиров. 2012	1 с.	Тыныбаева Индира Кажымухановна, Сармурзина Зинигуль Сериковна, Кожаметов Самат Серикович , Гаджимурадова Айсарат Махмудовна, Кирибаева Асель Калиаскаровна, Ануарбекова Сандугаш Сакеновна

Автор _____ Кожаметов С.С.

СПИСОК ВЕРЕН:

Ученый секретарь Ученого Совета

ЧУ «National Laboratory Astana» _____ Абдрахманов А.Б.