

СПИСОК
опубликованных научных и учебно-методических работ
Кожамкулова Улана Анетовича

N п/п	Наименование работы, ее вид	Форма работы	Выходные данные	Объем в п.л. или с.	Соавторы
1	2	3	4	5	6
научные работы					
Публикации в международных рецензируемых научных журналах, имеющих в базе данных Scopus показатель процентиля по CiteScore (СайтСкор) не менее 35					
1.	Identifying risk factors associated with smear positivity of pulmonary tuberculosis in Kazakhstan	Печат.	2017, PLoS ONE 12(3): e0172942. doi:10.1371/journal.pone.0172942, March 2017 (impact factor=2.766) (2017 процентиль по CiteScore - 92).	11 с.	Sabrina Hermosilla, Paul You, Angela Aifah, Tleukhan Abildayev, Ainur Akilzhanova, Ulan Kozhamkulov , Talgat Muminov, Meruert Darisheva, Baurzhan Zhussupov, Assel Terlikbayeva, Nabila El-Bassel, NeilSchluger
2.	Mutations in the pncA and rpsA genes among 77 isolates of <i>Mycobacterium tuberculosis</i> in Kazakhstan	Печат.	2015, International Journal of Tuberculosis and Lung Disease.-2015, 19(2):179-84. doi: 10.5588/ijtld.14.0305. (impact factor=2.392) (2015 процентиль по CiteScore - 71).	9 с.	A.Akhmetova, U.Kozhamkulov , V. Bismilda, L.Chingissova, T. Abildaev, M. Dymova, M. Filipenko, E. Ramanculov
3.	Molecular epidemiology of <i>Mycobacterium tuberculosis</i> strains circulating in the penitentiary system of Kazakhstan	Печат.	2014, International Journal of Tuberculosis and Lung Disease.-2014, 18(3):298-301. doi.org/10.5588/ijtld.13.0558. (impact factor=2.392) (2014 процентиль по CiteScore - 75).	5 с.	Ibrayeva, A. Kozhamkulov , U. Raiymbek, D. Alenova, A. Igilikova, S. Zholdybayeva, E. Abildaev, T. Momynaliev, K.
4.	HLA-class II alleles in patients with drug-resistant pulmonary tuberculosis in Kazakhstan	Печат.	2014, Tissue Antigens.-2014.- 83(2), 106-112. doi: 10.1111/tan.12279 (impact factor=1.348) (2014 процентиль по CiteScore - 44).	7 с.	Kuranov, A.B. Kozhamkulov , U.A. Vavilov, M.N. Belova, E.S. Bismilda, V.L. Alenova, A.H. Ismailov, S.S. Momynaliev, K.T.
5.	Molecular characterization of rifampicin- and isoniazid-resistant <i>M. tuberculosis</i> strains isolated in Kazakhstan	Печат.	2011, Japanese Journal of Infectious Disease. 64(3):253-5 (impact factor=1.014) (2011 процентиль по CiteScore - 56).	3 с.	Kozhamkulov U. , Akhmetova A., Rakhimova S, Ramankulov E, Ismailov Sh, Alenova A, Belova A, Bismilda V, Momynaliev K.
Публикации с импакт-фактором в других рецензируемых международных журналах					
1.	Association of genetic variations in the vitamin D pathway with susceptibility to tuberculosis in Kazakhstan.	Печат.	2020, Molecular Biology Reports. 2020; 47(3):1659-1666; doi.org/10.1007/s11033-020-05255-3 (impact factor=1.402) (2020 процентиль по CiteScore - 18).	8 с.	Sadykov M, Azizan A, Kozhamkulov U , Akilzhanova A., Yerezhepov D., Salfinger M., C. Chan.
2.	Draft Genome Sequences of Two Clinical Isolates of <i>Mycobacterium tuberculosis</i> from Sputum of Kazakh Patients	Печат.	2015, Genome Announc. 2015, 3(3). e00466-15. Doi:10.1128/genomeA.00466-15. (impact factor=0.89) (2015 процентиль по CiteScore - 22).	2 с.	Ulykbek Kairov, Ulan Kozhamkulov , Askhat Molkenov, Saule Rakhimova, Ayken Askapuli, Maxat Zhabagin, Ainur Akhmetova, Dauren Yerezhepov, Zhannur Abilova, Aliya Abilmazhinova,

					Venera Bismilda, Leila Chingisova, Zhaxybay Zhumadilov, and Ainur Akilzhanova
Публикации научных изданий, рекомендованных ККСОН МОН					
1	Генотипирование лекарственно-устойчивых клинических изолятов <i>M. tuberculosis</i> в Казахстане	Печат.	Наука и Здравоохранение. – 2020. №4(Т.22). 71-79. DOI10.34689/SH.2020.22.4.	9 с.	Кожамкулов У.А. , Ахметова А.Ж., Бисмилда В.Л., Чингисова Л.Т., Акильжанова А.Р.
2	Молекулярная характеристика мультирезистентных штаммов <i>M.tuberculosis</i> , циркулирующих на территории Казахстана	Печат.	Наука и Здравоохранение. - 2019. - №5. (Т.21)- С. 49-56	8 с.	Ахметова А.Ж., Акильжанова А.Р., Молкенов А.Б., Каиров У.Е., Бисмилда В.Л., Чингисова Л.Т., Кожамкулов У.А.
3	Plasma metabolome profiling of the Kazakhs	Печат.	Nauka i Zdravookhranenie [Science & Healthcare]. 2017, 4, pp. 27-37	11 с.	Abilmazhinova A., Kozhamkulov U. , Joseph Lee, Akilzhanova A.
4	Изучение полного метаболома плазмы крови у взрослых казахской национальности	Печат.	Астана медициналық журналы, 2017, №3 (93), С.205-212	8 с.	Кожамкулов У.А. , Саркытбаева А.Т., Рахимова С.Е., Joseph H. Lee, Акильжанова А.Р.
5	Исследование генетических вариантов, ассоциированных с гипертонией, ожирением и диабетом у лиц казахской популяции для последующего изучения взаимосвязей генетических вариантов и метаболома	Печат.	Наука и здравоохранение.- 2016, №5, С.30-42.	13	Акильжанова А.Р., Кожамкулов У.А. , Каиров У.Е., Рахимова С.Е., Ережепов Д.А., Ахметова А.Ж., Молкенов А.Б., Абилова Ж.М., Жумадилов Ж.Ш.
6	Идентификация генетических маркеров лекарственной устойчивости на основе полных геномов клинических изолятов <i>Mycobacterium tuberculosis</i>	Печат.	Вестник КазНУ. Серия биологическая. №2 (67). С.94-103.	10	Кожамкулов У.А. , Каиров У.Е., Рахимова С.Е., Ережепов Д.А., Ахметова А.Ж., Молкенов А.Б., Утюбаев А., Акильжанова А.Р.
7	Полногеномное секвенирование клинических изолятов <i>M. tuberculosis</i> с различным профилем лекарственной чувствительности	Печат.	Биотехнология. Теория и практика.-2016, №2, С.20-29. DOI: 10.11134/btp.2.2016.2	12	Кожамкулов У.А. , КаировУ.Е., Ережепов Д.А., АхметоваА.Ж., МолкеноваА.Б., Акильжанова А.Р.
8	Изучение распространенности различных семейств <i>Mycobacterium tuberculosis</i> методом сполиготипирования среди клинических изолятов из Казахстана	Печат.	«Астана Медицина журналы».-2015, №5. – С. 176-183.	8	Кожамкулов У.А. , Ахметова А.Ж., Акильжанова А.Р.

9	Оценка различных схем генотипирования казахстанских штаммов M.tuberculosis по 24 MIRU-VNTR локусам на основе анализа числа тандемных повторов	Печат.	Вестник КазНУ. -2014, №3 (62). – С. 55-60.	6	Кожамкулов У.А. , Ахметова А.Ж., Бисмилда В.Л., Чингисова Л.Т., Жолдыбаева Е.В., Акильжанова А.Р
10	Опыт использования MIRU-VNTR типирования M. tuberculosis для определения семейных случаев заражения туберкулезом	Печат.	Фтизиопульмонология.- 2014, №2(25). – С.31-33	3	У.А. Кожамкулов , А.Ж. Ахметова, Райымбек Д.Р., С. Ж. Бектасов, В.Л. Бисмилда, Л.Т. Чингисова, Т.Ш. Абильдаев
11	Характеристика новых мутаций в гене rpsA среди клинических изолятов M. tuberculosis в Казахстане	Печат.	Фтизиопульмонология.- 2014, №2(25). – С.9-12	4	Ахметова А.Ж., Кожамкулов У.А. , Бисмилда В.Л., Чингисова Л.Т., Абильдаев Т.Ш., Жолдыбаева Е.В.
12	Генетические основы формирования групп крови человека	Печат.	Биотехнология. Теория и практика.- 2014, № 2, С. 4-10 DOI: 10.11134/btp.2.2014.1	7	П.В. Тарлыков, У.А. Кожамкулов , Е.М. Раманкулов
13	Генотипирование и определение лекарственной устойчивости клинических изолятов M. tuberculosis из различных областей Казахстана на основе ДНК-секвенирования и MIRU-VNTR анализа	Печат.	Биотехнология. Теория и практика.-2012, №2, С.71-77.	7	Ибраева А.Р., Ахметова А.Ж., Кожамкулов У.А. , Бисмилда В.Л., Аленова А.Х., Чингисова Л.Т., Абильдаев А.Ш., Раманкулов Е.М
14	Қазақстан территориясында бөлініп алынған M.tuberculosis клиникалық изоляттарының арасында Beijing тұқымдасының таралуы	Печат.	Биотехнология. Теория және практика.-2012, №1, 25-29 б.	5	А.Ж. Ахметова, У.А. Кожамқұлов , В.Л. Бисмилда, А.Х. Аленова, Л.Т. Шыңғысова, А.С. Рақышева, Ш.Ш. Исмаилов, Е.М. Раманқұлов
15	Сравнительный анализ результатов генотипирования ДНК M. tuberculosis различных регионов Казахстана	Печат.	Фтизиопульмонология.- 2012, 2 (21), С 39-41	3	Аленова А.Х., Абильдаев Т.Ш., Бисмилда В.Л., Ибраева А.Р., Ахметова А.Ж., Кожамкулов У.А. , Кусемисова М.Ч., Чингисова Л.Т., Раманкулов Е.М
16	Генетический анализ лекарственной устойчивости клинических изолятов tuberculosis из различных областей Казахстана на основе ДНК-секвенирования	Печат.	Фтизиопульмонология.- 2012, 2 (21). С 49-53	5	Ибраева А.Р., Ахметова А.Ж., Кожамкулов У.А. , Раманкулов Е.М., Абильдаев Т.Ш., Аленова А.Х., Бисмилда В.Л., Чингисова Л.Т
17	Қазақстан территориясында таралған M. tuberculosis клиникалық изоляттарының стрептомицинге төзімділігін анықтайтын rpsL геніндегі	Печат.	Биотехнология. Теория және практика журналы.- 2011, №3, 58-61 б.	4	Ахметова А.Ж., Қожамқұлов У.А. , Бисмилда В.Л., Шыңғысова Л.Т., Аленова А.Х., Исмаилов Ш.Ш., Раманқұлов Е.М.

	мутацияларды анықтау				
18	Молекулярное генотипирование <i>M. tuberculosis</i> : современные методы	Печат.	Биотехнология. Теория и практика.-2011, №3, С.9-22.	14	Ахметова А.Ж., Кожамкулов У.А. , Момыналиев К.Т., Раманкулов Е.М.
19	Применение методов генотипирования <i>M. tuberculosis</i> в эпидемиологических исследованиях туберкулеза	Печат.	Фтизиопульмонология.- 2011, №2 (19), С.48-53	6	Аленова А.Х., Бисмилда В.Л., Чингисова Л.Т., Кожамкулов У.А. , Ахметова А.Ж., Момыналиев К.Т., Раманкулов Е.М.
20	Генотипирование клинических изолятов <i>M. tuberculosis</i> от впервые выявленных больных туберкулезом	Печат.	Валеология».-2011, № 3, С.119-121	3	Кожамкулов У.А. , Ахметова А.Ж., Бисмилда В.Л., Аленова А.Х., Чингисова Л.Т., Коптлеуова А.Б., Исмаилов Ш.Ш., Раманкулов Е.М.
Другие статьи, материалы и тезисы конференций:					
а) Статьи в рецензируемых журналах СНГ:					
1	Оценка изменения длины теломер хромосом как критерий продолжительности жизни в бариатрической практике	Печат.	Ожирение и метаболизм. – 2020. –Т. 17. – №2. – С. 125-129. doi: https://doi.org/10.14341/met10331	5	Бекмурзинова Ф.К., Оспанов О.Б., Акильжанова А.Р., Кожамкулов У.А. , Рахимова С.Е.
2	Молекулярные основы возникновения лекарственной устойчивости у <i>Mycobacterium tuberculosis</i>	Печат.	Вестник НГУ. Серия: Биология, клиническая медицина. 2012, 10(2), С. 243-251.	9	М. А. Дымова, А. Н. Ширшова, Е. А. Храпов, У. А. Кожамкулов , Т. И. Петренко, А. Г. Чередниченко, М. Л. Филипенко
3	Способ выявления устойчивых к рифампицину изолятов <i>Mycobacterium tuberculosis</i>	Печат.	Вестник НГУ. Серия: Биология, клиническая медицина. 2012, 10(2), С. 101-106.	6	М. Л. Филипенко, М. А. Дымова, Е. А. Храпов, У. А. Боярских, Т. И. Петренко, А. Г. Чередниченко, У. А. Кожамкулов , Е. М. Раманкулов
4	Идентификация генотипов <i>Mycobacterium tuberculosis</i> , ассоциированных с резистентностью и чувствительностью к лекарственным препаратам..	Печат.	www.medline.ru том 13, Микробиология, 2012, С.672-681	10	Дымова М.А., Альховик О.И., Чередниченко А.Г., Кожамкулов У.А. , Петренко Т. И., Раманкулов Е.М., Филипенко М.Л.
5	Генетический анализ лекарственной устойчивости клинических изолятов <i>M. tuberculosis</i> из различных областей Казахстана на основе ДНК-секвенирования	Печат.	Медицинский академический журнал. Северо-западное отделение РАМН.-2012.- №4. Т.12. С.84-86	3	Ибраева А.Р., Ахметова А.Ж., Кожамкулов У.А. , Бисмилда В.Л., Аленова А.Х., Чингисова Л.Т., Абилдаева А.Ш., Раманкулов Е.М
б) Тезисы в журналах с импакт фактором (Web of science, Scopus)					
	The case of pre-extensively drug-resistant tuberculosis detection by using the whole genome sequencing <i>M.tuberculosis</i>	Печат.	CHEST, Vol.157, Issue 6, A18, June 2020 DOI: https://doi.org/10.1016/j.chest.2020.05.021 (Impact Factor 8.308)	1	U. Kozhamkulov , A. Akhmetova, S.Rakhimova, A. Akilzhanova, A. Daniyarov, A. Molkenov, И. Toksanbaeva, U. Kairov

Drug resistance detection and genotyping of <i>M.tuberculosis</i> from new pulmonary TB cases in Kazakhstan	Печат.	CHEST, Vol.157, Issue 6, A94, June 2020 DOI:https://doi.org/10.1016/j.chest.2020.05.104 (Impact Factor 8.308)	1	U. Kozhamkulov , A. Akhmetova, S.Rakhimova, A. Akilzhanova
Clinical utility of using next generation sequencing in life threatening ventricular arrhythmia	Печат.	The Journal of Heart and Lung Transplantation, 39 (4): S360 (Impact Factor 7.9)	1	A. Akilzhanova, Ch. Guelly, Zh. Abilova, S. Rakhimova, A. Akhmetova, U. Kairov, U. Kozhamkulov , O. Nuralinov, A. Abdrakhmanov, S. Akilzhanova, S. Trajanoski, M. Bekbossynova, Zh. Zhumadilov
Комплексный анализ геномных и метаболомных данных кардиометаболических нарушений в казахской популяции	Печат.	II Всероссийская конференция с международным участием "Высокопроизводительное секвенирование в геномике" Новосибирск, 18-23 июня 2017г., спецвыпуск журнала Acta Naturae №1, ТОМ 9, 2017, С.87. (Impact Factor 1.62)	1	Кожамкулов У.А. , Каиров У.Е, Молкенов А.Б., Абильмажинова А.Т, Ахметова А.Ж., Абилова Ж.М., Ережепов Д.А., Рахимова С.Е., Lee J., Акильжанова А.Р.
Association of tuberculosis forms with polymorphisms of VDR gene among new cases.	Печат.	European Journal of Human Genetics, Volume 23, Supplement 1, European Human Genetics Conference –2015, 6-9 June – Glasgow, Scotland, UK – J15.14, P.460 (Impact Factor 3.540)	1	Akhmetova A., Kozhamkulov U. , Yerezhepov D., Zhabagin M., Askapuli A., Rakhimova S., Abilmazhinova A., Akilzhanova A
Characterization of drug resistance to Rifampicin and Isoniazid among Beijing <i>Mycobacterium tuberculosis</i> isolates in Kazakhstan	Печат.	International Journal of Tuberculosis and Lung Disease, Abstract book of 46 th Union World Conference on Lung Health of the International Union Against Tuberculosis and Lung Disease (The Union) - 2015, 2-6 December - Capetown, South Africa. EP-164-05, S260. (impact factor=2.392)	2	U.Kozhamkulov , A.Akhmetova, V.Bismilda, L. Chingissova and A.Akilzhanova
Detection of mutations among rifampicin and isoniazid-resistant <i>Mycobacterium tuberculosis</i> isolates in Kazakhstan	Печат.	International Journal of Tuberculosis and Lung Disease, Abstract book of 46th Union World Conference on Lung Health of the International Union Against Tuberculosis and Lung Disease (The Union) - 2-6 December - Capetown, South Africa. PC-813-04, S204 (impact factor=2.392)	1	Y. Tursynbay, A. Akhmetova, V. Bismilda, L. Chingissova, A. Akilzhanova and U. Kozhamkulov
Whole genome sequencing of <i>Mycobacterium tuberculosis</i> in Kazakhstan: first sequence results of two clinical isolates	Печат.	European Journal of Human Genetics. European Human Genetics Conference 2014 – May 31-June 3, Abstracts, Milan, Italy – J16.07, P.495 (Impact Factor	1	A.Molkenov, U. Kairov, U. Kozhamkulov , S. Rakhimova, A. Askapuli, M. Zhabagin, Zh. Abilova, A. Akhmetova, D. Erezhepov, A. Abilmazhinova, V. Bismilda, L. Chingissova, Zh. Zhumadilov, A. Akilzhanova

			3.540)		
	Prevalence of Beijing genotype among clinical isolates of <i>M. tuberculosis</i> from different regions of Kazakhstan	Печат.	International Journal of Tuberculosis and Lung Disease, Abstract book of 45 th Union World Conference on Lung Health of the International Union Against Tuberculosis and Lung Disease (The Union). 2014, October-1 November. – Barcelona, Spain – S159, PD-670-30 (impact factor=2.392)	1	A.Akhmetova, U. Kozhamkulov , V. Bismilda, L. Chingissova, E. Ramanculov
	The particularity of <i>M. tuberculosis</i> strains circulating in the penitentiary system of Kazakhstan	Печат.	International Journal of tuberculosis and Lung Disease, Abstract book of 45th Union World Conference on Lung Health– 2014. – October-1 November. – Barcelona, Spain S495-S496. (impact factor=2.392)	2	A.Ibrayeva, A.Alenova, U.Kozhamkulov , D. Raimbek, E. Zholdybayeva, T. Abildaev
	Genotyping of multidrug-resistant <i>M. tuberculosis</i> strains isolated in Kazakhstan	Печат.	International Journal of Tuberculosis and Lung Disease, Abstact book 42nd World Conference on Lung Health of the International Union Against Tuberculosis and Lung Disease, 26-30 October, 2011, Lille, France, P.278. (impact factor=2.392)	1	Kozhamkulov U. , Akhmetova A., Belova E., Alenova A., Bismilda V., Chingissova L., Ismailov Sh., Ramanculov E., Momynaliev K.
	Genetic analysis of multidrug-resistant Mycobacterium tuberculosis isolated in Kazakhstan	Печат.	International Journal of Tuberculosis and Lung Disease, Abstact book 41st World Conference on Lung Health of the International Union Against Tuberculosis and Lung Disease, 2010, 11-15 November, Berlin, Germany, P. 14: 106. (impact factor=2.392)	1	U.Kozhamkulov , A. Akhmetova., Sh. Ismailov., E. Belova., A. Alenova., V. Bismilda., E. Ramankulov., K. Momynaliev
в) Тезисы на международных и отечественных конференциях:					
	Multidrug-resistant <i>M.tuberculosis</i> isolated in Kazakhstan: predominant W-Beijing family characterization	Печат.	Regional workshop: alternative approaches to combatting anti-microbial resistance (AMR). - Almaty, 2019. - P. 42	1	Kozhamkulov U., Akhmetova A., Assatova B., Moldakhmetova N., Toksanbaeva B., Bismilda V., Chingissova L., Akilzhanova A., Zhumadilov Z.
	Genomic variants in drug resistant genes of <i>M.tuberculosis</i> MDR isolates revealed by whole-genome sequencing and bioinformatics analysis	Печат.	Regional workshop: alternative approaches to combatting anti-microbial resistance (AMR). - Almaty, 2019. - P. 17.	1	Kairov U., Kozhamkulov U., Daniyarov A., Molkenov A., Rakhimova S., Akhmetova A., Akilzhanova A., Zhumadilov Z.
	Оценка схем генотипирования казахстанских штаммов <i>M.tuberculosis</i> на основе MIRU-VNTR	Печат.	XI ежегодный Всерос. конгресс по инфекционным болезням с междунар. участием «Инфекционные болезни	1	Ахметова А.Ж., Акильжанова А.Р., Токсанбаева Б.Т., Чингисова Л.Т., Бисмилда В.Л., Кожамкулов У.А.

	анализа и сполитогипирования		в современном мире: эволюция, текущие и будущие угрозы». – М., 2019. – С. 17.		
	Genotyping of Drug Resistant <i>Mycobacterium Tuberculosis</i> Clinical Isolates From New TB Cases in Kazakhstan	Печат.	Human Genome Meeting. - Seoul, 2019. - P. 87.	1	Kozhamkulov U., Akhmetova A., Rakhimova S., Kairov U., Toksanbaeva B., Bismilda V., Chingissova L., Akilzhanova A., Zhumadilov Zh.
	Genomic variants in drug resistant genes by whole-genome sequencing of <i>M.tuberculosis</i> multi-drug resistant clinical isolates	Печат.	Human Genome Meeting. - Seoul, 2019. - P. 86.	1	Kairov U., Kozhamkulov U., Daniyarov A., Molkenov A., Akhmetova A., Akilzhanova A., Zhumadilov Zh.
	Генотипирование и лекарственная устойчивость клинических изолятов <i>M.tuberculosis</i> из Казахстана	Печат.	Международная научно-практическая конференция молодых ученых «Акановские чтения: «Актуальные вопросы медицины и здравоохранения», IX Международная научно-практическая конференция «Актуальные вопросы общественного здравоохранения», V международная научно-практическая конференция студентов и молодых ученых «Наука и Медицина: современный взгляд молодежи» 19-20 апреля 2018г., г. Алматы. Спец.выпуск журнала International Student's Journal of Medicine.- Vol. 3 (No1).- 2018.-С.390.	1	Асатова Б.А., Ахметова А.Ж., Турсынбай Е., Акильжанова А.Р., Кожамкулов У.А.
	MIRU-VNTR анализ клинических изолятов <i>M.tuberculosis</i> из Казахстана	Печат.	Международная научно-практическая конференция молодых ученых «Акановские чтения: «Актуальные вопросы медицины и здравоохранения», IX Международная научно-практическая конференция «Актуальные вопросы общественного здравоохранения», V международная научно-практическая конференция студентов и молодых ученых «Наука и Медицина: современный взгляд молодежи» 19-20 апреля 2018г., г.Алматы. Спец.выпуск журнала International Student's Journal of Medicine.- Vol. 3 (No1).- 2018.-С.389.	1	Асатова Б.А., Ахметова А.Ж., Турсынбай Е., Акильжанова А.Р., Кайров У.Е., Молкенов А.Б., Кожамкулов У.А.
	Genotyping of <i>M.tuberculosis</i> clinical	Печат.	Сборник Трудов Международной научно-	1	U.Kozhamkulov, A.Akhmetova, B.Assatova, N.Moldakhmetova,

isolates in Kazakhstan		практической конференции «Молекулярная диагностика 2018».- 27-28 сентября 2018.- г. Минск, Белоруссия.- С.186-187.		В.Токсанбаева, V.Bismilda, L.Chingissova, A.Akilzhanova
Molecular characterization of multidrug-resistant <i>M.tuberculosis</i> isolated in Kazakhstan	Печат.	Сборник Трудов Международной научно-практической конференции «Молекулярная диагностика 2018».- 27-28 сентября 2018.- г. Минск, Белоруссия.- С.186.	1	U.Kozhamkulov, A.Akhmetova, B.Assatova, N.Moldakhmetova, B.Toksanbaeva, V.Bismilda, L.Chingissova, A.Akilzhanova
Генотипирование казахстанских штаммов <i>M.tuberculosis</i> методом сполитоготипирования /	Печат.	Научно-практический журнал «Фтизиопульмонология» №1 (31).- 2018.- С.55-57.	3	Кожамкулов У.А., Ахметова А.Ж., Акильжанова А.Р., Бисмида В.Л., Чингисова Л.Т., Токсанбаева Б.Т., Жумадилов Ж.Ш.
Полногеномное секвенирование лекарственно-устойчивых штаммов <i>M.tuberculosis</i> , циркулирующих в Казахстане	Печат.	Научно-практический журнал «Фтизиопульмонология» №1 (31).- 2018.- С. 59-62.	4	Кожамкулов У.А., Ахметова А.Ж., Каиров У.Е., Молкенов А.Б., Акильжанова А.Р., Жумадилов Ж.Ш.
Whole genome sequencing of Kazakhstani <i>M.tuberculosis</i> strains with different drug susceptibility	Печат.	3 International conference «Personalized Medicine and Global Health», September 15, 2017. – С.58.	1	U. Kozhamkulov, U. Kairov, A. Molkenov, M.Steins, S. Rakhimova, A. Akhmetova, D. Yerezhepov, A.Akilzhanova
Исследование полного генома казахстанских штаммов <i>M.tuberculosis</i> с различной лекарственной устойчивостью	Печат.	Сборник трудов IX Всероссийской научно-практической конференции с международным участием «Молекулярная диагностика 2017», Москва, Россия. Том 2, с. 281-282.	2	Кожамкулов У.А., Каиров У.Е., Ахметова А.Ж., Молкенов А.Б., Акильжанова А.Р.
Metabolomic analysis reveal potential metabolites and biological pathways involved in aging and obesity in Kazakh population	Печат.	Third International Scientific Conference «Personalized Medicine & Global Health», Astana, Kazakhstan, September 15, 2017, P.39-40.	2	Ainur Akilzhanova, Aliya Abilmazhinova, Ulan Kozhamkulov, Joseph Lee
Metabolomic analysis of the Kazakh individuals blood plasma	Печат.	XIII International scientific-practical conference “Ecology. Radiation. Health” named after Academician B. Atchabarov. 28-29 August, Semey, 2017, P.141.	1	A. Sarkytbayeva, U. Kozhamkulov, J. Lee, A. Akilzhanova
Метаболомный анализ кардиометаболических нарушений в казахской популяции	Печат.	Материалы международной научной конференции молодых ученых, магистрантов, студентов и школьников «XVII Сатпаевские чтения», 2017, Павлодар,	4	Абильмажинова А.Т., Кожамкулов У.А., Жумадилов Ж.Ш., Joseph Lee, Акильжанова А.Р.

			Казахстан, С.105-108.		
	Анализ показателей полного метаболизма плазмы крови и уровня биохимических показателей крови у взрослых казахской национальности	Печат.	Материалы международного научного форума «Биология и биотехнология XXI», ЕНУ им Л.Н.Гумилева 20 апреля, 2017 Астана, Казахстан, С.79-81.	3	Абильмажинова А.Т., Кожамкулов У.А., Ережепов Д.А., Joseph Lee, Акильжанова А.Р.
	Геномный и метаболомный анализ кардиометаболических нарушений в казахской популяции	Печат.	Республиканская научно-техническая конференция «Современные проблемы генетики, геномики и биотехнологии» (18 мая 2017 г.), Центр геномики и биоинформатики АН Республики Узбекистан, С.41-42.	2	Кожамкулов У.А., Каиров У.Е., Молкенов А., Абильмажинова А.Т., Ахметова А.Ж., Joseph Lee, Акильжанова А.Р.
	Функциональный анализ мРНК профилей казахстанских пациентов с раком пищевода с платформы секвенирования Illumina HiSeq 2000	Печат.	Сборник тезисов XII Международной научно-практической конференции «Экология. Радиация. Здоровье» посвященная академику Б. Атчабарову и 25-летию закрытия Семипалатинского испытательного ядерного полигона, 28-29 августа, 2016 – Семей, Казахстан, с. 93	1	Каиров У, Молкенов А, Рахимова С, Абильмажинова А, Жалбинова М, Абилова Ж, Ережепов Д, Ахметова А, Кожамкулов У, Жуков Ю, Омаров М, Попова М, Зиновьев А, Акильжанова А и Жумадилов Ж
	Қазақ популяциясында гипертония, семіздік және диабетке жауапты генетикалық нұсқаларды HiSeq 2000 жоғары өнімді секвенаторы көмегімен зерттеу	Печат.	Сборник тезисов XII Международной научно-практической конференции «Экология. Радиация. Здоровье» посвященная академику Б. Атчабарову и 25-летию закрытия Семипалатинского испытательного ядерного полигона, 28-29 августа, 2016 – Семей, Казахстан, с. 109	1	Кожамкулов У, Ахметова А, Каиров У, Молкенов А, Жумадилов Ж, Акильжанова А
	Genotyping and drug resistance of M. tuberculosis clinical isolates among new TB cases in Kazakhstan	Печат.	Сборник тезисов XII Международной научно-практической конференции «Экология. Радиация. Здоровье» посвященная академику Б. Атчабарову и 25-летию закрытия Семипалатинского испытательного ядерного полигона, 28-29 августа 2016 – Семей, Казахстан, с. 184	1	Y. Tursynbay, A. Akhmetova, A. Akilzhanova and U. Kozhamkulov
	Ассоциация форм туберкулеза с различной лекарственной чувствительностью	Печат.	Abstract book of 4th International Scientific Conference on Regenerative Medicine and Healthy Aging, May	2	Ахметова А.Ж, Ережепов Д.А, Кожамкулов У.А, Абилова Ж.М, Абильмажинова А.Т, Рахимова С.Е, Каиров У.Е, Молкенов А.Б, Акильжанова

	полиморфизмами VDR гена среди новых случаев		11-12, 2016, Astana, Kazakhstan. P. 63-64		А.Р.
	Изучение генетических вариантов, ассоциированных с гипертонией, ожирением и диабетом у лиц казахской популяции	Печат.	Abstract book of 4th International Scientific Conference on Regenerative Medicine and Healthy Aging, May 11-12, 2016, Astana, Kazakhstan. P. 76-77	2	Кожамкулов У.А, Каиров У.Е, Ахметова А.Ж, Молкенов А.Б, Акильжанова А.Р
	Секвенирование полных экзомов у казахов для изучения геномных вариантов, ассоциированных с развитием гипертонии, ожирения, диабета	Печат.	Сборник тезисов Международной научно-практической конференции «Современные проблемы биотехнологии: от лабораторных исследований к производству» в рамках III Международных Фарабиевских чтений, 7-8 апреля, Алматы, Казахстан. – 2016.-С. 196	1	Кожамкулов У.А, Каиров У.Е, Ахметова А.Ж, Молкенов А.Б, Жумадилов Акильжанова А.Р
	Плазмидная конструкция для создания модели для изучения токсичности аминокликозидов	Печат.	Сборник тезисов Международной научно-практической конференции «Современные проблемы биотехнологии: от лабораторных исследований к производству» в рамках 3 международных фарабиевских чтений, 7-8 Апреля, 2016, г Алматы, с. 160.	1	Абильмажинова А.Т., Кожамкулов У.А., Акбергенов Р., Акильжанова А.Р
	Characterization of Mycobacterium tuberculosis clinical isolates from Kazakhstan by spoligotyping.	Печат.	Abstract Book of Human Genome Meeting- 2015. – 14-17 March. – Kuala Lumpur, Malaysia - P032, P.79	1	Ulan Kozhamkulov, Ainur Akhmetova, Zhaxybay Zhumadilov, Ainur Akilzhanova
	Association of vitamin D receptor (FOKI, TAQI, APAI & BSMI) and IFG genes' polymorphisms with risk of developing pulmonary TB (PTB) among Kazakhstani population.	Печат.	Abstract Book of Human Genome Meeting- 2015. – 14-17 March. – Kuala Lumpur, Malaysia – P033, P.80.	1	Dauren Yerezhpov, Maxat Zhabagin, Zhannur Abilova, Ayken Askapuli, Aliya Abilmazhinova, Saule Rakhimova, Ulykbek Kairov, Askhat Molkenov, Ulan Kozhamkulov, Ainur Akhmetova, Ainur Akilzhanova
	Результаты генотипирования клинических изолятов <i>M. tuberculosis</i> из Казахстана.	Печат.	Abstract book of 2nd International Conference on Personalized Medicine and Global Health- 2015. May 13-14 – Astana, Kazakhstan – P.58.	1	Кожамкулов У.А., Ахметова А.Ж., Акильжанова А.Р
	MIRU-VNTR типирование мультирезистентных штаммов <i>M.tuberculosis</i> , распространенных в Казахстане.	Печат.	Abstract book of 2nd International Conference on Personalized Medicine and Global Health- 2015. May 13-14 – Astana, Kazakhstan – P.50.	1	Ахметова А.Ж., Кожамкулов У.А., Бисмилда В.Л., Чингисова Л.Т., Акильжанова А.Р
	Қазақстанда таралған <i>M. tuberculosis</i>	Печат.	Abstract book of 2nd International Conference	1	Ахметова А.Ж., Қожамқұлов Ұ.А., Бісмилда В.Л.,

	клиникалық изоляттарының стрептомицин-төзімділігіне жауап беретін rpsL генинде мутацияларды анықтау		on Personalized Medicine and Global Health - 2015. May 13-14 – Astana, Kazakhstan – P.48.		Шыңғысова Л.Т., Ақылжанова А.Р
	Полногеномное секвенирование ДНК из крови казахстанских пациентов с раком пищевода: предварительный биоинформатический анализ данных	Печат.	Abstract book of 2nd International Conference on Personalized Medicine and Global Health - 2015. May 13-14 – Astana, Kazakhstan – P.54.	1	Каиров У.Е., Рахимова С.Е., Молкенов А.Б., Абильмажинова А.Т., Кожамкулов У.А., Ахметова А.Ж., Ережепов Д.А., Жумадилов Ж.Ш., Акильжанова А.Р
	Polymorphisms in primary immune response genes and genetic susceptibility to pulmonary tuberculosis in Kazakhstani population.	Печат.	Abstract book of 2nd International Conference on Personalized Medicine and Global Health- 2015. May 13-14 – Astana, Kazakhstan – P.43.	1	Yerezhepov D., Zhabagin M., Askapuli A., Rakhimova S., Abilova Z., Abilmazhinova A., Akhmetova A., Molkenov A., Kozhamkulov U., Kairov U., Akilzhanova A
	Plasmid construction for transgenic mice model to study pharmacokinetics and toxicity of aminoglycosides and tuberactinomycins.	Печат.	X Международная научно-практическая конференция «Экология.Радиация.Здоровье» имени Б.Атчабарова- 2015. 28-29 августа – Семей, Казахстан – С.49.	1	Abilmazhinova A., Kozhamkulov U., Akbergenov R., Akilzhanova A.
	Whole genome sequencing of Kazakh individuals: step to Personalized Medicine in Kazakhstan.	Печат.	X Международная научно-практическая конференция «Экология.Радиация.Здоровье» имени Б.Атчабарова - 2015. 28-29 августа – Семей, Казахстан – С.54.	1	Акильжанова А.Р., Каиров У.Е., Рахимова С.Е., Молкенов А., Arang Rhie, Seong-Keun Yoo, Ережепов Д., Ахметова А., Абильмажинова А., Кожамкулов У.А., Аскапулы А., Жабагин М., Жалбинова М., Jong-I Kim, Jeong-sun Seo, Жумадилов Ж.Ш
	Молекулярное фенотипирование казахстанской популяции: определение метаболома человека	Печат.	X Международная научно-практическая конференция «Экология.Радиация.Здоровье» имени Б.Атчабарова. - 2015. 28-29 августа – Семей, Казахстан – С.56.	1	Акильжанова А.Р Ахметова А.Ж., Кожамкулов У.А., J.H.Lee
	Характеристика лекарственной устойчивости к рифампицину и изониазиду среди Beijing Mycobacterium tuberculosis изолятов в Казахстане	Печат.	X Международная научно-практическая конференция «Экология.Радиация.Здоровье» имени Б.Атчабарова - 2015. 28-29 августа – Семей, Казахстан – С. 113.	1	Кожамкулов У., Ахметова А., Бисмилда В., Чингисова Л., Акильжанова А
	Определение мутаций среди рифампицин-устойчивых Mycobacterium tuberculosis изолятов в Казахстане	Печат.	X Международная научно-практическая конференция «Экология.Радиация.Здоровье» имени Б.Атчабарова - 2015. 28-29 августа – Семей, Казахстан – С. 137.	1	Е.Турсынбай, Ахметова А., Бисмилда В., Чингисова Л., Акильжанова А Кожамкулов У.
	Плазмидная	Печат.	3 International Scientific	2	Абильмажинова А.,

конструкция для создания модели трансгенной мыши для изучения токсичности аминокликозидов		Conference of young scientists and students Республиканский научный журнал «Вестник ЮКГФА»– 2015. 9-10 декабря – Шымкент, Казахстан – Том 1, №4 (73), С. 58-59.		Акбергенов Р. Акильжанова А.Р Кожамкулов У.А.
Қазақ популяциясында кардиометаболизмдық зақымданулардың геномдық және метаболизмдық анализі	Печат.	3 International Scientific Conference of young scientists and students – Республиканский научный журнал «Вестник ЮКГФА»– 2015. 9-10 желтоқсан – Шымкент, Қазақстан – Том 1, №4 (73), 61-62 б.	2	Акильжанова А.Р Ахметова А.Ж., Кожамкулов У.А., J.H.Lee
Полногеномное секвенирование штаммов M.tuberculosis с различным профилем лекарственной чувствительности на платформе Roche 454 GS FLX+	Печат.	3 International Scientific Conference of young scientists and students – Республиканский научный журнал «Вестник ЮКГФА» – 2015. 9-10 декабря – Шымкент, Казахстан – Том 1, №4 (73), С. 66-68.	3	Кожамкулов У.А., Каиров У.Е., Рахимова С.Е., Ережепов Д., Ахметова А., Молкенов А., Аскапулы А., Жалбинова М., Акильжанова А.Р
Whole Genome Sequencing of Mycobacterium tuberculosis in Kazakhstan: First sequence results of two clinical isolates. -	Печат.	Abstract book of Human Genome Meeting 2014. - 27-30 April. – Geneva, Switzerland - HGM14- ABS-1273.P180	1	A.Molkenov U.Kairov., U.Kozhamkulov., S.Rakhimova., A.Askapuly., M.Zhabagin., Zh. Abilova., A.Akhmetova., D.Erezhepov., A.Abilmazhinova., V. Bismilda., L. Chingisova., Z.Zhumadilov., A. Akilzhanova
Distribution of Beijing genotype among clinical isolates of M. tuberculosis circulating in Kazakhstan	Печат.	Central Asian Journal Of Global Health- Astana, Kazakhstan – 2014, P.56 Vol. 3, Suppl. (2014)/ ISSN 2166-7403 (online) DOI10.5195/cajgh.2014.145 /http://cajgh.pitt.edu	1	A.Akhmetova V. Bismilda., L. Chingisova, U. Kozhamkulov
Beijing genotype is the most dominant genotype among clinical isolates of M. tuberculosis in Kazakhstan.	Печат.	Research week, Nazarbayev University– 24-28 November 2014. – Astana, Kazakhstan.- P. 23.	1	A. Akhmetova U. Kozhamkulov, V. Bismilda, L. Chingisova, A. Akilzhanova
Молекулярное генотипирование M.tuberculosis методом сполитотипирования	Печат.	2 nd International Scientific Conference of young scientists and students ‘Development prospects of Biology, Medicine and Pharmacy’// 9-10 декабря 2014. – Шымкент, Казахстан.-С.69-71	3	Ахметова А.Ж., Кожамкулов У.А., Ережепов Д., Жабагин М.К., Аскапулы А., Абильмажинова А., Рахимова С.Е., Исаева Р.Б., Жумадилов Ж.Ш., Акильжанова А.Р
Ассоциация форм туберкулеза с полиморфизмами генов восприимчивости к туберкулезу среди впервые выявленных случаев	Печат.	2nd International Scientific Conference of young scientists and students ‘Development prospects of Biology, Medicine and Pharmacy’// 9-10 декабря 2014. – Шымкент,	3	Ахметова А.Ж., Кожамкулов У.А., Ережепов Д., Жабагин М.К., Аскапулы А., Абильмажинова А., Рахимова С.Е., Исаева Р.Б., Жумадилов Ж.Ш., Акильжанова А.Р

			Казахстан.-С.62-64		
	Секвенирование полных геномов казахстанских индивидуумов: основа геномной и персонализированной медицины в казахстане	Печат.	2nd International Scientific Conference of young scientists and students 'Development prospects of Biology, Medicine and Pharmacy'// 9-10 декабря 2014. – Шымкент, Казахстан.-С.64-66	3	Акильжанова А.Р. , Каиров У.Е., Рахимова С.Е., Молкенов А., Arang Rhie, Seong-Keun Yoo, Ережепов Д., Ахметова А., Абильмажинова А, Кожамкулов У.А., Аскапулы А., Жабагин М., Жалбинова М., Jong-I Kim, Jeong-sun Seo, Жумадилов Ж.Ш
	Whole genome sequencing of Mycobacterium tuberculosis in Kazakhstan: first sequence results of two clinical isolates.	Печат.	Book of abstracts of XII Symposium on Bioinformatics– 2014. – P.73, Sevilla, Spain	1	U. Kairov A. Molkenov., U. Kozhamkulov., S. Rakhimova., A. Askapuli., M. Zhabagin, Zh. Abilova., A. Akhmetova., D. Yerezhepov., A. Abilmazhinova., V. Bismisda., L. Chingissova., Zh. Zhumadilov., A. Akilzhanova
	Современные методы молекулярного генотипирования M.tuberculosis	Печат.	2nd International Scientific Conference of young scientists and students 'Development prospects of Biology, Medicine and Pharmacy'// 9-10декабря 2014. – Шымкент, Казахстан.-С.66-69	4	Кожамкулов У.А., Ахметова А.Ж., Акильжанова А.Р.
	Первичный анализ секвенирования полных геномов M. tuberculosis, изолированных в Казахстане	Печат.	Сборник трудов, VII Всероссийская научно-практическая конференция с международным участием– 2014. – С.109. Том 1, Москва, Россия.	1	Молкенов А Каиров У., Кожамкулов У., Рахимова С., Жабагин М., Аскапулы А., Бисмилда В., Чингисова Л., Абилова Ж., Ережепов Д., Абильмажинова А., Ахметова А., Жумадилов Ж., Акильжанова А
	Полногеномное секвенирование Mycobacterium tuberculosis в Казахстане: первичные результаты для двух клинических изолятов	Печат.	Материалы Международного молодежного научного форума «Ломоносов-2014» – 2014. – секция «Биоинженерия и биоинформатика» , Москва, Россия	1	Молкенов А Каиров У., Кожамкулов У., Рахимова С., Жабагин М., Аскапулы А., Бисмилда В., Чингисова Л., Абилова Ж., Ережепов Д., Абильмажинова А., Ахметова А., Жумадилов Ж., Акильжанова А
	Whole genome sequencing of Mycobacterium tuberculosis in Kazakhstan: first sequence results of two clinical isolates.	Печат.	Research week, Nazarbayev University– P. 50, 24-28 November 2014. – Astana, Kazakhstan	1	A. Molkenov U. Kairov, U. Kozhamkulov, S. Rakhimova, A. Askapuli, M. Zhabagin, Zh. Abilova, A. Akhmetova, D. Yerezhepov, A. Abilmazhinova, V. Bismilda, L. Chingisova, Zh. Zhumadilov, A. Akilzhanova
	Сполиготипирование казахстанских клинических изолятов M. tuberculosis	Печат.	Сборник трудов IV Международной научно-практической конференции «Постгеномные методы анализа в биологии, лабораторной и клинической медицине» - 2014 – 29 октября-1 ноября – С.239, Казань, Россия	1	Кожамкулов У., Ахметова А., L. Gebhardt., V. Escuyer, Акильжанова А.
	Полногеномное секвенирование Mycobacterium tuberculosis в	Печат.	Сборник трудов IV Международной научно-практической конференции	1	Каиров У., Молкенов А., Кожамкулов У., Рахимова С., Аскапулы А., Жабагин М., Абилова Ж., Ахметова А.,

Казахстане: первые результаты секвенирования двух клинических изолятов.		«Постгеномные методы анализа в биологии, лабораторной и клинической медицине» - 2014 – 29 октября-1 ноября – С.38, Казань, Россия		Ережепов Д., Абильмажинова А., Бисмилда В., Чингисова Л., Жумадилов Ж., Акильжанова А
Creating prerequisites of personalized approach in the diagnosis and treatment of tuberculosis, based on whole genome-sequencing of <i>M.tuberculosis</i>	Печат.	Nazarbayev University Research week, 2013 Book of Abstracts, P.35	1	A. Molkenov, A. Abilmazhinova, A. Akhmetova, L. Chingissova, V. Bismilda., D. Yerezhepov, U. Kozhamkulov., Zh. Abilova, A. Askapuli, M. Zhabagin, U. Kairov S., Rakhimova, Zh. Zhumadilov, A. Akilzhanova
Whole genome sequencing of <i>M.tuberculosis</i> in Kazakhstan: preliminary data	Печат.	Vol. 2, Suppl. (2013) Central Asian Journal Of Global Health- Astana, Kazakhstan – 2013, ISSN 2166-7403 (online) DOI10.5195/cajgh.2013.121 /http://cajgh.pitt.edu	1	Ulykbek Kairov, Ulan Kozhamkulov, Saule Rakhimova, Ayken Askapuli, Maxat Zhabagin, Venera Bismilda, Leyla Chingissova, Zhaxybay Zhumadilov, Ainur Akilzhanova
Распространенность семейства Beijing среди клинических изолятов <i>M. tuberculosis</i> циркулирующих в Казахстане	Печат.	VIII Международная научно-практическая конференция «ЭКОЛОГИЯ. РАДИАЦИЯ. ЗДОРОВЬЕ» имени Б.Атчабарова 28-29 августа, 2012 Семей, С. 214.	1	А.Ж. Ахметова, А.Р. Ибраева, У.А. Кожамкулов, Е.М. Раманкулов
Лекарственная устойчивость и генетический полиморфизм штаммов <i>Mycobacterium tuberculosis</i> , циркулирующих в Казахстане	Печат.	Материалы международной научно-практической конференции «Молекулярно-генетические методы исследования в медицине и биологии», 23-24 февраля, 2012, Караганда, С. 86-90.	5	Кожамкулов У.А., Ахметова А.Ж., Бисмилда В.Л., Ракишева А.С., Раманкулов Е.М
Molecular Characterization of drug-resistant <i>M.tuberculosis</i> strains isolated in Kazakhstan	Печат.	Abstract book of First International Scientific Conference on Regenerative Medicine and Healthy Ageing dedicated to the 20th Anniversary of Independence of the Republic of Kazakhstan, Astana, 2011, November 11-12. P.98	1	Kozhamkulov U., Akhmetova A., Bismilda V., Chingissova L., Alenova A., Ismailov Sh., Ramankulov Ye
VNTR-типирование клинических изолятов <i>M. tuberculosis</i> из различных областей Казахстана	Печат.	Материалы 2-ой Международной конференции “Астана Биотех 2011”, 2011, Астана, С. 21	1	Ахметова А.Ж., Кожамкулов У.А., Бисмилда В.Л., Чингисова Л.Т., Аленова А.Х., Исмаилов Ш.Ш., Раманкулов Е.М.
Определение мутаций в генах <i>embB</i> , <i>gprL</i> среди казахстанских клинических изолятов <i>M. tuberculosis</i>	Печат.	Материалы 2-ой Международной конференции “Астана Биотех 2011”, 2011, Астана, С. 22	1	Ахметова А.Ж., Кожамкулов У.А., Бисмилда В.Л., Чингисова Л.Т., Аленова А.Х., Исмаилов Ш.Ш., Раманкулов Е.М.
Определение мутаций в генах, обуславливающих	Печат.	Материалы 2-ой Международной конференции “Астана	1	Кожамкулов У.А., Ахметова А.Ж., Бисмилда В.Л., Чингисова Л.Т., Аленова А.Х.,

	устойчивость к рифампицину и изониазиду, штаммов <i>M. tuberculosis</i> , изолированных на территории Казахстана		Биотех 2011", 2011, Астана, С. 47		Исмаилов Ш.Ш., Раманкулов Е.М.
	Оңтүстік Қазақстаннан бөлініп алынған мультирезистентті <i>Mycobacterium tuberculosis</i> клиникалық изоляттарының молекулалық сипаттамасы	Печат.	«Экология. Радиация. Денсаулық» атты VII-ші халықаралық ғылыми-тәжірибелік конференциясының тезистер жинағы - Семей, 2011, 27 тамыз, 193б.	1	А.Ж. Ахметова., У.А. Қожамқұлов., В.Л. Бисмилда., А.Х. Аленова., А.Б. Көптілеуова., Ш.Ш. Исмаилов., Е.М. Раманқұлов.
	Генотипирование клинических изолятов <i>Mycobacterium tuberculosis</i> , выделенных от впервые выявленных больных на основе MIRU-VNTR анализа.	Печат.	Сборник тезисов VII Международной научно-практической конференции «Экология. Радиация. Здоровье» - Семей, 2011, 27 августа, С. 194	1	Ахметова А.Ж., Кожамкулов У.А., Бисмилда В.Л., Аленова А.Х., Коптлеуова А.Б., Исмаилов Ш.Ш., Раманкулов Е.М.
	Молекулярная характеристика лекарственной устойчивости к изониазиду и рифампицину клинических изолятов <i>Mycobacterium tuberculosis</i> , выделенных из Восточного и Западного Казахстана	Печат.	«Ломоносов-2011». Международный молодежный форум - Москва, Россия, 2011, С. 192-193.	2	Ахметова А.Ж., Кожамкулов У.А.
	Определение мутаций в генах, обуславливающих устойчивость к изониазиду и рифампицину среди клинических изолятов <i>M. tuberculosis</i> в Казахстане	Печат.	Сборник тезисов VI Международной научно-практической конференции «Экология. Радиация. Здоровье» - Семей, 2010, 28 августа, С. 66	1	Ахметова А.Ж., Кожамкулов У.А., Раманкулов Е.М., Белова Е.С., Бисмилда В.Л., Аленова А.Х., Исмаилов Ш.Ш., Момыналиев К.Т.
	Детекция мутаций в <i>embB</i> гене этамбутол-устойчивых штаммов <i>Mycobacterium tuberculosis</i> , изолированных на территории Казахстана	Печат.	Международная конференция студентов и молодых ученых «Мир науки» - Алматы, 2010, 19-21 апреля, С.13-14.	2	Ахметова А.Ж., Кожамкулов У.А., Раманкулов Е.М., Момыналиев К.Т., Белова Е.С., Бисмилда В.Л., Чингисова Л.Т., Коптлеуова А.Б., Аленова А.Х., Исмаилов Ш.Ш.
	Детекция мутаций в генах, обуславливающих устойчивость к изониазиду и рифампицину штаммов <i>M. tuberculosis</i> , изолированных на территории Казахстана	Печат.	XII Международный конгресс МАКМАХ/ESCMID по антимикробной терапии - Москва, Россия, 2010, 18-20 мая, С.33	1	Кожамкулов У.А., Ахметова А.Ж., Рахимова С.Е., Раманкулов Е.М., Белова Е.С., Бисмилда В.Л., Чингисова Л.Т., Коптлеуова А.Б., Аленова А.Х., Исмаилов Ш.Ш., Момыналиев К.Т.

	Определение мутаций в генах groB, katG, embB лекарственно-устойчивых штаммов M. tuberculosis, ассоциированных с лекарственной устойчивостью к основным противотуберкулезным препаратам	Печат.	Сборник тезисов Республиканской конференции с международным участием «Современная лаборатория – стремление к унификации и доказательности» - Астана, 2009, 21-22 октября, С. 130-131.	2	Кожамкулов У.А., Ахметова А.Ж., Рахимова С.И., Исмаилов Ш.Ш., Белова Е.С., Бисмилда В.Л., Чингисова Л.Т., Коптлеуова А.Б., Аленова А.Х., Момыналиев К.Т.
	Оценка мутаций в генах groB и katG M. tuberculosis для генодиагностики мультирезистентного туберкулеза	Печат.	Материалы II съезда терапевтов Республики Казахстан - Алматы, 2009, 14-16 октября, С. 154.	1	Кожамкулов У.А., Ахметова А.Ж., Рахимова С.И., Исмаилов Ш.Ш., Белова Е.С., Бисмилда В.Л., Чингисова Л.Т., Коптлеуова А.Б., Аленова А.Х., Момыналиев К.Т.
	MIRU-VNTR генотипирование клинических изолятов Mycobacterium tuberculosis	Печат.	Материалы II съезда терапевтов Республики Казахстан - Алматы, 2009, 14-16 октября, С. 153-154.	2	Кожамкулов У.А., Ахметова А.Ж., Рахимова С.И., Исмаилов Ш.Ш., Белова Е.С., Бисмилда В.Л., Чингисова Л.Т., Коптлеуова А.Б., Аленова А.Х., Момыналиев К.Т.
Методические рекомендации					
1	Методические рекомендации по определению множественной лекарственной устойчивости Mycobacterium tuberculosis на основе ДНК-секвенирования (определения нуклеотидных последовательности генов, обуславливающих лекарственную устойчивость к основным противотуберкулезным препаратам изониазиду и рифампицину).	Печат.	Методические рекомендации, «Республиканский центр инновационных технологий медицинского образования и науки», Министерство Здравоохранения Республики Казахстан, – Астана, 2012	46с.	Кожамкулов У.А. , Ахметова А.Ж. и Раманкулов Е.М.
Патенты					
1	Патент на полезную модель «Способ выявления генетической предрасположенности к сердечным аритмиям на основе разработанной кардиогенетической панели 96 генов-кандидатов».	Печат.	Патент на полезную модель №4574 от 11.10.2017г. (опубликовано 2019)	2с.	Акильжанова Айнур Рахметуловна (KZ); Абилова Жаннур Максutowна (KZ); Ахметова Айнур Жармухамбетовна (KZ); Кожамкулов Улан Анетович (KZ); Рахимова Сауле Есламовна (KZ); Каиров Улыкбек Еруланович
2	Способ оптимизации метода генотипирования M. tuberculosis на основе MIRU-VNTR анализа	Печат.	№25247 от 08.12.2011г. Комитет по правам интеллектуальной собственности Министерства Юстиции Республики Казахстан, Астана, Казахстан (опубликовано 20.12.2011)	2с.	Кожамкулов Улан Анетович , Момыналиев Куват Темиргалиевич, Раманкулов Ерлан Мирхайдарович, Ахметова Айнур Жармухамбетовна

3	Производное β-аминопропиоамидокси ма с in vivo противотуберкулезной активностью против чувствительных штаммов M.tuberculosis H37Rv	Печат.	№ 19789 от 06.03.2007г. Комитет по правам интеллектуальной собственности Министерства Юстиции Республики Казахстан, Астана, Казахстан (опубликовано 15.08.2008, бюл.№8)	2с.	Оразбаева Меруерт Аргынгазиевна, Пралиев Калдыбай Джайлович, Кожамкулов Улан Анетович , Бисмилда Венера Лазарькызы, Каюкова Людмила Александровна
---	--	--------	---	-----	--

Автор



Кожамкулов У.А.

СПИСОК ВЕРЕН:

Ученый секретарь Ученого Совета
ЧУ «National Laboratory Astana»



Абдрахманов А.Б.