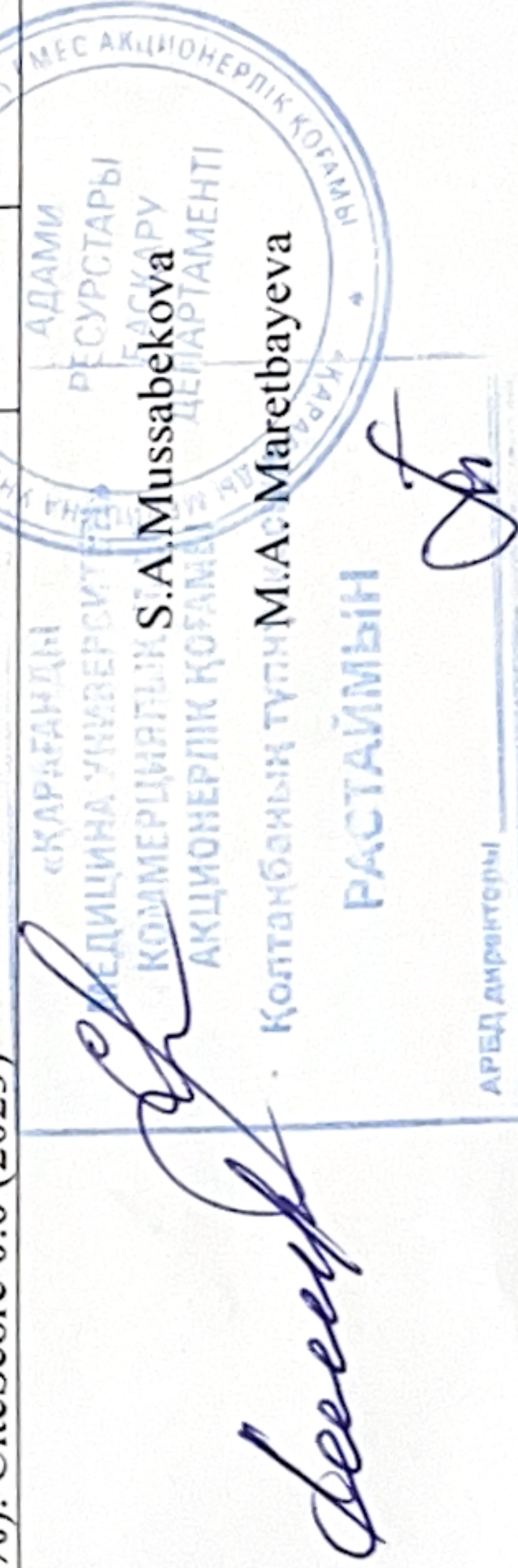


List of scientific papers of the head of the department of physiology, candidate of medical sciences, of NC JSC «Karaganda Medical University» by Saule Amangeldievna Mussabekova for 2020-2025

№	Title	Manuscript or printed	Name of the journal, publisher (year, No, page number) ISBN, copyright certificate, patent number	Numb er of printed sheets or pages	Co-authors
1	2	3	4	5	6
List of publications in international peer-reviewed journals					
1	Possibilities of semen stain identification after clothing and bedding washing in investigating cases of sexual assault	printed	Periodico Tchê Quimica, 2020;17(34):93–111 DOI: 10.52571/PTQ.v17.n34.2020.111_P34_pgs_93_111.pdf Q4 (IF 0.2)	19	Mussabekova S.A.
2	Elemental composition of hair as a marker for forensic human identification	printed	Journal of Forensic and Legal Medicine, Volume 81, July 2021, No of article 102182. https://doi.org/10.1016/j.jflm.2021.102182 Q2 (56%). CiteScore 2.9 (2021) Q3 (IF 1.2)	8	Mussabekova S., Mkhitaryan X.
3	Person identification using the composition of elements in human hair	printed	Journal of Medicine and Life, 2022;15(11):1419–1430 https://doi.org/10.25122/jml-2022-0100 Q4 (36%). CiteScore 2.0 (2022)	12	Mussabekova S., Mkhitaryan X.
4	Forensic evaluation of craniometric characteristics of the Kazakhstan population	printed	Journal of Oral Biology And Craniofacial Research, 2024;14(4):370–377. https://doi.org/10.1016/j.jobcr.2024.04.004 Q1 (79%). CiteScore 4.5 (2024)	8	Mussabekova S.A., Stoya, A.O., Mkhitaryan X., Zhautikov, S.B.
5	Craniometric aspects in forensic medical identification of the Kazakhstan population	printed	Sudebno Meditsinskaya Ekspertiza, 2023; 66(3):24–28 DOI: 10.17116/sudmed20236603124 https://doi.org/10.17116/sudmed20236603124 Q4 (18%). CiteScore 0.6 (2023)	5	Mussabekova S., Stoyan A., Mkhitaryan X.E.

Author, cand.med. sci.

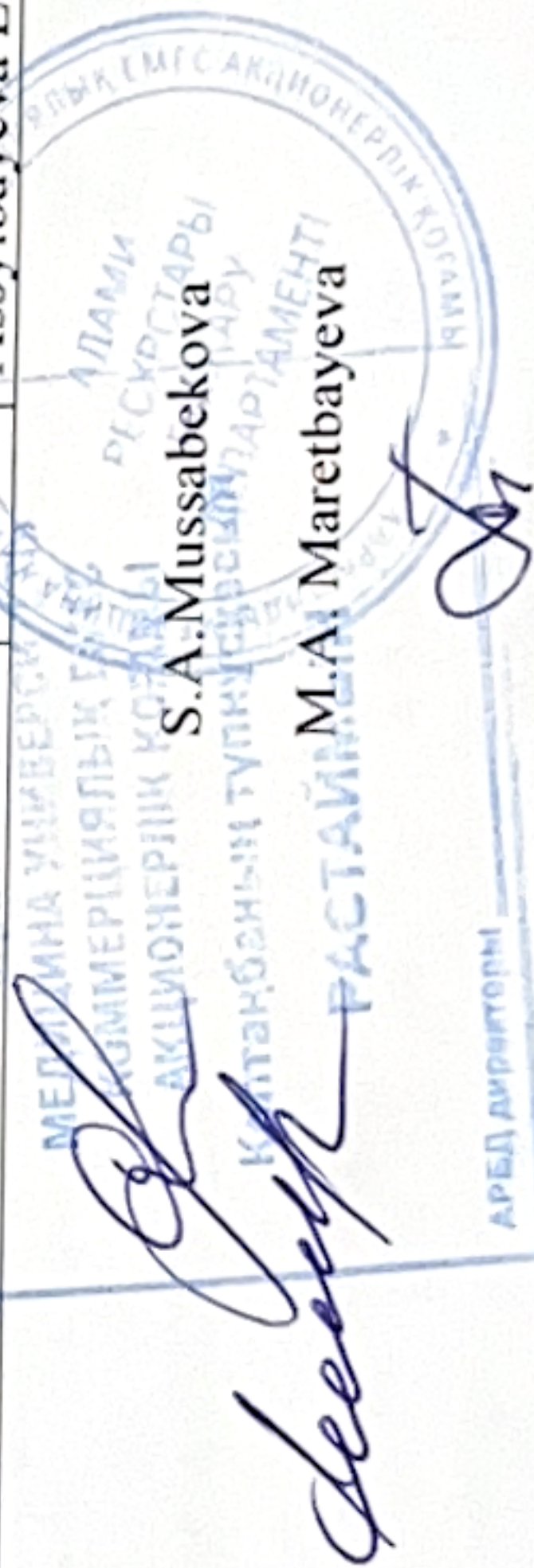
Senate secretary, cand.ph.sci.



1	2	3	4	5	6
6	The case of determining the species, gender, age, and race of the skull with congenital multiple developmental anomalies	printed	Journal of Clinical Medicine of Kazakhstan, 2022;19(1): 80-84 DOI: 10.23950/jcmk/11682 https://www.clinmedkaz.org/download/the-case-of-determining-the-species-gender-age-and-race-of-the-skull-with-congenital-multiple-11682.pdf Q4 (29%). CiteScore 0.4	5	Stoyan A, Mussabekova S.
7	Domestic violence in Kazakhstan: Forensic-medical and medical-social aspects	printed	Forensic Science International: Reports, 9 (July 2024). No of article 100356 https://doi.org/10.1016/j.fsir.2024.100356 Q3 (47%). CiteScore 2.6 (2024)	7	Mussabekova S. Mkhitaryan X. Abdikadirova Kh.
8	Sudden infant death syndrome as a result of thymic-lymphatic dysgenesis	printed	Journal of Clinical Medicine of Kazakhstan, 2024; 21(1): 97-100 DOI: 10.23950/jcmk/14266 Q4 (23%). CiteScore 0.4	4	Mussabekova S.A, Burkova E.I., Dobler K.E., Muldasheva B.S., Atmtaev Z.Z.
9	Pleomorphic Adenoma of the Soft Palate: Case Report	printed	Case Reports in Medicine, Volume (1), 2025, 8048933. https://doi.org/10.1155/carm/8048933	7	Menchisheva Y., Mussabekova S., Menzhanova D., Duisenbay, Sh., Khairov M., Zubonov K.
10	The Medicolegal Challenges of Facial Plastic Surgery: A Systematic Review	printed	Q2 (59%). CiteScore 1.8 (2024) Aesthet Surg J. 2025 Aug 18;45(9):973-984. https://doi.org/10.1093/asj/sjaf082 Q1 (94%). CiteScore 6.5 (2024)	12	Mussabekova S., Menchisheva Y., Varela Morillas A.
11	Forensic significance of condom traces in sexual assault investigations: A systematic review	printed	Science & Justice. – 2025. - 101341, https://doi.org/10.1016/j.scjus.2025.101341 Q1 (74%). CiteScore 4.9 (2024)	11	Mussabekova S.A., Frascione N., Assylbayeva L.B.

Author, cand.med. sci.

Senate secretary, cand.ph.sci.



1	2	3	4	5	6
<i>List of scientific papers published in scientific journals recommended by the authorized body</i>					
12	Медицина университетінде оқу үдерісін жоспарлаудың тиімділігін арттыру	printed	Вестник Казахского Национального медицинского университета. - 2020.- №1. - С.643-645. https://cyberleninka.ru/article/n/meditsina-universitetinde-o-u-derisin-zhosparlaudy-tiimdilig-in-arttyru	3	Нығызбаева Р.Ж., Дусмаилов Р.М., Нармагамбетов М.Г.
13	Медицинадағы қашықтықтан оқыту: 2020 болмысы	printed	Вестник Казахского Национального медицинского университета. - 2020.- №3. - С.323-327. https://cyberleninka.ru/article/n/meditsinada-y-ashy-ty-tan-o-ytu-2020-bolmysy	6	-
14	Лекция: қажеттілік немесе қалдық?	printed	Вестник Казахского Национального медицинского университета. - 2021.- №2. - С.239-244. https://cyberleninka.ru/article/n/lektsiya-azhettilik-nemese-aldy	7	-
15	Многофакторная оценка тематических заданий как фактор, влияющий на успеваемость студентов, при изучении патологии	printed	Вестник Казахского Национального медицинского университета. - 2021.- №4. – С.148-161. https://cyberleninka.ru/article/n/mnogofaktornaya-otsenka-tematicheskikh-zadaniy-kak-faktor-vliyayuschiy-na-uspevaemost-studentov-pri-izuchenii-patologii	13	-
16	Analysis of the state, dynamics, and structure of sexual crimes against the sexual inviolability of the person in central Kazakhstan	printed	Вестник Казахского Национального медицинского университета. - 2022. - №1. – С. 454-465. http://rmebrk.kz/magazine/4336?ysclid=m46ty2d71f34325102#	12	Мусабекова С.А., Адилбек С.А., Мхитарян К.Э., Ким И. В.
17	The importance of forensic assessment of epactal bones	printed	Вестник Казахского Национального медицинского университета. - 2022.- №1. – С. 267-271. https://cyberleninka.ru/article/n/the-importance-of-forensic-assessment-of-epactal-bones	5	Мусабекова С.А., Stoyan A.O.
18	Судебно-медицинская оценка домашнего насилия в Центральном Казахстане	printed	Вестник Казахского Национального медицинского университета. 2022. - №1. – С. 254-266. http://rmebrk.kz/magazine/4336?ysclid=m46ty2d71f34325102#	13	Мусабекова С.А., Мхитарян К.Э.

Author, cand.med. sci.

Senate secretary, cand.ph.sci.



1	2	3	4	5	6
19	Жоғары медициналық білім берудегі белсенді оқыту әдістері: тараптардың пікірлері	printed	Фармация Казахстана. – 2022. – №2. – С. 115-126. https://elibrary.ru/item.asp?id=48616357	11	-
20	Судебно-медицинская оценка инфаркта миокарда	printed	Фармация Казахстана. – 2022. – №4. – С. 55-62. https://pharmkaz.kz/wp-content/uploads/2022/09/4_2022-6.pdf	8	Мусабекова С.А., Мхитарян К.Э.
21	Орталық Қазақстандағы кенеттен қаза болудың сот-медициналық аспектері	printed	Фармация Казахстана. – 2022. – №4. – С. 63-72. https://pharmkaz.kz/wp-content/uploads/2022/09/4_2022-6.pdf	11	Мусабекова С.А., Мхитарян К.Э.
22	Мишық қыртысының жасқа байланысты өзгерістерінің сот-медициналық маңызы	printed	Фармация Казахстана. – 2023. – №4. – С. 49-54. https://pharmkaz.kz/wp-content/uploads/2023/09/%D0%93.%D0%9D.%D0%9D%D0%A3%D0%A0%D0%9B%D0%90%D0%9D%D0%9E%D0%92%D0%90.pdf	5	Мусабекова С.А., Мхитарян К.Э., Абдикадирова Х.Р., Дусмаилов Р.М.
23	Адамның қаңқалық қалдықтарын зерттеу кезінде фрагменттелген сүйектерді өлімнен кейінгі қайта құру мүмкіндіктері	printed	Наука и здравоохранение. – 2022. – 6(24). – С. 137-142. https://www.cabidigitallibrary.org/doi/pdf/10.5555/20230059727	6	Мусабекова С.А., Стоян А.О.
24	Патологияның кәсіби тренажерлері: жаңа педагогикалық мүмкіндіктер	printed	Фармация Казахстана. – 2023. – №4. – С. 143-148. https://pharmkaz.kz/wp-content/uploads/2023/08/%D0%A1.%D0%90.%D0%9C%D2%B0%D0%A1%D0%90%D0%91%D0%95%D0%9A%D0%9E%D0%92%D0%90.pdf	7	Мусабекова С.А., Мхитарян К.Э., Абдикадирова Х.Р., Дусмаилов Р.М.
25	Современные аспекты преподавания патологии	printed	Медицина и экология. – 2024. – №3. – С. 129-137. https://medecol.elpub.ru/jour/issue/view/Issue/34/13	9	Мусабекова С.А., Мхитарян К.Э., Абдикадирова Х.Р., Дусмаилов Р.М.

Author, cand.med. sci.

Senate secretary, cand.ph.sci.



1	2	3	4	5	6
26	Жыныстық зорлық-зомбылық кезінде жыныс мүшелерінің микробиомасын сот-медициналық бағалау	printed	Фармация Қазақстана. – 2024. – №1. – С. 277-285. https://pharmkaz.kz/wp-content/uploads/2024/02/02%D0%9C%D2%B0%D0%A1%D0%90%D0%91%D0%95%D0%9A%D0%9E%D0%92%D0%90-1.pdf	10	Мусабекова С.А., Мхитарян К.Э., Абдикадирова Х.Р., Муллашова Б.С.
27	Тістердің морфологиялық аспектілері	printed	Фармация Қазақстана. – 2024. – №2. – С. 107-111. https://pharmkaz.kz/2024/04/29/tisterdi%D2%A3-tiszhegisini%D2%A3-morfologiyaly%D2%9B-aspektleri/	5	Мусабекова С.А., Мхитарян К.Э., Абдикадирова Х.Р., Атмтаев Ж.Ж.
28	Аутопсия тиімділік көрсеткіші және білім беру құралы ретінде	printed	Journal of Health Development. – 2024. – №2. – С. 45-51. https://jhd.kz.org/index.php/jhd/issue/view/15/48	7	Мусабекова С.А., Абдикадирова Х.Р., Мхитарян К.Э., Муллашова Б.С.
29	Жеке тұлғаны сот-медициналық сәйкестендіру: адамның жак морфометриялық көрсеткіштерінің ролі	printed	Фармация Қазақстана. – 2024. – №56(5). – С. 220-226. https://pharmkaz.kz/2024/10/29/zheke-t%D2%b1%D2%93any-sot-medicinaly%D2%9b-s%D3%99kestendiru-adamny%D2%a3-zha%D2%9b-morfometrialy%D2%9b-k%D3%a9rsetkishterini%D2%a3-r%D3%a9li/	7	Мусабекова С.А., Мхитарян К.Э., Абдикадирова Х.Р., Дусмаилов Р.М.
30	Действие фенотерола на респираторную систему на рабочем месте вольфрам-молибденового рудника	printed	Фармация Қазақстана. – 2024. – №2. – С. 158-164. https://pharmkaz.kz/2024/04/29/dejstvie-fenoterola-na-respiratornyu-sistemu-u-rabochix-volfram-molibdenovogo-rudnika/	7	Чергизова Б.Т., Абдикадирова Х.Р., Жаутикова С.А., Мусабекова С.А., Омарбекова Н.К.
31	Өзара оқыту клиникалық зерттеулер жүргізу дағдыларын жетілдіру құралы ретінде	printed	Journal of Health Development. – 2024. – №57(3). – С. 70-76. https://doi.org/10.32921/2225-9929-2024-3-57-70-76	7	Мусабекова С.А., Абдикадирова Х.Р., Мхитарян К.Э., Атмтаев Ж.Ж.
32	Виртуалды микроскопия немесе жарық микроскопиясы: морфологияны оқытудағы тиімділік	printed	Journal of Health Development. – 2025. – №60(3). – jhd005 https://doi.org/10.32921/2663-1776-2025-60-3-jhd005	13	Мусабекова С.А., Абдикадирова Х.Р.

Author, cand.med. sci.

Senate secretary, cand.ph.sci.



1	2	3	4	5	6
33	The need to optimize the assessment of medical students' final knowledge using Artificial intelligence	printed	Journal of Health Development. – 2025. – №60(3). – C. jhd009. https://doi.org/10.32921/2663-1776-2025-60-3-jhd009	6	Mkhitaryan X., Salikhova Y., Riklifs V., Mussabekova S., Niyazova Y., Mukhametova Y., Suleymenova B., Zhienbayeva K., Baryshnikova I.

List of scientific papers published in periodicals

34	Адамның сот-медициналық сәйкестендіруінде талдаудың рөлі	printed	Медицина и экология. - 2020. - №4. - С. 98-106. https://cyberleninka.ru/article/n/adamny-sot-meditsinaly-s-ukstendiruinde-shashty-taldaudy-r-li	9	-
35	Анализ суицидальной активности городского и сельского населения в Центральном Казахстане	printed	Инновации. Наука. Образование. – 2021. – № 33. – С. 1945-1952. https://www.elibrary.ru/item.asp?id=46168887	8	Шегирбаев Н. С. Мусабекова С.А.,
36	Анализ дорожно-транспортных происшествий в Центральном Казахстане	printed	Инновации. Наука. Образование. – 2021. – № 33. – С. 1871-1877. https://www.elibrary.ru/item.asp?id=46168876	7	Колдасов О. Б. Мусабекова С.А.,
37	Қарағанды облысы аумағындағы суицид динамикасы	printed	Медицина и экология // Медицинский университет Караганды. - 2021. - №2. - С. 46-54. https://medecol.qmu.kz/jour/article/view/265/0	9	Әділбек С. Ә. Мусабекова С.А.,
38	Assessment of the Possibilities of Forensic Identification Population of Kazakhstan by Craniometric Indicators	printed	Open Access Macedonian Journal of Medical Sciences, 2022. – Т. 10. – № А. – С. 685-694. https://doi.org/10.3889/oamjms.2022.9130	10	Mussabekova S., Stoyan A., Mkhitaryan X.E.
39	Sexual Inviolability of Minors in Central Kazakhstan: A Forensic Medical Analysis	printed	Open Access Macedonian Journal of Medical Sciences, 2022. – Т. 10. – № А. – С. 1226-1233. https://doi.org/10.3889/oamjms.2022.9824	8	Mussabekova S., Mkhitaryan X.E.

Author, cand.med. sci.

Senate secretary, cand.ph.sci.



1	2	3	4	5	6
<i>List of scientific papers in the materials of international conferences</i>					
40	Медико-криминалистические аспекты идентификации жителей Республики Казахстан	printed	Актуальные вопросы судебной медицины и экспертной практики – 2022: материалы международного конгресса / под ред. проф. В.А. Клевко. – М.: Ассоциация СМЭ, 2022. – С.174-175. http://asme.nichost.ru/attachments/article/253/Tezisy2022.pdf	2	<u>Мусабекова С.А.</u> , Стоян А.О.
<i>Teaching aids, innovative patents, author's certificates</i>					
41	Сот медицинасы: Жоғарғы оқу орындарына арналған оқулық	printed	Алматы: Эверо, 2022. – 332с. ISBN 978-601-352-954-7 https://webirbis.qmu.kz/lib/document/BOOK/A9C6BBC3-2710-497B-803D-0E798A932C83/	332 (9,5)	-
42	Методические рекомендации «Сопоставление заключительного клинического и судебно-медицинского диагнозов»	printed	Свидетельство о внесении сведений в Государственный реестр прав на объекты, охраняемые авторским правом №7679 от 22 января 2020года	1	<u>Мусабекова С.А.</u> , Нармагамбетов М.Г.
43	Методика постмортальной реконструкции фрагментированных костей при исследовании скелетированных останков человека	printed	Свидетельство о внесении сведений в Государственный реестр прав на объекты, охраняемые авторским правом № 22684 от 29 декабря 2021 года	1	<u>Мусабекова С.А.</u> , Стоян А.О.

Author, cand.med. sci.

Senate secretary, cand.ph.sci.

