

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН
ЗАПАДНО-КАЗАХСТАНСКИЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМ. МАРАТА ОСПАНОВА

Список научных трудов в международных рецензируемых научных журналах,
входящих в базы Scopus и Web of Science
Арингазиной Райсы Абдижаппаровны

Идентификаторы автора:

Scopus Author ID: 57200214308

Web of Science Researcher ID: IYJ-6649-2023

ORCID: <https://orcid.org/0009-0005-1932-9177>

№ п/п	Название публикации	Тип публикации	Наименование журнала, год публикации, DOI	Импакт-фактор журнала, квартиль и область науки по данным Journal Citation Reports за год публикации	Индекс в базе данных Web of Science Core Collection	CiteScore журнала, процентиль и область науки по данным Scopus за год публикации	ФИО авторов (соискателя подчеркнуть)	Роль претендента
1	The efficacy of L-carnitine in patients with nonalcoholic steatohepatitis and concomitant obesity	Статья	Lipids in Health and Disease, 2023 DOI: 10.1186/s12944-023-01867-3	IF 3.9 Biochemistry & Molecular biology (Q2) JCI – 0.73 (2023) & Nutrition &	SCIE	Cite Score 8.1, Процентиль 81% (Q1) Endocrinology Diabetes and Metabolism SJR – 1,042	Zakharova, Luo, C.; Aringazina, R.; Samusenkov, V.	Автор корреспонденции

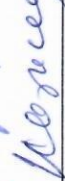
«04» июня 2025 г.

Соискатель

И.о. проректора по стратегическому развитию, науке и международному сотрудничеству

Ученый секретарь



 Р.А. Арингазина
 Н.М. Мусин
 К.Б. Курмангалиев

Қолы / подпись 
ҚУАЛАНДЫРАМЫН / УДОСТОВЕРЯЮ
Кеңестің ғылыми хатшысы
Ученый секретарь совета

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН
ЗАПАДНО-КАЗАХСТАНСКИЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМ. МАРАТА ОСПАНОВА

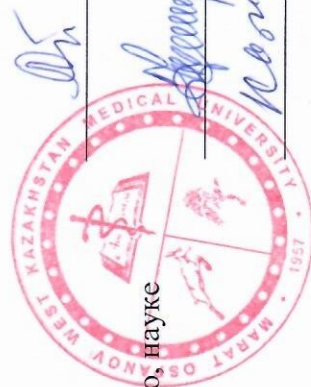
		Статья	Acta Atenei Parmensis 2023-02-13 DOI: 10.23750/abm.v 94i1.13713	Dietetics 34/88 Q2.	SCIE	Cite Score 4.3 (2023) General Medicine 81% (Q1) SJR 0.449 (2022)	Raisa Aringazina; Aigul Mussina; Nurgul Zholdassova; Nazgul Seitmaganbetova and et.al.	Первый автор и для корреспон денции
2	Study of the hepcidin level in pregnant women with and without anemia	Статья						
3	The effects of vitamins C and E on the redox parameters of cytochrome P450 3A4	Статья	Zeitschrift Physikalische Chemie Oct, 2023 DOI10.1515/zpch- 2023-0303	IF – 3.0 Chemistry, Physical Q3 JCI – 0.43	SCIE	Cite Score 5.4 (2022) Chemistry Physical and Theoretical Chemistry 63% SJR 0.489 (2022)	Olga Pashanova, Elena Zubko, Raisa Aringazina and Alexey Yumashev	Автор для корреспонде нции
4	Enhancing differentiation of menstrual blood- derived stem cells into female germ cells using a bilayer amniotic membrane	Статья	Tissue and Cell, 2023, 85, 102215 doi.org/10.1016/j.tice. 2023.102215	IF -2.7 Anatomy and Morphology Q1 JCI -0.93 (2023)	SCIE	Cite score 3.5 Biochemistry, Genetics and Molecular Biology 33% JSR 0.554	Safoura Izanlou, lireza Afshar, AfshinZare, Nadiar M. Mussin, Asset A Kaliyev, Raisa A Aringazina, Amin Tamadon	Соавтор

«04» июня 2025 г.

Соискатель

И.о. проректора по стратегическому развитию, науке
и международному сотрудничеству

Ученый секретарь



Р.А. Арингазина

Н.М. Мусин

К.Б. Курмангалиев

Қолы / подпись

[Signature]

ҚУАЛАНДЫРАМЫН / УДОСТОВЕРЯЮ

Кеңестің ғылыми хатшысы
ученый секретарь совета

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН
ЗАПАДНО-КАЗАХСТАНСКИЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМ. МАРАТА ОСПАНОВА

and nano-fibrous fibroin scaffold	Статья	Emerging Themes in Epidemiology (предыдущее наименование), 2022-12 DOI: 10.1186/s12982-022-00111-0 Discover public health (дальнейшее наименование)	IF -2.3 Public environmental & Occupational health (Q2) JCI - 0.79 (2022)	ESCI	CiteScore 3.1 Medicine Epidemiology 73% SJR 0.832	Alla Philippova; Raisa Aringazina;	Соавтор
5	Epidemiology, clinical and physiological manifestations of dust lung disease in major industrial centers						
6	Diagnostic Relevance of Ferrokinetic Laboratory Markers in Anemic Pregnant Women	Статья	Gynecologic and Obstetric Investigation 2020;85(5):420-427. DOI: 10.1159/000511018	SCIE	Cite Score - 3,1 Процентиль Medicine - Obstetrics and Gynecology- 65% SJR - 0,606	Aringazina R.	Первый автор и корреспондент
7	High-Fat, Western-Style Diet, Systemic Inflammation, and Gut Microbiota: A Narrative Review	Статья	Cells 2021-11-14 DOI: 10.3390/cells10113164	SCIE	Cite Score 6.7 General Biochemistry, Genetics and Molecular Biology 79%	Ida Judyta Malesza; Michał Malesza; Jarosław Walkowiak; Nadia Mussin; Dariusz Walkowiak; Raisa Aringazina;	Соавтор

«04» июня 2025 г.

Соискатель

И.о. проректора по стратегическому развитию, науке и международному сотрудничеству

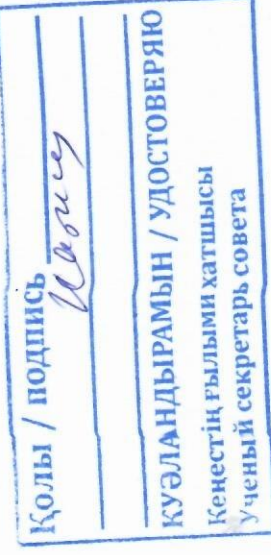
Ученый секретарь



Р.А. Арингазина

Н.М. Мусин

К.Б. Курмангалиев



МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН
ЗАПАДНО-КАЗАХСТАНСКИЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМ. МАРАТА ОСПАНОВА

8	Serum bile acids in cystic fibrosis patients – glycodeoxycholic acid as a potential marker of liver disease	Статья	Digestive and Liver Disease 2022-01 DOI: 10.1016/j.dld.2021.06.034	IF -4.5 Gastroenterology & Hepatology (Q2) JCI – 0.9 (2022)	SCIE	Cite Score 6.4 Gastroenterology 68% JSR 0.959	Joanna Bartkowiak-Wieczorek; Edyta Mądry Sławomira Drzymała-Czyż; Krzysztof Dziedzic; Artur Szewiel; Patrycja Krzyżanowska-Jankowska; JanK. Nowak; Agata Nowicka; <u>Raisa Aringazina</u> ;	Соавтор
9	Changes in renal function and morphological variations of kidney diseases in rheumatoid arthritis patients	Статья	Asian Journal of Urology 2022-09 DOI: 10.1016/j.ajur.2022.06.005	IF – 2.4 Urology and Nephrology (Q2) JCI -0.73 (2022)	ECIE	Cite Score 4.0 Medicine Urology 66% JSR 0.658	Yan Tang; Yuliya Varavko; <u>Raisa Aringazina</u> ; Irina Menshikova	Соавтор
10	Features of the clinical course of Autoimmune Encephalitis Associated	Статья	Neurological Sciences Fondazione Società Italiana di Neurologia May 2024 https://doi.org/10.1007	IF – 2.7 Medicine Clinic Neurology (Q2) Neuro	SCIE	CiteScore 6.1 89% SJR 0.738 (2023)	Tatyana Sakharova <u>Raisa Aringazina</u> Nikolay Lilyanov Dimitar Monov	Соавтор

«04» июня 2025 г.

Соискатель

И.о. проректора по стратегическому развитию, науке и международному сотрудничеству

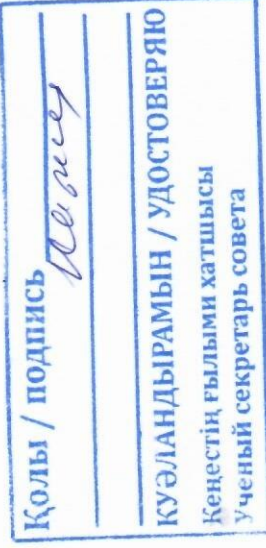
Ученый секретарь



[Signature]
Р.А. Арингазина

[Signature]
Н.М. Мусин

[Signature]
К.Б. Курмангалиев



**МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН
ЗАПАДНО-КАЗАХСТАНСКИЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМ. МАРАТА ОСПАНОВА**

	with antibodies	various	7/s10072-024-07604-7	science – Q3 JCI 0.73 (2023)	ESCI	Cite Score 4.8 64% SJR 0.559 (2023)	Indira Kaibagarova, Samat Saparbaev, Raisa Aringazina, Marat Zhumabaev Zhansulu Nurgaliyeva	Coавтор
11	The role of fetal pancreatic islet cell transplantation in the treatment of type 2 diabetes mellitus	Статья	Journal of Diabetes & Metabolic Disorders, 2024;12;23(2):1949-1957. Doi: 10.1007/s40200-024-01448-1 w. eCollection	IF – 1.8 Medicine Endocrinology /Diabology (Q3), JCI – 0.47 (2023)	ESCI			
12	Correction of Hypoxic Effects on Target Organs in Pneumonia with Phytotherapy	Статья	Journal of Complementary and Integrative Medicine, 2025 17; 22(1):200-208. doi: 10.1515/jcim-2024-0214. eCollection 2025 Mar 1.	Medicine Complementary and Alternative Medicine JCI 2023	ESCI	Cite Score 3.0 60% SJR 0.337 (2023)	Pilippova A., Raisa Aringazina Roberto Lozano, Tikhonova Y	Соавтор
13	Uncovering Novel Anti-Lung Cancer Compounds: Insights from Marine Sponge-Derived Agents: A Bibliometric Review	Статья	Iranian Journal of Medical Sciences Vol 50, No 5, May 2025	IF – 1.6 Medicine General medicine JCI 0.39 (2020)	ESCI	Cite Score 3.2 Pharmacology, Toxicology and Pharmacaceutics – 75% (Q2) Immunology and Micro-	Zare A, Afshar AR, Mussin NM, Kaliyev AA, Aringazina RA,	Соавтор

«04» июня 2025 г.

Соискатель

И.о. проректора по стратегическому развитию, науке и международному сотрудничеству

Ученый секретарь



[Signature]

Р.А. Арингазина

[Signature]

Н.М. Мусин

[Signature]

К.Б. Курмангалиев

Қолы / подпись

[Signature]

КУӘЛДЫРАМЫН / УДОСТОВЕРЯЮ

Кенестің ғылыми хатшысы
Ученый секретарь совета

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН
ЗАПАДНО-КАЗАХСТАНСКИЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМ. МАРАТА ОСПАНОВА

						biology 63% -SJR – 0.453 2024)		
14	Role of Vitamin D in Prevention of Metabolic Syndrome and Cardiovascular Diseases	Статья	Bangladesh Journal of Medical Science 2021-02-01 DOI: 10.3329/bjms.v20i2.51561	IF – 0.7 Medicine, General & Internal (Q3) JCI – 0.16 (2021)	ESCI	Cite Score 1.5 General Medicine 48% JSR 0.222	Raisa Aringazina; Gulnara Kurmanalina; Bakhtiyar Kurmanalin; Tatyana Degtyarevskaya	Первый автор
15	Correlation of pharmacokinetic disposition of methotrexate and serum cytokine levels in rheumatoid arthritis patients	Статья	Bangladesh Journal of Medical Science 2022-02-25 DOI: 10.3329/bjms.v21i2.58066	IF – 0.3 Medicine, General & Internal (Q3) JCI – 0.16 (2022)	ESCI	Cite Score 1.5 General Medicine 45% JSR 0.222	Raisa Aringazina; Leysan Myasoutova; Liudmila Babaskina Olga Pashanova	Первый автор
16	Impact of COVID-19 Pandemic on Academic Process in Higher Medical Institutions: Optimal Model of Organisation and Methodology of	Статья	Journal of Educational and Social Research, 2023, 13(5), P. 43–53 Doi: 10.36941/jesr-2023-0119		ESCI	CiteScore 1.2 Social Sciences (miscellaneous) 48% (Q3) SJR 0.177 (2022)	Zoia Sharlovych, Raisa Aringazina, Stepanova Halyna, Kravchenko	Соавтор

«04» июня 2025 г.

Соискатель

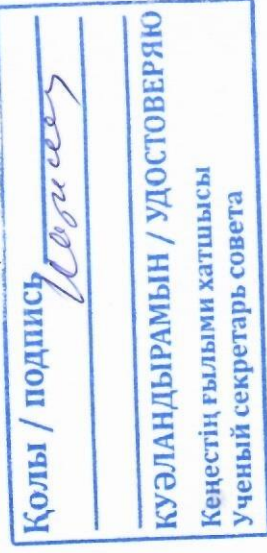
Р.А. Арингазина

И.о. проректора по стратегическому развитию, науке и международному сотрудничеству

Н.М. Мусин

Ученый секретарь

К.Б. Курмангалиев



МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН
ЗАПАДНО-КАЗАХСТАНСКИЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМ. МАРАТА ОСПАНОВА

Teaching under Quarantine Conditions		Journal of Cancer Research and Therapeutics September 2023 19 (Suppl 2): S827-S834 DOI: 10.4103/jcrt.jcrt_2566_22	IF – 1.4 Квартиль – Q4 Medicine Radiology, Nuclear Oncology (Q4) Medicine and Imaging JCI 0,25 (2021)	SCIE	CiteScore 2.1 36% SJR 0.353 (2022)	Ahmed A Qteishat, Raisa Aringazina, Dmitriy Ermakov, Elena Demianenko	Соавтор
17 Adipocytokine imbalance and breast cancer in obese women							
18 Managing high blood pressure in hypertensive patients with an acute ischemic stroke	Статья	Hipertensión y Riesgo Vascular 2022-10 DOI: 10.1016/j.hipert.2022.04.001	IF -0.6 Cardiac& Cardiovascular systems (Q4) Peripheral vascular diseases JCI – 0.24 (2022)	ESCI	CitrScore 1.3 Internal Medicine 29% Cardiology and Cardiovascular Medicine 28% JSR 0.163 (2022)	I. Mursalov; A. Muneer; R. Aringazina	Соавтор
19 Wolff-Parkinson-White syndrome: features of pathogenesis,	Статья	Russian Cardiology Bulletin, 2023, 18 (3), стр. 29–34		RSCI	CiteScore 0.4 Family Practice 25% (Q3)	Aringazina, R.A. Mussina, A.Z. Zholdassova, N.G. Seitmaganbetova N.A.	Первый автор и корреспондент

«04» июня 2025 г.

Соискатель

И.о. проректора по стратегическому развитию, науке и международному сотрудничеству

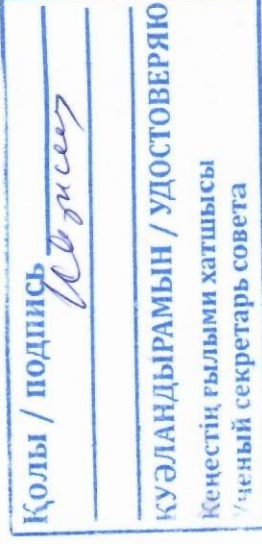
Ученый секретарь



Dr. P.A. Aringazina

Н.М. Мусин

К.Б. Курмангалиев



МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН
ЗАПАДНО-КАЗАХСТАНСКИЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМ. МАРАТА ОСПАНОВА

	diagnosis and catheter ablation	Статья	Journal of Family Medicine and Primary Care. March 2020, Volume 9: Issue 3: P.1678-1683. DOI: 10.4103/jfmpc.jfmpc_1054_19	За год (2020) публикации индексируются на базе AHCI и ESCI (нулевой импакт фактор) IF -1.4 Q4; JCI - 0.6 (2021)	ESCI		Bhat, S.	
20	The outcome of hypertensive disorders with pregnancy						Abdelazim, IA; Bekmukhambetov, Y; Raissa Aringazina Astrakhanov, AR. et. al.	Coавтор

Список статей в изданиях, рекомендованных Комитетом по обеспечению качества в сфере науки и высшего образования МНВО РК
Арингазиной Райсы Абдипапаровны

№ п/п	Наименование	Характер издания	Выходные данные	Кол-во стр.	Соавторы
1	Peripheral blood lymphocytes apoptosis role in rheumatoid arthritis progressing	Статья	Journal of Clinical Medicine of Kazakhstan, August 2023 20(4):4-9 DOI: 10.23950/jcmk/13527 (КОКСОН МОН РК), в Скопусе с 2025	5	6
					Raissa Aringazina, Nazgul Seitmaganbetova Aigul Mussina, Yuliya Zame, Samat Saparbayev, Nurgul Zholdassova, Idira Kaibagarova

«04» июня 2025 г.

Соискатель

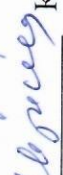
И.о. проректора по стратегическому развитию, науке и международному сотрудничеству

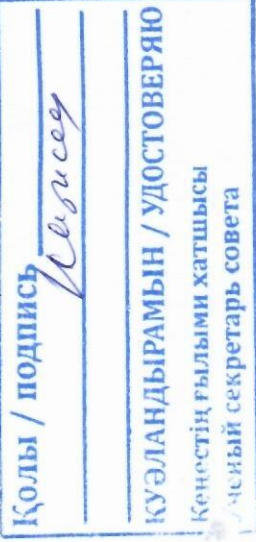
Ученый секретарь



 Р.А. Арингазина

 Н.М. Мусин

 К.Б. Курмангалиев



**МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН
ЗАПАДНО-КАЗАХСТАНСКИЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМ. МАРАТА ОСПАНОВА**

2	Роль микробных агентов как патогенетического звена иммунно-аллергического воспаления дыхательных путей при бронхиальной астме. Обзор литературы	Статья	Наука и здравоохранение, 6 (том 24), 2022 С. 268-276 DOI: 10.34689/SH.2022.24.6.032 http://newjournal.ssmu.kz	9	Р. А. Арингазина, С.С. Сапарбаев, А. Аманжолкызы, А.А. Жаубатырова Н. Ж. Жолдасова
3	Метаболические нарушения у пациентов с онкологией	Статья	Онкология и радиология Казахстана, №3 (65) 2022.С. 19-23 Doi: 10.525332/2521-6414-2022-3-65-19-23 http://oncojournal.kz/english-version/	5	Р.А. Арингазина, Н.Ж. Жолдасова, Ж.Ж. Нурғалиева, Б.А. Курманалин, И.Б. Кайбагарова
4	Метаболические нарушения и эндокринная патология	Статья	Science&Healthcare, 2023 (vol.25) 2 P.90-96 Doi: 10.34689/SH.2023.25.2.013	6	Райса Арингазина, Жансулу Нурғалиева, Нургуль Жолдасова, А. Донаева, И.Кайбагарова
5	Роль гепсидина в развитии железодефицитной анемии и анемии хронических заболеваний у беременных (обзор)	Статья	Вестник КазНМУ №3 (62). С. 87-97 DOI: 10.53065/kaznmu.2022.71.66.009 http://kaznmu.edu.kz	10	Р. А. Арингазина, С.С. Сапарбаев, А. Аманжолкызы, Г.К. Губашева, Н. Ж. Жолдасова,
6	Структура экстрагенитальной патологии у беременных в Актобинском Медицинском Центре за 2018-2019 год г. Актобе, Казахстан	Статья	Science&Healthcare, 2023 (Vol. 25) 5. С. 104 -111 DOI: 10.34689/SH.2023.25.5.014	8	Арингазина Р.А, Сахипова Г.Ж, Нурғалиева Ж.Ж, Калдыбаева А. Жолдасова Н.Ж, Аманжолкызы Айну

«04» июня 2025 г.

Соискатель

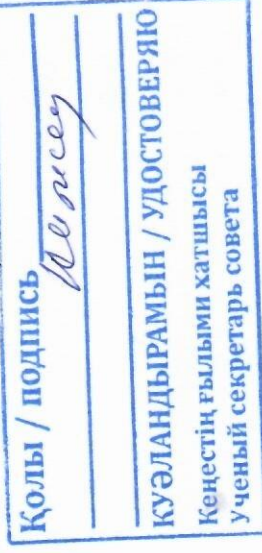
Р.А. Арингазина

И.о. проректора по стратегическому развитию, науке и международному сотрудничеству

Н.М. Мусин

Ученый секретарь

К.Б. Курманғалиев



МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН
ЗАПАДНО-КАЗАХСТАНСКИЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМ. МАРАТА ОСПАНОВА

7	Функциональное состояние почек и экстракраниальных сосудов как фактор прогнозирования сердечно-сосудистых заболеваний	Статья	Фармация Казахстана 05-2023, онлайн 30.10.2023. С.50-54 DOI 10.53511/PHARMKAZ.2023.37.26.006	5	Аманжолкызы, А. Калдыбаева, С. С. Сапарбаев, А. Р. Астраханов, Р. А. Арингазина
8	Нарушения метаболизма у пациентов с диагнозом «Острый инфаркт миокарда». Опыт Актюбинского медицинского центра	Статья	Фармация Казахстана, №3 (254), 2024. С.7-15 DOI: 10.53511/pharmkaz.2024.32.31.001	9	Арингазина Р. А., Жолдасова Н. Ж., Кайбагарова И. Б., Курманалин Б. А., Нурғалиева Ж. Ж. Рахметова Венера Саметовна
9	Resynchronizing Implantable Cardioverter - Defibrillator (CRT-D) for Left Ventricular Dysfunction in Patients with Chronic Heart Failure	Статья	West Kazakhstan Medical Journal 2024; vol. 66(4): 433-442. DOI 10.18502/wkmj.v66i4.17778	10	Raisa A. Aringazina, Bulat Kh. Khamidulla, Nurgul Abenova, Amaliia R., Muradymova, Eda Mehmedali, Petra Stachova, and Zhanylsyn Gaisiyeva
10	Professional Risks and Quality of Life Among Medical Workers: A Pilot Study In Ukraine	Статья	West Kazakhstan Medical Journal ISSN: 2707-6180 2025; Volume 67, Issue1. P 112-122 DOI10.18502/wkmj.v67i1.16385	10	Zoia Sharlovych, Natalia Chutova, Nurgul Abenova, and Raisa A. Aringazina
11	Lipid Metabolism Features in Young Smokers	Статья	West Kazakhstan Medical Journal ISSN: 2707-6180 2025; vol.67(2): 1-9. DOI10.18502/9	9	Ainur Amanzholkyzy Samat Saparbayev Roza Nurgaliyeva Ainur Donayeva

«04» июня 2025 г.

Соискатель



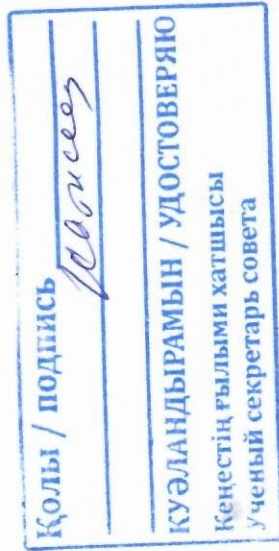
di Р.А. Арингазина

И.о. проректора по стратегическому развитию, науке и международному сотрудничеству

Аманжолкызы Н.М. Мусин

Ученый секретарь

Мусин К.Б. Курмангалиев



МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН
ЗАПАДНО-КАЗАХСТАНСКИЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМ. МАРАТА ОСПАНОВА

12	Transitioning the Journal of Infertility and Reproductive Biology (JIRB) to New Horizons	Статья	Journal of Infertility and Reproductive Biology, 2024; 12(4):1-3 DOI:10.18502/jirb.v12i4.17972	3	Gulnara Gubasheva, and Raisa Aringazina Sanaz Alae, Raisa A. Aringazina, Nader Tanideh, Amin Tamadon, Nadiar M. Mussin, Kulyash R. Zhilibayeva, and Mehdi Rabiee
13	Subclinical Hypothyroidism and Functional Hemodynamics of the Heart	Статья	West Kazakhstan Medical Journal Volume, 2023; 65, Issue No. 4, P. 95-100 DOI 10.18502/wkmj.v65i4.14685	5	Raisa A. Aringazina, Nurgul Abenova, and Sajad Ahmad Bhat
14	New Approach in Nano Bio-active Materials in Cancer Therapy and Diagnosis Application	Статья	Advances in Applied Nano-Bio Technologies, 2024; Volume 5, Issue 4, P.47-63 DOI 10.18502/aanbt.v5i4.1796	17	Raisa A. Aringazina, and Afsaneh Hoseinzadeh
15	The Impact of Oral Contraceptives on Cardiovascular Diseases: Risks and Considerations	Статья	Journal of Infertility and Reproductive Biology, 2024, Volume 12, Issue 3, Pages: 62-68	7	Sunny Kumar, Khushi1, Mohammad Saad Raisa A. Aringazina
16	Vascular condition assessment in patients with arterial hypertension	Статья	International Heart and Vascular Disease Journal 2019; Volume 7, № 21, P. 16-20	5	N.Zh. Mirzagalieva, R.A. Aringazina, A.P. Astrakhanov, M.A. Otesin
17	Polycystic Ovary Syndrome as a Variant of Metabolic Syndrome- A Review Article	Статья	Journal of Infertility and Reproductive Biology, 2023, Volume 11, Issue 4, P: 95-98	4	Raisa A. Aringazina, Piyush Sharma, Amrender Singh, Maryam Ekramzadeh

«04» июня 2025 г.

Соискатель



И.о. проректора по стратегическому развитию, науке
и международному сотрудничеству

Ученый секретарь

Р.А. Арингазина

Н.М. Мусин

К.Б. Курмангалиев

Қолы / подпись

Aringazina

ҚУЛАНДЫРАМЫН / УДОСТОВЕРЯЮ

Кеңестің ғылыми хатшысы
/ченый секретарь совета

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН
ЗАПАДНО-КАЗАХСТАНСКИЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМ. МАРАТА ОСПАНОВА

18	Артериальная гипертензия при метаболическом синдроме у женщин репродуктивного возраста	Статья	Journal of Siberian Medical Sciences. 2023;7(3):7-17. DOI: 10.31549/2542-1174-2022-7-3-7-17	11	Р.А. Арингазина А.З. Мусина, Н.А. Сейтмаганбетова, Н.Ж. Жолдасова, Г.К. Губашева
19	Влияние артериальной гипертензии на состояние новорожденного	Статья	Альманах молодой науки, 2019, номер 4; С. 13-16 УДК: 616.12-008	4	Арингазина Р.А. Астраханов А.Р. Отесин М.А., Ержигит Н.А.
20	Polycystic Ovary Syndrome Herbal Treatments and Medicinal Plants: A Comprehensive Review	Статья	Journal of Infertility and Reproductive Biology Volume 13, Issue 1, P. 4-26 DOI 10.18502/jirb.v13i1.18766	13	Kimia Goudarzi, Jahangir Kamalpour, Saghar Zekri, Raisa A. Aringazina, Ramazon Sharofiddin Safarzoda, Amin Tamadon , and Nader Tanideh

«04» июня 2025 г.

Соискатель

И.о. проректора по стратегическому развитию, науке и международному сотрудничеству

Ученый секретарь

Р.А. Арингазина

Н.М. Мусин

К.Б. Курмангалиев

Қолы / подпись

ҚУАЛАНДЫРАМЫН / УДОСТОВЕРЯЮ

Кенестің ғылыми хатшысы
Ученый секретарь совета