

**Список научных трудов по диссертационной работе Ким Ирины Сергеевны
на тему: «Клинические особенности костного метаболизма у детей до года в казахской популяции»
на соискание степени доктора философии (PhD) за период 2020-2024гг**

№	2	3	4	5	6
	Наименование трудов	Характер работы	Выходные данные	Количес тво страниц	ФИО авторов и соавторов
1.	Features of D-vitamin status in young children in the Kazakh population	Печатное статья	Polski Merkuriusz Lekarski, volume LII, issue 2, march -april 2024,p.161-170	9	Akmatal Zhumalina, Irina Kim, Balash Tusupkaliev, Mairamkul Zharlykasinoва, Botagoz Zhekeyeva
2.	The Importance of Determining the Level of Bone Metabolism Markers and Vitamin D in the First Year of Life in the Kazakh Population	Печатное статья	J Pediatr Pharmacol Ther 2024 Vol. 29 No. 4, p. 410-416	6	Akmatal Zhumalina, Balash Tusupkaliev, Anna Mania, Irina Kim, Mairamkul Zharlykasinoва
3.	Vitamin D level and indicators of bone tissue metabolism in kazakh infants	Печатное статья	Russian Family Doctor, 2023, 27(3), страницы 23–29	6	Zhumalina, A.K., Kim, I.S., Delyagin, W.M.
4.	Vitamin D receptor gene polymorphism among children	Печатное статья	Астана медициналық журналы №4(106), 2020, с 97-106	9	Zhumalina A., Tusupkaliev B., Kim I., Zharlykasinoва M.
5.	The frequency of allelic variants of the VDR gene and the level vitamin D in children under one year old in the Kazakh population	Печатное статья	Journal of Clinical Medicine of Kazakhstan, 2023 Volume 20, Issue 1, С.61-64	3	Zhumalina A., Tusupkaliev B., Kim I., Sakhanova S., Zharlykasinoва M

Докторант PhD
Ученый секретарь Ученого Совета
и.о. Председатель правления – Ректор



1	2	3	4	5	6
6.	Частота аллельных вариантов гена rank1 и риски нарушений костного метаболизма у детей до года в Казахской популяции	Печатное статья	«Клиническая медицина и фармакология» №6 (251), 2023, с 55-59	4	А.К. Жумалина, С.К. Саханова, И.С. Ким, Б. Тусупкалиев, М.Б. Жарлыкасинова
7.	Polymorphism of hypovitaminosis D genes in young children of the Kazakh population	Печатное тезис	MEDICINA volume 57. supplement 2.2021,p.15	1	Kim I. S., Zhumalina A. K., Tusupkaliev B., Sakhanova S. K.
8.	Диагностическая значимость остеокальцина в качестве маркера нарушений костного метаболизма у детей до года казахской популяции	Печатное тезис	Asfen.Forum, новое поколение – 2023». – Алматы: КазНМУ, 2023.- 320с.	1	Жумалина А.К., Тусупкалиев Б., Ким И.С., Жарлыкасинова М.Б.
9.	Уровень витамина D и частота аллельных вариантов гена RANKL у детей до года в казахской популяции	Печатное тезис	XVI международная научно-практическая конференция им. Атабабара Б.А. «Экология. Радиация. Здоровье», посвященная 70-летию НАО «Медицинский университет Семей» с. 119	1	Ким И.С., Жумалина А.К.
10.	Способ доклинической диагностики недостаточности витамина D у детей до года	Печатное	Патент на полезную модель: № 6968 от 14.10.2022	2	Жумалина А. К., Тусупкалиев Б., Ким И. С., Анна М. М., Жарлыкасинова М. Б.



Докторант PhD
Ученый секретарь Ученого Совета Курмангалиев К.Б.
и.о. Председатель правления – Ректор Мусин Н.М.

1	2	3	4	5	6
11	Витамин D и костный метаболизм у детей до года	Печатное	Методические рекомендации.- Актобе.-2022.с.50 ISBN 9788-601-80845-8-4	50	А.К. Жумалина, Б.Т. Тусупкалиев, И.С. Ким, М.Б. Жарлыкасинова
12	Vitamin D receptor gene polymorphism among children	Печатное	Свидетельство о внесении сведений в Государственный реестр прав на объекты, охраняемые авторским правом № 20379 от 22.09.2021	1	Жумалина А.К., Тусупкалиев Б.Т., Ким И.С., Жарлыкасинова М.Б.
13.	Витамин D и костный метаболизм у детей до года	Печатное	Свидетельство о внесении сведений в Государственный реестр прав на объекты, охраняемые авторским правом № 28675 от 07.09.2022	1	Жумалина А.К., Тусупкалиев Б.Т., Ким И.С., Жарлыкасинова М.Б.

Докторант PhD
 Ученый секретарь Ученого Совета Курмангалиев К.Б.
 и.о. Председатель правления – Ректор Мусин Н.М.

