



СПИСОК
опубликованных научных работ
Афонины Георгия Алексеевича

№	Наименование работы	Рукопись или печатная	Наименование издательства, журнала (год, номер, страница), ISBN или номер авторского свидетельства	Количество печатных листов или страниц	Соавторы
1	2	3	4	5	6
Список научных трудов в международных рецензируемых научных журналах, входящих в базы Web of Science, Scopus					
1	Association of <i>DCC</i> , <i>MLH1</i> , <i>GSTT1</i> , <i>GSTM1</i> and <i>TP 53</i> gene polymorphisms with colorectal cancer in Kazakhstan	Печатная	Tumor Biology. 2015. – Vol. 36. – Iss. 1. – P. 279-289. doi:10.1007/s13277-014-2641-2. Квартиль Web of Science Q2 Процентиль Cite Score 40 IF: 2.926	11	Leyla Djansugurova, Gulnur Zhunussova, Elmira Khussainova, Dilyara Kaidarova, M.Iqbal Parker
2	<i>K-ras</i> codon 12 and not <i>TP53</i> mutations are predominant in advanced colorectal cancers	Печатная	South African Medical Journal. 2015. – Vol. 105. – № 8. – P. 670-674. doi:10.7196/SAMJnew.7886. Квартиль Web of Science Q2 Процентиль Cite Score 44 IF: 1.500	5	G. Zhunussova, L. Djansugurova, E. Khussainova, B. Zhunusbekova, D. Kaidarova, M. Matejic, M. Iqbal Parker

Соискатель

Заместитель руководителя НИИ фундаментальной и прикладной медицины
 д.м.н., профессор



Афонин Г.А.
 Балмуханова А.В.



«С.Ж. АСФЕНДИЯРОВ АТЫНДАҒЫ ҚАЗАҚ ҰЛТТЫҚ МЕДИЦИНА УНИВЕРСИТЕТІ» КЕАҚ
НАО «КАЗАХСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ С.Д. АСФЕНДИЯРОВА»

Кафедра онкологии

Список научных трудов

Редакция: 1

Страница 2 из 9

1	2	3	4	5	6
3	Mutation Spectrum of Cancer-Associated Genes in Patients With Early Onset of Colorectal Cancer	Печатная	Frontiers in Oncology. 02 Aug. 2019. – Vol. 9. Article 673. doi.org/10.3389/fonc.2019.00673. Квартиль Web of Sciense Q2 Процентиль Cite Score 46 IF: 4.848	16	Gulnur Zhunussova, Saltanat Abdikerim, Anastassiya Perfilyeva, Dilyara Kaidarova
Список научных трудов в изданиях, рекомендованных Комитетом по обеспечению качества в сфере образования и науки МОН РК					
4	Genetic markers of cancer pathologies	Печатная	Вестник КазНМУ. Алматы, 2012. – № 4. – с. 177-183. Материалы международной научно-практической конференции «Процессы интеграции онкологической науки в образование и практику».	7	L.B.Djansugurova, A.V.Perfilyeva, G.S.Zhunussova, K.B.Djantaeva, O.A.Iksan, E.M.Khussainova
5	Молекулярно-генетические основы и принципы ранней диагностики и скрининга семейных и спорадических вариантов колоректального рака у молодых пациентов	Печатная	Вестник КазНМУ. Алматы, 2012. – № 2. – с. 75-79.	5	Кайдарова Д.Р., Джансугурова Л.Б., Музыка С.В., Любченко Л.Н., Жунусова Г.С., Ерещенко С.С.

Соискатель

Заместитель руководителя НИИ фундаментальной и прикладной медицины

д.м.н., профессор



Афонин Г.А.

Балмуханова А.В.



«С.Ж. АСФЕНДИЯРОВ АТЫНДАҒЫ ҚАЗАҚ ҰЛТТЫҚ МЕДИЦИНА УНИВЕРСИТЕТІ» КЕАҚ
НАО «КАЗАХСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ С.Д. АСФЕНДИЯРОВА»

Кафедра онкологии

Список научных трудов

Редакция: 1

Страница 3 из 9

1	2	3	4	5	6
6	Анализ эффективности разгрузочной илеостомы как метода профилактики несостоятельности первичного колоректального анастомоза при лечении больных раком прямой кишки	Печатная	Вестник КазНМУ. Алматы, 2012. – № 4. – с. 161-171. Материалы международной научно-практической конференции «Процессы интеграции онкологической науки в образование и практику»	10	Балтаев Н.А.
7	Анализ мутаций генов <i>APC</i> , <i>TP53</i> , <i>MLH1</i> среди колоректальным раком больных пациентов с семейным отягощенным анамнезом	Печатная	Вестник КазНУ. Серия биологическая. Алматы, 2014. – № 1. – с. 93-97.	5	Жунусова Г.С., Амиргалиева А.С., Кайдарова Д.Р., Хусаинова Э.М., Паркер М.И.
8	Ассоциация <i>MLH1-93G>A</i> полиморфизма с риском развития колоректального рака в казахстанской популяции	Печатная	Вестник КазНУ. Серия биологическая. Алматы, 2014. – № 1. – с. 88-92.	5	Жунусова Г.С., Джантаева К.Б., Кайдарова Д.Р., Паркер М.И., Джансугурова Л.Б.
9	Анализ ассоциации метилирования генов <i>P16</i> и <i>SEPT9</i> с риском развития колоректального рака	Печатная	Известия Национальной академии наук Республики Казахстан. Серия биологическая и медицинская. Алматы, 2016. – № 3 (315). – с. 127-137.	11	Перфильева А.В., Абдикерим С.Е., Джантаева К.Б., Жунусова Г.С., Хусаинова Э.М.,

Соискатель

Заместитель руководителя НИИ фундаментальной и прикладной медицины

д.м.н., профессор



Афонин Г.А.

Балмуханова А.В.



«С.Ж. АСФЕНДИЯРОВ АТЫНДАҒЫ ҚАЗАҚ ҰЛТТЫҚ МЕДИЦИНА УНИВЕРСИТЕТІ» КЕАҚ
НАО «КАЗАХСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ С.Д. АСФЕНДИЯРОВА»

Кафедра онкологии

Список научных трудов

Редакция: 1

Страница 4 из 9

1	2	3	4	5	6
10	Анализ ассоциации метилирования промоторов генов <i>APC</i> , <i>MLH1</i> и <i>RASSF1A</i> с риском развития колоректального рака	Печатная	Известия Национальной академии наук Республики Казахстан. Серия биологическая и медицинская. Алматы, 2017. – № 2 (320). – с. 160-167.	8	Перфильева А.В., Абдикерим С.Е., Жунусова Г.С., Хусаинова Э.М., Бекманов Б.О.
Список научных трудов, опубликованных в других изданиях					
11	Методологические принципы анализа клинико-генотипических вариантов наследственного и спорадического колоректального рака у лиц молодого возраста и пациентов с генетически отягощенным анамнезом	Печатная	Астана медициналық журналы, 2012. – № 3. – с. 244-248. Материалы международной научно-практической конференции посвященной 60-летию Онкологического диспансера г. Астана (г. Астана, 20-21 июня 2012 г.).	5	Кайдаров Б.К., Джансугурова Л.Б., Любченко Л.Н., Жунусова Г.С.
12	Genetic alterations in the development of colorectal cancer	Печатная	Материалы VI международной научной конференции «Инновационное развитие и востребованность науки в современном Казахстане. Сборник статей (часть 2). Естественно-технические науки. Алматы, «Раритет», 2012. 108-112.	5	G.S.Zhunusova, L.B.Dzhansugurova, B.K.Kaidarov, A.S.Amirgalieva, N.Kagybat, O.Iksan

Соискатель

Заместитель руководителя НИИ фундаментальной и прикладной медицины
д.м.н., профессор



Афонин Г.А.

Балмуханова А.В.



«С.Ж. АСФЕНДИЯРОВ АТЫНДАҒЫ ҚАЗАҚ ҰЛТТЫҚ МЕДИЦИНА УНИВЕРСИТЕТІ» КЕАҚ
НАО «КАЗАХСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ С.Д. АСФЕНДИЯРОВА»

Кафедра онкологии

Список научных трудов

Редакция: 1

Страница 5 из 9

1	2	3	4	5	6
13	Screening the <i>APC</i> , <i>MLH1</i> , <i>MSH2</i> and <i>TP53</i> Mutations in Patients with Early Onset of Colorectal Cancer	Печатная	Journal of Carcinogenesis and Mutagenesis. 2014. – Vol. 5. – Iss. 6. doi.org/10.4172/2157-2518.1000197.	9	Leyla Djansugurova, Gulnur Zhunussova, Elmira Khussainova, Dilyara Kaidarova, Marco Matejic and M. Iqbal Parker.
14	<i>G39179T DNMT3B</i> Gene Variants in Relation to Colorectal Cancer Risk in Kazakhstan Population	Печатная	Journal of Carcinogenesis and Mutagenesis. 2015. – Vol. 6. – Iss. 5. doi.org/10.4172/2157-2518.1000242.	5	Perfilyeva A., Abdikerim S., Zhunussova G., Iksan O., Skvortsova L., Khussainova E., Kaidarova D., Beckmanov B. and Djansugurova L.
15	Клинико-фенотипические варианты наследственного и спорадического колоректального рака у больных молодого возраста	Печатная	Онкология и радиология Казахстана. 2021. – №2(60). – с. 9-21.	13	Балтаев Н.А., Кайдарова Д.Р., Абабакиев А.К., Калменова П.Б.

Соискатель

Заместитель руководителя НИИ фундаментальной и прикладной медицины

д.м.н., профессор



Афонин Г.А.

Балмуханова А.В.



«С.Ж. АСФЕНДИЯРОВ АТЫНДАҒЫ ҚАЗАҚ ҰЛТТЫҚ МЕДИЦИНА УНИВЕРСИТЕТІ» КЕАҚ
НАО «КАЗАХСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ С.Д. АСФЕНДИЯРОВА»

Кафедра онкологии

Список научных трудов

Редакция: I

Страница 6 из 9

1	2	3	4	5	6
16	Loss of functions of glutation S-transferases can predispose to colorectal cancer	Печатная	FEBS Journal. 2013. – Vol. 280, Suppl. 1. SW01.W5–38. – P. 90. doi: 10.1111/febs.12340. Abstracts of the 38 th FEBS Congress. Saint Petersburg, Russia. July 6-11, 2013. Квартиль Web of Science Q2 IF: 3.986	1	Zhunusova G.S., Djansugurova L.B., Iksan O.A., Nabieva B.S., Khussainova E.M., Perfilyeva A.V., Kaidarova D.R.
17	Analysis of the association of <i>APC</i> , <i>MLH1</i> and <i>RASSF1A</i> genes methylation with the risk of colorectal cancer	Печатная	Journal of Cancer Science and Therapy. 2016. – Vol. 8. – Iss. 10 – p. 95. doi.org/10.4172/1948-5956. 14 th World Cancer & Anti-Cancer Therapy Convention. Novem. 21-23, 2016. Dubai, UAE.	1	Perfilyeva A., Djantaeva K., Zhunussova G., Khussainova E., Beckmanov B. and Djansugurova L.
18	NGS-based multi-gene panel analysis in early-onset colorectal cancer patients	Печатная	Annals of Oncology. November 2019. – Vol. 30, Suppl. 7. 55P. doi.org/10.1093/annonc/mdz413.059. Abstract Book of Molecular Analysis for Personalised Therapy London, UK, 7-9 November 2019. Квартиль Web of Science Q1 Процентиль Cite Score 98 IF: 18.279	1	G. Zhunussova, S. Abdikerim, A. Jumanov, A. Perfilyeva, D. Kaidarova, L. Djansugurova.

Соискатель

Заместитель руководителя НИИ фундаментальной и прикладной медицины

д.м.н., профессор



Афонин Г.А.

Балмуханова А.В.



«С.Ж. АСФЕНДИЯРОВ АТЫНДАҒЫ ҚАЗАҚ ҰЛТТЫҚ МЕДИЦИНА УНИВЕРСИТЕТІ» КЕАҚ
НАО «КАЗАХСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ С.Д. АСФЕНДИЯРОВА»

Кафедра онкологии

Список научных трудов

Редакция: 1

Страница 7 из 9

1	2	3	4	5	6
19	Генетические факторы риска развития семейных и спорадических вариантов колоректального рака	Печатная	Материалы международной конференции молодых ученых «Мир науки» (г. Алматы, 23-26 апреля, 2012 г.). Алматы, КазНУ имени аль-Фараби, 2012. – с. 40	1	Жунусова Г.С.
20	Анализ мутаций генов, определяющих предрасположенность к наследственному колоректальному раку у лиц молодого возраста	Печатная	Материалы V Съезда онкологов и радиологов Республики Казахстан (г. Алматы, 29-30 апреля 2014 г.). Алматы, 2014. – Тезис № 57.	1	Кайдаров Б.К., Джансугурова Л.Б., Жунусова Г.С., Кайдарова Д.Р., Ерещенко С.С.
21	Анализ ассоциации отдельных вариантов полиморфизма генов <i>DCC</i> , <i>hMLH1</i> , <i>GSTT1</i> , <i>GSTM1</i> , <i>TP53</i> с риском развития колоректального рака у больных г. Алматы	Печатная	Материалы V Съезда онкологов и радиологов Республики Казахстан (г. Алматы, 29-30 апреля 2014 г.). Алматы, 2014. – Тезис № 68.	1	Кайдаров Б.К., Жунусова Г.С., Джансугурова Л.Б., Кайдарова Д.Р., Ерещенко С.С.
22	Молекулярно-генетический анализ мутаций генов <i>APC</i> , <i>MLH1</i> , <i>MSH2</i> и <i>TP53</i> , ассоциированных с наследственными и спорадическими вариантами колоректального рака	Печатная	Тезисы международной научно-практической конференции молодых ученых и студентов (г. Астана, 9-10 апреля 2015 г.). Астана, 2015. – с. 464-465.	1	Ерещенко С.С., Жунусова Г.С., Хусаинова Э.М.

Соискатель

Заместитель руководителя НИИ фундаментальной и прикладной медицины
д.м.н., профессор



Афонин Г.А.
Балмуханова А.В.



«С.Ж. АСФЕНДИЯРОВ АТЫНДАҒЫ ҚАЗАҚ ҰЛТТЫҚ МЕДИЦИНА УНИВЕРСИТЕТИ» КЕАҚ
НАО «КАЗАХСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ С.Д. АСФЕНДИЯРОВА»

Кафедра онкологии

Список научных трудов

Редакция: 1

Страница 8 из 9

1	2	3	4	5	6
23	Анализ мутационного статуса генов <i>APC</i> , <i>MLH1</i> , <i>MSH2</i> и <i>TP53</i> и предиктивная значимость генетических изменений у молодых пациентов с наследственными и спорадическими вариантами колоректального рака	Печатная	Материалы 70-й Всероссийской с международным участием конференции молодых ученых «Актуальные вопросы медицинской науки и здравоохранения» (г. Екатеринбург, 28-30 апреля 2015 г.). Екатеринбург, 2015. – с. 683-684.	1	Жунусова Г.С., Ерещенко С.С., Хусаинова Э.М., Иксан О.А.
24	Анализ ассоциации метилирования генов регуляции клеточной пролиферации с риском развития колоректального рака	Печатная	Материалы IV Международной научной конференции Regenerative medicine & healthy aging (г. Астана, 11-12 мая 2016 г.). Астана, 2016. – с. 40.	1	Абдикерим С., Перфильева А., Жунусова Г., Хусаинова Э., Бекманов Б., Джансугурова Л.
25	Молекулярно-генетический анализ мутаций генов <i>APC</i> , <i>MLH1</i> , <i>MSH2</i> и <i>TP53</i> , ассоциированных с различными вариантами колоректального рака у больных молодого возраста	Печатная	Евразийский онкологический журнал. 2016. – т. 4. – № 2. – с. 643. Материалы IX Съезда онкологов и радиологов стран СНГ и Евразии (г. Минск, 15-17 июня 2016 г.).	1	Кайдарова Д.Р., Жунусова Г.С., Джансугурова Л.Б., Хусаинова Э.М., Ерещенко С.С.

Соискатель

Заместитель руководителя НИИ фундаментальной и прикладной медицины

д.м.н., профессор



Афонин Г.А.

Балмуханова А.В.



«С.Ж. АСФЕНДИЯРОВ АТЫНДАҒЫ ҚАЗАҚ ҰЛТТЫҚ МЕДИЦИНА УНИВЕРСИТЕТИ» КЕАҚ
НАО «КАЗАХСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ С.Д. АСФЕНДИЯРОВА»

Кафедра онкологии

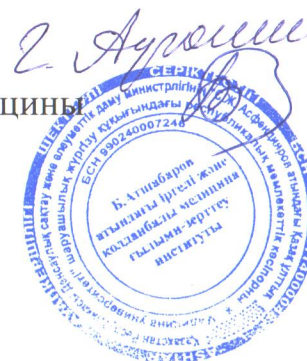
Список научных трудов

Редакция: 1

Страница 9 из 9

1	2	3	4	5	6
26	Анализ ассоциации метилирования генов <i>APC</i> , <i>MLH1</i> и <i>RASSF1A</i> с риском развития колоректального рака	Печатная	Успехи молекулярной онкологии. 2016. – т. 3. – № 4. – стр. 51. Материалы II Всероссийской конференции по молекулярной онкологии (г. Москва, 6-8 декабря 2016 г.).	1	А. Перфильева, С. Касимуратова, Е. Кузовлева, М. Бегманова, Г. Жунусова, Э. Хусаинова
27	Диагностическая эффективность эпигенетических методов для скрининга колоректального рака	Печатная	Сборник трудов IX Всероссийской научно-практической конференции «Молекулярная диагностика-2017» (г. Москва, 18-20 апреля 2017 г.). – т.1. – с. 185-186.	1	Перфильева А.В., Абдикерим С., Жунусова Г.С., Хусаинова Э.М., Джансугурова Л.Б.
28	Спектр патогенных мутаций у молодых больных колоректальным раком	Печатная	Онкология и радиология Казахстана. 2021. Спецвыпуск. Сборник тезисов. – с. 23. Материалы VIII съезда онкологов и радиологов Республики Казахстан (г. Туркестан, 14-16 октября 2021 г.).	1	Балтаев Н.А., Кайдарова Д.Р., Жунусова Г.С., Абдикерим С.Е., Джансугурова Л.Б., Абабакиев А.К.

Соискатель
Заместитель руководителя НИИ фундаментальной и прикладной медицины
д.м.н., профессор



Афонин Г.А.
Балмуханова А.В.