

ОТЧЕТ

ГЛАВНОГО ВНЕШТАТНОГО СПЕЦИАЛИСТА КОЛОПРОКТОЛОГА МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ЗА 2019 ГОД.

Юрий Анатольевич Шелыгин, академик, член-корреспондент Российской академии наук, профессор, доктор медицинских наук, Заслуженный врач Российской Федерации, дважды Лауреат Премии Правительства Российской Федерации в области науки и техники, директор федерального государственного бюджетного учреждения «Национальный медицинский исследовательский центр колопроктологии имени А.Н. Рыжих» Министерства здравоохранения Российской Федерации, президент Общероссийской общественной организации «Ассоциация колопроктологов России», является главным внештатным специалистом колопроктологом Министерства здравоохранения Российской Федерации согласно Приказу Минздрава России №959 от 30 декабря 2014 года.

Колопроктологическая служба Российской Федерации является структурно организованной и динамически развивающейся отраслью здравоохранения. Приоритетным является развитие малоинвазивных и стационарзамещающих технологий при лечении общепроктологических заболеваний, участие в ранней диагностике колоректального рака, воспалительных заболеваний кишечника.

В 2019 году под руководством Ю.А. Шелыгина был создан и утвержден Приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 11.02.2019 № 69н «Об утверждении профессионального стандарта «Врач – колопроктолог» (Зарегистрировано в Минюсте РФ 06.05.2019 № 54566)», профессиональный стандарт врача-колопроктолога. Ссылка: <https://minjust.consultant.ru/documents/42768>

С целью обсуждения актуальных проблем и достижений в области колопроктологии, а также повышения уровня знаний специалистов -

колопроктологов, хирургов, гастроэнтерологов, эндоскопистов и иных врачей смежных специальностей Ю.А. Шельгиным в течение 2019 года был организован и проведен ряд международных и региональных конференций и симпозиумов (таблица 1).

Таблица 1.

Информация о проведенных международных и региональных конференциях и симпозиумах

№ п/п	Фамилия И.О., место работы	Член РАН / профессор РАН	Название мероприятия, форма участия в организации	Даты проведения	Место проведения	Информационные ссылки
1	2	3	4	5	6	7
1.	Шельгин Ю.А., директор ФГБУ «ГНЦК им. А.Н. Рыжих» Минздрава России	Член-корр. РАН	Современные методы лечения ректовагинальных свищей. Председатель сессии и председатель организационного комитета.	01.03. 2019	ФГБУ «ГНЦК им. А.Н. Рыжих» Минздрава России. г. Москва, ул. Саляма Адила, д.2.	http://akronline.ru/events/sovremennyye-metody-lecheniya-rektovaginalnykh-svishchey-1-2-03-2019-gntsk/
2.	Шельгин Ю.А., директор ФГБУ «ГНЦК им. А.Н. Рыжих» Минздрава России	Член-корр. РАН	XXVI Российский национальный конгресс «Человек и лекарство». Председатель сессии.	08-11.04. 2019	г. Москва, Краснопресненская набережная, д. 12	https://che-lovekilekarkstvo.ru/docs/Agenda_Chil2019_ver10.pdf
3.	Шельгин Ю.А., директор ФГБУ «ГНЦК им. А.Н. Рыжих» Минздрава России	Член-корр. РАН	Научно-практическая конференция «Современные технологии в проктологии: свищи прямой кишки». Член организационного комитета, модератор секции.	29.03. 2019	ГБУ РО «ОКБ». г. Рязань, ул. Интернациональная, д.3а	http://akronline.ru/events/nauchno-prakticheskaya-konferentsiya-sovremennyye-tekhnologii-i-v-

						proktologi i-svishchi- pryamoy- kishki/
4.	Шельгин Ю.А., директор ФГБУ «ГНЦК им. А.Н. Рыжих» Минздрава России	Член- корр. РАН	Научно- практическая конференция «Школа общей проктологии». Председатель организационного комитета, модератор секции.	26.04. 2019	ФГБУ «ГНЦК им. А.Н. Рыжих» Минздрава России. г. Москва, ул. Саляма Адила, д.2.	http://akr-online.ru/ events/shk ola- obshchey- proktologi i-26-04- 2019- gntsk/
5.	Шельгин Ю.А., ФГБУ «ГНЦК им. А.Н. Рыжих» Минздрава России	Член- корр. РАН	Конференция с мастер-классом «Анаэробная инфекция: скрытые угрозы и новые надежды». Председатель организационного комитета, модератор секции.	31.05. 2019	ФГБУ «ГНЦК им. А.Н. Рыжих» Минздрава России. г. Москва, ул. Саляма Адила, д.2.	http://akr- online.ru/ events/ana erobnaya- infektsiya- skrytye- ugrozy-i- novye- nadezhdy- 31-05- 2019- gntsk/
6.	Шельгин Ю.А., ФГБУ «ГНЦК им. А.Н. Рыжих» Минздрава России	Член- корр. РАН	Научно- практическая конференция по скринингу и лечению ранних форм колоректального рака «Скрининг - медицина будущего». Трансляция из операционной Модератор секции.	18.06. 2019	НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина. г. Москва, Каширское шоссе, 23, конференц-зал 3 этаж.	http://onc oproct.ru/ events/- skringing--- - medicina- buduscheg o-
7.	Шельгин Ю.А., ФГБУ «ГНЦК им. А.Н. Рыжих» Минздрава России	Член- корр. РАН	Всероссийская научно- практическая конференция с международным участием "Современные эндоскопические технологии в колопроктологии" . Председатель	19- 20.06. 2019	ФГБУ «ГНЦК им. А.Н. Рыжих» Минздрава России. г. Москва, ул. Саляма Адила, д.2.	http://akr- online.ru/ events/sov remennye- endoskopi cheskie- tehnologi i-v- koloprokt ologii- gntsk-19-

			организационного комитета.			20-06-2019/
8.	Шельгин Ю.А., ФГБУ «ГНЦК им. А.Н. Рыжих» Минздрава России	Член- корр. РАН	V Петербургский международный онкологический форум «Белые ночи 2019» в г. Санкт-Петербург. Член организационного комитета, модератор секции.	20 - 23.06. 2019	г. Санкт- Петербург, ул. Кораблестроителе й 14 Конгресс- отель «Прибалтийская Park Inn»	https://for um- onco.ru/
9.	Шельгин Ю.А., ФГБУ «ГНЦК им. А.Н. Рыжих» Минздрава России	Член- корр. РАН	Стандарты и инновационные технологии в эндоскопии пищеварительной системы. Председатель сессии.	26 – 29.06. 2019	Место проведения 1) КЗЦ «Миллениум» Адрес: г. Ярославль, Которосльская набережная, 53. 2) Эндоскопический учебный центр Ярославского государственного медицинского университета Адрес: г. Ярославль, ул. Чехова, д. 2.	https://end oeexpert.ru /sobytiya/ 19-y- mezhduna rodnaya- konferents iya- vysokie- tehnologi i-v- endoskopi i- pishcheva ritelnoy- sistemy- yarosl/
10.	Шельгин Ю.А., директор ФГБУ «ГНЦК им. А.Н. Рыжих» Минздрава России	Член- корр. РАН	Ежегодный Международный Фальк симпозиум «ВЗК: от Диагностики до Терапии». Сопредседатель научного комитета	05.07. 2019- 06.07. 2019	Парк Инн Рэдиссон Прибалтийская, Санкт-Петербург, Россия	http://ww w.falk- foundatio n- symposia. org/uploa ds/tx_tocf pshoperw/ S215_StP etersburg_ 2019_Abs tracts.pdf
11.	Шельгин Ю.А., директор ФГБУ «ГНЦК им. А.Н. Рыжих» Минздрава России	Член- корр. РАН	Школа для врачей с международным участием «Воспалительные заболевания кишечника в XXI веке» 12-й образовательный	16.09. 2019- 17.09. 2019	гостиница «Холидэй Инн- Сущевский», ул. Сущевский Вал, 74, Москва, Россия	http://ww w.zdorus.r u/events/1 2-ya- shkola- dlya- vrachey- vospalitel nye-

			курс. Председатель сессии и председатель организационного комитета.			zabolevan iya- kishechni ka-v-xxi- veke-s- mezhduna rodnym
12.	Шельгин Ю.А., директор ФГБУ «ГНЦК им. А.Н. Рыжих» Минздрава России	Член- корр. РАН	VI съезд хирургов Юга России с международным участием, посвященный 100-летию со дня рождения член- корреспондента РАМН, профессора П.П. Коваленко. Модератор трансляции из операционной, председатель сессии, и член организационного комитета.	04.10. 2019- 05.10. 2019	ФГБОУ ВО РостГМУ Минздрава России, г. Ростов- на-Дону, пер. Нахичеванский, 29	http://хир ургирост ова.рф/se zd-xirurgov-2019/
13.	Шельгин Ю.А., директор ФГБУ «ГНЦК им. А.Н. Рыжих» Минздрава России	Член- корр. РАН	Всероссийская научно- практическая конференция с международным участием «Российский колопроктологиче- ский форум». Председатель сессии и председатель организационного комитета.	10.10. 2019- 12.10. 2019	Выставочный центр «Экспо- Волга», ул. Мичурина, 23А, Самара, Россия	http://www.oncology.ru/events/2019/10/10/
14.	Шельгин Ю.А., ФГБУ «ГНЦК им. А.Н. Рыжих» Минздрава России	Член- корр. РАН	Член президиума церемонии открытия IV международной научно- практической конференции прикаспийских государств	24.10. 2019	ФГБОУ ВО Астраханский ГМУ Минздрава России, г.Астрахань, ул.Бакинская, 121	https://blago-media.ru/events-calendar/2019/iv-mezhdunarodnaya-konferents

			«Актуальные вопросы современной медицины». Председатель сессии.			iya-prikaspiyskikh-gosudarstv-aktualnye-voprosy-sovremennoy-medsiny.event
15.	Шельгин Ю.А., ФГБУ «ГНЦК им. А.Н. Рыжих» Минздрава России	Член-корр. РАН	«Международный Образовательный Эндоскопический видео Форум «IEEF2019»». Член организационного комитета.	06.11.2019	г. Москва, Москва-Мити, Новотель, конференц-зал «Москва»	https://www.ieef2019.ru/ru/home-ru-ru.html
16.	Шельгин Ю.А., ФГБУ «ГНЦК им. А.Н. Рыжих» Минздрава России	академик РАН	Ежегодная всероссийская научно-практическая конференция с международным участием «Левитановские чтения». Председатель организационного комитета. Председатель научного комитета.	22.11.2019-23.11.2019	конференц-зал ФГБУ "ГНЦК им. А.Н. Рыжим" Минздрава России, г. Москва, ул. Саляма Адиля, д.2	http://akronline.ru/events/levitanovskie-cheniya-2019/

Так же в 2019 г. осуществлялась подготовка специалистов здравоохранения по программам дополнительного профессионального образования на базе учебно-методического центра ФГБУ «НМИЦ колоропроктологии им. А.Н. Рыжих» Минздрава России. Профессиональную переподготовку по колопроктологии прошло 9 человек, по эндоскопии - 3 специалиста. На циклах повышения квалификации по колопроктологии прошло обучение 45 человек, по диагностике колопроктологических заболеваний - 37 специалистов.

Подготовку кадров по программам высшего образования (ординатура) успешно завершило 19 человек, еще 32 продолжают обучение по специальности. При подготовке научно-педагогических кадров по образовательным программам (аспирантура) в 2019 году проходил обучение 21 специалист, 5 из которых успешно завершили аспирантуру, защитив научные труды.

С целью популяризации научных знаний, а также программ диспансеризации и профилактики колоректального рака, главным внештатным специалистом был прочитан ряд лекций (таблица 2).

Таблица 2.

Информация о проведенных лекциях и других мероприятиях, направленных на популяризацию научных знаний

№ п/п	ФИО, должность, место работы	Член РАН / профессор РАН	Название мероприятия, тема лекции или доклада	Даты проведения	Место проведения	Информационные ссылки
1	2	3	4	5	6	7
1.	Шельгин Ю.А., ФГБУ «ГНЦК им. А.Н. Рыжих» Минздрава России	Член-корр. РАН	Доклад «Роль колопроктолога в лечении ректовагинальных свищей» на конференции «Высокотехнологичная медицинская помощь в гинекологии XXI века. Взгляд эксперта»	03.06. 2019	ФГБУ «ЦКБ с поликлиникой» УдП РФ, корпус 1. г. Москва, ул. Маршала Тимошенко, 15	http://expodata.info/2019/06/03/nauchno-prakticheskaya-obrazovatel'naya/
2.	Шельгин Ю.А., директор ФГБУ «ГНЦК им. А.Н.Рыжих» Минздрава России	Член-корр. РАН	Lecture «Early rectal carcinoma». Fourteenth scientific & annual meeting is organized by European Society of Coloproctology (ESCP).	25.09 2019- 27.09 2019	Austria Center, Vienna, Austria	https://www.escp.eu.com/conference-and-events/escp-vienna-2019

3.	Шельгин Ю.А., ФГБУ «ГНЦК им. А.Н. Рыжих» Минздрава России	Член- корр. РАН	Лекция «Органосберегающее ее лечение раннего колоректального рака-настоящее и будущее». VI съезд хирургов Юга России с международным участием, посвященный 100- летию со дня рождения член- корреспондента РАМН, профессора П.П. Коваленко.	04.10. 2019	г. Ростов- на-Дону ФГБОУ ВО РостГМУ Минздрав а России, пер. Нахичева нский, 29	http://хирургиростова.рф/sezd-xirurgov-2019/
4.	Шельгин Ю.А., директор ФГБУ «ГНЦК им. А.Н. Рыжих» Минздрава России	Член- корр. РАН	Лекция «Дивертикулярная болезнь ободочной кишки». IV международная научно- практическая конференция прикаспийских государств «Актуальные вопросы современной медицины»	24.10. 2019	Астрахань, ГБУЗ АО АМОКБ, административный корпус №2, 2 этаж, конференц-зал, ул. Татищева, 2	https://blagomedia.ru/events-calendar/2019/iv-mezhdunarodnaya-konferentsiya-prikaspiyskiy-gosudarstv-aktualnye-voprosy-sovremennoy-medsiny.event

Ассоциация колопроктологов России в настоящее время насчитывает более 850 действующих членов. Ассоциацией издается журнал «Колопроктология», который входит в перечень ведущих рецензируемых журналов и изданий ВАК, Министерства образования и науки РФ, 5-тилетний импакт-фактор которого в настоящее время составляет 0,846, а двухлетний – 1,114.

Ассоциация колопроктологов России вносит значительный вклад в развитие многоуровневой системы оказания колопроктологической помощи, подготовку молодых специалистов, осуществление научных и

образовательных проектов. Под руководством президента Ассоциации и при непосредственном участии рабочих групп экспертов Ассоциации разработаны более двух десятков клинических рекомендаций практически по всем колопроктологическим заболеваниям.

В 2019 г. разработано и подвергнуто пересмотру 4 клинические рекомендации: «Свищ прямой кишки», «Язвенный колит», «Геморрой» и «Анальный полип». Данные клинические рекомендации одобрены Научно-практическим Советом Минздрава РФ.

Опубликовано 28 научных и учебно-методических работ. Список опубликованных научных и учебно-методических работ представлен в таблице 3.

Таблица 3.

Список опубликованных научных и учебно-методических работ

№ п/п	Название научного труда	Количество печатных листов или страниц	Выходные данные издания с указанием страниц или номер авторского свидетельства, гриф	База цитирования (РИНЦ, Web of Science, Scopus)	Фамилии соавторов работы
1.	Клинические рекомендации Ассоциации колопроктологов России по диагностике и лечению геморроя.	42 стр.	Колопроктология. 2019. № 1 (67). С. 7-38.	РИНЦ	Фролов С.А., Титов А.Ю., Благодарный Л.А., Васильев С.В., Веселов А.В., Григорьев Е.Г., Кашников В.Н., Костарев И.В., Костенко Н.В., Кузьминов А.М., Куликовский В.Ф., Москалев А.И., Мудров А.А., Муравьев А.В., Половинкин В.В., Тимербулатов В.М., Хубезов

					Д.А., Яновой В.В.
2.	Пероральная антибиотикопрофилактика инфекционных осложнений при резекции прямой кишки: проспективное рандомизированное исследование.	8 стр.	Колопроктология. 2019. № 1 (67). С. 74-81.	РИНЦ	Нагудов М.А., Пономаренко А.А., Рыбаков Е.Г., Сухина М.А.
3.	Иммунофенотипирование свободных опухолевых клеток для ранней диагностики перитонеального карциноматоза при колоректальном раке.	7 стр.	Колопроктология. 2019. № 1 (67). С. 39-45.	РИНЦ	Образцов И.В., Сухина М.А., Ачкасов С.И., Кашников В.Н., Сушков О.И., Сайфутдинова К.Р.
4.	Mutuh-ассоциированный полипоз толстой кишки.	4 стр.	Терапевтический архив. 2019. Т. 91. № 2. С. 97-100	РИНЦ SCOPUS , WEB OF SCIENC E, PUBME D	Тобоева М.Х., Фролов С.А., Кузьминов А.М., Цуканов А.С.
5.	Клинические рекомендации по диагностике, лечению и профилактике Clostridium difficile-ассоциированной диареи (CDI).	32 стр.	Клинические рекомендации / Нижний Новгород, 2019. Сер. Клинические рекомендации	РИНЦ	Алешкин В.А., Сухина М.А., Миронов А.Ю., Брико Н.И., Козлов Р.С., Зверев В.В., Ачкасов С.И., Ковалишена О.В., Селькова Е.П., Сафин А.Л., Гренкова Т.А., Халиф И.Л., Фролов С.А., Кашников В.Н., Сушков О.И.
6.	Способ хирургического лечения ректовагинальных свищей высокого уровня методом лигирования свищевого хода и его транспозиции в анальный канал с		Патент №2685640 от 22.04.2019.	РИНЦ	Титов А.Ю., Мудров А.А. Благодарный Л.А., Костарев И.В., Омарова М.М., Соколова Ю.А.

	созданием дубликатуры кишечной стенки.				
7.	Синдром опущения тазового дна у женщин.	160 стр.	М.: "ГЭОТАР-Медиа", 2019.		Титов А.Ю., Бирюков О.М., Зароднюк И.В., Орлова Л.П., Фоменко О.Ю., Ачкасов С.И., Алешин Д.В.
8.	Рекомендации по отбору пациентов для молекулярно-генетической диагностики синдрома Линчи	16 стр.	Методические рекомендации. М.: "ГЭОТАР-Медиа", 2019.	РИНЦ	Цуканов А.С., Фролов С.А., Кашников В.Н., ачкасов С.И., Пикунов Д.Ю., Шубин В.П.
9.	Принципы диагностики и персонализированного лечения наследственных форм колоректального рака	7 стр.	Вестник Российской академии медицинских наук. 2019. Т. 74. № 2. С. 118-124.	РИНЦ SCOPUS	Цуканов А.С., Ачкасов С.И., Фролов С.А., Кашников В.Н., Кузьминов А.М., Пикунов Д.Ю., Шубин В.П.
10.	Лечение свищей прямой кишки методом лазерной термооблитерации свищевого хода (систематический обзор)	13 стр.	Колопроктология. 2019. Т. 18. № 3 (69). С. 7-19.	РИНЦ	Матинян А.В., Костарев И.В., Благодарный Л.А., Титов А.Ю.
11.	Результаты 600 трансанальных эндоскопических операций по поводу аденом и аденокарцином прямой кишки	21 стр.	Колопроктология. 2019. Т. 18. № 3 (69). С. 20-40.	РИНЦ	Хомяков Е.А., Чернышов С.В., Рыбаков Е.Г., Майновская О.А.
12.	Исследование ингибирующего и разрушающего действия препарата наночастиц серебра на биопленки, сформированные клинически значимыми микроорганизмами	16 стр.	Колопроктология. 2019. Т. 18. № 3 (69). С. 56-70.	РИНЦ	Сухина М.А., Пиядина А.Ю., Фельдман Н.Б., Ананян М.А., Луценко С.В., Фролов С.А.
13.	Флуоресцентная ангиография как метод профилактики	1 стр.	Колопроктология. 2019. Т. 18. № S3 (69). С. 57.	РИНЦ	Алексеев М.В., Рыбаков Е.Г.

	несостоятельности колоректального анастомоза. предварительные результаты мультицентрового рандомизированного исследования (Flag-Trial)				
14.	Хирургическое лечение пациентов с MutYH-ассоциированным полипозом	1 стр.	Колопроктология. 2019. Т. 18. № S3 (69). С. 69.	РИНЦ	Тобоева М.Х., Цуканов А.С., Фролов С.А., Кузьминов А.М., Вышегородцев Д.В., Королик В.Ю.
15.	Рандомизированное контролируемое исследование эффективности пероральной антибиотикопрофилактики в хирургии рака прямой кишки	1 стр.	Колопроктология. 2019. Т. 18. № S3 (69). С. 75.	РИНЦ	Шельгин Ю.А., Нагудов М.А., Пономаренко А.А., Рыбаков Е.Г., Сухина М.А.
16.	Сравнительная оценка лапароскопической, открытой и трансанальной мезоректумэктомии в хирургии рака прямой кишки	1 стр.	Колопроктология. 2019. Т. 18. № S3 (69). С. 76.	РИНЦ	Хильков Ю.С., Пономаренко А.А., Майновская О.А., Чернышов С.В., Казиева Л.Ю., Рыбаков Е.Г.
17.	Проект клинических рекомендаций по диагностике и лечению язвенного колита	30 стр.	Колопроктология. 2019. Т. 18. № 4 (70). С. 7-36.	РИНЦ	Ивашкин В.Т., Белоусова Е.А., Абдулганиева Д.И., Алексеева О.А., Ачкасов С.И., Валуйских Е.Ю., Варданян А.В., Веселов А.В., Веселов В.В., Головенко О.В., Губонина И.В., Жигалова Т.Н., Кашников В.Н., Князев О.В., Макарчук П.А., Москалев А.И., Нанаева Б.А., Низов А.А., Никитина Н.В. и др.
18.	Открытая,	49 стр.	Колопроктология.	РИНЦ	Хильков Ю.С.,

	лапароскопическая и трансанальная мезоректумэктомия: систематический обзор литературы и сетевой метаанализ эффективности		2019. Т. 18. № 4 (70). С. 37-85.		Пономаренко А.А., Рыбаков Е.Г.
19.	Может ли флуоресцентная ангиография снизить частоту несостоятельности толстокишечных анастомозов? (мета-анализ)	12 стр.	Колопроктология. 2019. Т. 18. № 4 (70). С. 139-150.	РИНЦ	Алексеев М.В., Рыбаков Е.Г.
20.	Факторы прогноза выживаемости больных, оперированных по поводу перитонеального карциноматоза при раке толстой кишки	8 стр.	Хирургия. Журнал им. Н.И. Пирогова. 2019. № 8-2. С. 16-23.	РИНЦ SCOPUS	Сушков О.И., Ачкасов С.И., Пономаренко А.А., Шубин В.П., Сайфутдинова К.Р.
21.	Диагностическая ценность применения номограмм в прогнозировании возникновения несостоятельности колоректального анастомоза (обзор литературы)	7 стр.	Газовая хирургия и онкология. 2019. Т. 9. № 3. С. 27-33.	РИНЦ	Алексеев М.В., Рыбаков Е.Г.
22.	Поиск мутаций гена KRAS в циркулирующей опухолевой ДНК при колоректальном раке разных стадий	7 стр.	Вопросы онкологии. 2019. Т. 65. № 5. С. 701-707.	РИНЦ	Шубин В.П., Ачкасов С.И., Рыбаков Е.Г., Пономаренко А.А., Тарасов М.А., Савушкин А.В., Капитанов М.В., Шахматов Д.Г., Майновская О.А., Фролов С.А., Цуканов А.С.
23.	Дефекофлоуметрия - новый метод функциональной диагностики нарушений эвакуаторной и резервуарной функции	9 стр.	Экспериментальная и клиническая гастроэнтерология. 2019. № 5 (165). С. 135-143.	РИНЦ	Шальгин В.С., Фоменко О.Ю., Белоусова С.В., Алешин Д.В., Мудров А.А., Некрасов М.А.

	аноректальной зоны				
24.	Способ определения нейрофизиологического состояния мышц тазового дна		Патент на изобретение RU 2708052 C1, 03.12.2019. Заявка № 2019129221 от 17.09.2019.		Фоменко О.Ю., Николаев С.Г., Ачкасов С.И., Белоусова С.В., Мудров А.А., Алешин Д.В.
25.	Практические рекомендации по лекарственному лечению рака ободочной кишки и ректосигмоидного соединения	21 стр.	Злокачественные опухоли Т.9 №3S2. 2019 С.324-364 DOI:10.18027 / 2224-5057-2019-9-3s2-324-364		Федянин М.Ю., Ачкасов С.И., Болотина Л.В., Гладков О.А., Глебовская В.В., Гордеев С.С., Карачун А.М., Козлов Н.А., Любченко Л.Н., Малихова О.А., Мамедли З.З., Петров А.С., Подлужный Д.В., Проценко С.А., Рыков И.В., Сидоров Д.В., Трякин А.А., Цуканов А.С.
26.	Практические рекомендации по лекарственному лечению рака прямой кишки	46 стр.	Злокачественные опухоли Т.9 №3S2. 2019 С.365-410 DOI: 10.18027 / 2224-5057-2019-9-3s2-365-410		Федянин М.Ю., Болотина Л.В., Гладков О.А., Глебовская В.В., Гордеев С.С., Карачун А.М., Козлов Н.А., Мамедли З.З., Подлужный Д.В., Проценко С.А., Рыбаков Е.Г., Рыков И.В., Самсонов Д.В., Сидоров Д.В., Трякин А.А., Цуканов А.С., Черных М.В.
27.	Targeted gene sequencing panels: applicability for neoantigen profiling of colon and rectal adenocarcinoma	8 стр.	Biochemistry (Moscow) Supplement. Series B: Biomedical Chemistry. 2019. Т. 13. № 2. С. 146-153.		KanyginaA.V., SharovaE.I., SultanovR.I., KostryukovaE.S., GenerozovE.V., DoludinY.V.
28.	Микросателлитная нестабильность как	11 стр.	Злокачественные опухоли. 2019. Т.	РИНЦ	ТрякинаА.А., ФедянинМ.Ю.,

	уникальная характеристика опухолей и предиктор эффективности иммунотерапии		9. № 4. С. 59-69.		Цуканова А.С., Покатаев И.А., Игнатова Е.О., Хакимова Г.Г., Фролова М.А., Тюляндин С.А.
--	--	--	-------------------	--	--

Главный внештатный специалист колопроктолог
 Министерства здравоохранения Российской Федерации,
 директор ФГБУ «ГНЦК им. А.Н. Рыжих»
 Минздрава России,
 д.м.н., профессор, академик РАН



Ю.А. Шельгин