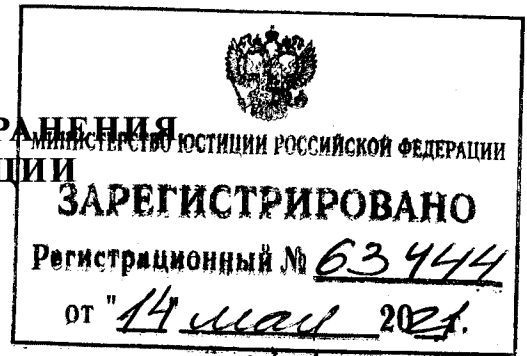




МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
(МИНЗДРАВ РОССИИ)



П Р И К А З

13 апреля 2021 г.

Москва

**Об утверждении
стандартов медицинской помощи взрослым при злокачественных
новообразованиях ободочной кишки и ректосигмоидного отдела**

В соответствии с пунктом 4 части 1 статьи 37 Федерального закона от 21 ноября 2011 г. № 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2011, № 48, ст. 6724; 2018, № 53, ст. 8415) и подпунктом 5.2.18 Положения о Министерстве здравоохранения Российской Федерации, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 19 июня 2012 г. № 608 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2012, № 26, ст. 3526),
п р и к а з ы в а ю:

1. Утвердить:

стандарт медицинской помощи взрослым при злокачественных новообразованиях ободочной кишки и ректосигмоидного отдела (диагностика и лечение) согласно приложению № 1;

стандарт медицинской помощи взрослым при злокачественных новообразованиях ободочной кишки и ректосигмоидного отдела (диспансерное наблюдение) согласно приложению № 2.

2. Признать утратившими силу:

приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 7 ноября 2012 г. № 627н «Об утверждении стандарта специализированной медицинской помощи при злокачественных новообразованиях ободочной кишки II-III стадии (хирургическое лечение)» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 25 декабря 2012 г., регистрационный № 26376);

приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 7 ноября 2012 г. № 628н «Об утверждении стандарта специализированной медицинской помощи при злокачественных новообразованиях ободочной кишки 0-I стадии

(эндоскопическое лечение радикальное)» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 25 декабря 2012 г., регистрационный № 26375);

приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 7 ноября 2012 г. № 629н «Об утверждении стандарта специализированной медицинской помощи при злокачественных новообразованиях ободочной кишки IV стадии (хирургическое лечение)» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 21 декабря 2012 г., регистрационный № 26305);

приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 7 ноября 2012 г. № 671н «Об утверждении стандарта специализированной медицинской помощи при злокачественных новообразованиях ободочной и прямой кишки III стадии (адьювантная химиотерапия)» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 25 декабря 2012 г., регистрационный № 26378);

приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 9 ноября 2012 г. № 713н «Об утверждении стандарта специализированной медицинской помощи при злокачественных новообразованиях ободочной кишки II-III стадии (лучевая терапия)» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 15 марта 2013 г., регистрационный № 27716);

приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 20 декабря 2012 г. № 1142н «Об утверждении стандарта специализированной медицинской помощи при злокачественных новообразованиях ободочной кишки I стадии (хирургическое лечение)» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 4 марта 2013 г., регистрационный № 27445);

приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 20 декабря 2012 г. № 1162н «Об утверждении стандарта специализированной медицинской помощи при злокачественных новообразованиях ободочной и прямой кишки III стадии (адьювантное химиотерапевтическое лечение)» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 11 марта 2013 г., регистрационный № 27606);

приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 20 декабря 2012 г. № 1198н «Об утверждении стандарта первичной медико-санитарной помощи при злокачественных новообразованиях ободочной кишки I-IV стадии (обследование в целях установления диагноза заболевания и подготовки к противоопухолевому лечению)» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 7 марта 2013 г., регистрационный № 27547);

приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 24 декабря 2012 г. № 1471н «Об утверждении стандарта специализированной медицинской помощи при злокачественных новообразованиях ободочной кишки II-IV стадии (паллиативное эндоскопическое лечение)» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 14 февраля 2013 г., регистрационный № 27098);

приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 24 декабря 2012 г. № 1531н «Об утверждении стандарта первичной медико-санитарной помощи при злокачественных метастатических и рецидивных новообразованиях ободочной и прямой кишки IV стадии (химиотерапевтическое лечение)» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 20 февраля 2013 г., регистрационный № 27225).

Министр



М.А. Мурашко

Приложение № 1

к приказу Министерства здравоохранения
Российской Федерации

от «3» *марта* 2021 г. № *ЗН/14*

СТАНДАРТ

МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ ВЗРОСЛЫМ ПРИ ЗЛОКАЧЕСТВЕННЫХ НОВООБРАЗОВАНИЯХ ОБОДОЧНОЙ КИШКИ И РЕКТОСИГМОИДНОГО ОТДЕЛА (ДИАГНОСТИКА И ЛЕЧЕНИЕ)

Возрастная категория пациента: взрослые

Пол пациента: любой

Вид медицинской помощи: специализированная медицинская помощь, первичная медико-санитарная помощь

Условия оказания медицинской помощи: стационарно, в дневном стационаре, амбулаторно

Форма оказания медицинской помощи: плановая

Фаза течения заболевания (состояния): вне зависимости от фазы

Стадия и (или) степень тяжести заболевания (состояния): вне зависимости

Осложнения: вне зависимости

Средняя продолжительность лечения законченного случая (количество дней): 365

Нозологические единицы (код по МКБ X¹):

C18 Злокачественное новообразование ободочной кишки

C19 Злокачественное новообразование ректосигмоидного соединения

1. Медицинские услуги для диагностики заболеваний, состояния

1.1. Прием (осмотр, консультация) врача-специалиста			
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления ²	Усредненный показатель кратности применения
B01.006.001	Прием (осмотр, консультация) врача-генетика первичный	0,099	1
B01.015.001	Прием (осмотр, консультация) врача-кардиолога первичный	0,61	1
B01.023.001	Прием (осмотр, консультация) врача-невролога первичный	0,044	1
B01.027.001	Прием (осмотр, консультация) врача-онколога первичный	1	1
B01.058.001	Прием (осмотр, консультация) врача-эндокринолога первичный	0,087	1
1.2. Лабораторные методы исследования			
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
A08.06.002	Патолого-анатомическое исследование биопсийного (операционного) материала лимфоузла	0,03	1
A08.19.002	Патолого-анатомическое исследование биопсийного (операционного) материала ободочной кишки	0,99	1
A08.19.002.002	Патолого-анатомическое исследование биопсийного (операционного) материала ободочной кишки с применением иммуногистохимических методов	0,049	1

A09.05.195	Исследование уровня ракового эмбрионального антигена в крови	0,99	1
A27.05.049	Молекулярно-генетическое исследование мутаций в генах MLH1, MSH2, MSH6, PMS2 в крови	0,099	1
A27.05.050	Молекулярно-генетическое исследование мутаций в гене APC в крови	0,099	1
A27.05.051	Молекулярно-генетическое исследование мутаций в гене MYN в крови	0,099	1
A27.30.001	Определение микросателлитной нестабильности в биопсийном (операционном) материале методом ПЦР	0,3	1
A27.30.006	Молекулярно-генетическое исследование мутаций в гене KRAS в биопсийном (операционном) материале	0,3	1
A27.30.007	Молекулярно-генетическое исследование мутаций в гене NRAS в биопсийном (операционном) материале	0,3	1
A27.30.008	Молекулярно-генетическое исследование мутаций в гене BRAF в биопсийном (операционном) материале	0,3	1
B03.005.006	Коагулограмма (ориентировочное исследование системы гемостаза)	1	1
B03.016.002	Общий (клинический) анализ крови	1	1
B03.016.004	Анализ крови биохимический общетерапевтический	1	1

1.3. Инструментальные методы исследования

Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
A03.18.001.001	ВидеокOLONOSКОПИЯ	0,99	1

A03.18.001.004	Эндосонография толстой кишки	0,049	1
A04.10.002	Эхокардиография	0,61	1
A04.12.002.002	Ультразвуковая доплерография вен нижних конечностей	0,87	1
A04.16.001	Ультразвуковое исследование органов брюшной полости (комплексное)	0,099	1
A04.30.003	Ультразвуковое исследование забрюшинного пространства	0,099	1
A05.10.006	Регистрация электрокардиограммы	1	1
A05.10.008	Холтеровское мониторирование сердечного ритма	0,17	1
A05.23.009.001	Магнитно-резонансная томография головного мозга с контрастированием	0,02	1
A05.30.004.001	Магнитно-резонансная томография органов малого таза с внутривенным контрастированием	0,099	1
A05.30.005.001	Магнитно-резонансная томография органов брюшной полости с внутривенным контрастированием	0,099	1
A06.09.005	Компьютерная томография органов грудной полости	0,89	1
A06.09.007	Рентгенография легких	0,099	1
A06.18.001	Ирригоскопия	0,099	1
A06.18.004	Компьютерно-томографическая колоноскопия	0,099	1
A06.20.002.003	Компьютерная томография органов малого таза у женщин с контрастированием	0,025	1

A06.21.003.003	Компьютерная томография органов таза у мужчин с контрастированием	0,025	1
A06.23.004.006	Компьютерная томография головного мозга с внутривенным контрастированием	0,0099	1
A06.30.005.003	Компьютерная томография органов брюшной полости с внутривенным болюсным контрастированием	0,89	1
A07.03.001.001	Сцинтиграфия костей всего тела	0,02	1
A07.30.043	Позитронная эмиссионная томография, совмещенная с компьютерной томографией с туморогными РФП	0,049	1
A11.06.002.001	Биопсия лимфатического узла под контролем ультразвукового исследования	0,03	1
A11.18.001	Биопсия ободочной кишки эндоскопическая	0,99	1
A12.09.001	Исследование неспровоцированных дыхательных объемов и потоков	0,44	1

2. Медицинские услуги для лечения заболевания, состояния и контроля за лечением

2.1. Прием (осмотр, консультация) и наблюдение врача-специалиста			
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
B01.003.003	Суточное наблюдение врачом-анестезиологом-реаниматологом	0,22	1
B01.027.002	Прием (осмотр, консультация) врача-онколога повторный	1	3

B01.027.003	Ежедневный осмотр врачом-онкологом с наблюдением и уходом среднего и младшего медицинского персонала в отделении стационара	1	28
2.2. Лабораторные методы исследования			
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
A08.09.002	Патолого-анатомическое исследование биопсийного (операционного) материала тканей легкого	0,0013	1
A08.09.002.002	Патолого-анатомическое исследование биопсийного (операционного) материала тканей легкого с применением иммуногистохимических методов	0,00013	1
A08.14.001	Патолого-анатомическое исследование биопсийного (операционного) материала печени	0,012	1
A08.14.001.002	Патолого-анатомическое исследование биопсийного (операционного) материала печени с применением иммуногистохимических методов	0,0019	1
A08.18.001	Патолого-анатомическое исследование биопсийного (операционного) материала толстой кишки	0,82	1
A08.18.001.002	Патолого-анатомическое исследование биопсийного (операционного) материала толстой кишки с применением иммуногистохимических методов	0,047	1
A08.30.012	Патолого-анатомическое исследование биопсийного (операционного) материала брюшины	0,018	1
A08.30.013	Патолого-анатомическое исследование биопсийного (операционного) материала с применением иммуногистохимических методов	0,00025	1

V03.005.006	Коагулограмма (ориентировочное исследование системы гемостаза)	0,66	8
V03.016.002	Общий (клинический) анализ крови	0,88	8
V03.016.004	Анализ крови биохимический общетерапевтический	0,88	8

2.3. Инструментальные методы исследования

Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
A05.10.006	Регистрация электрокардиограммы	0,38	1

2.4. Хирургические, эндоскопические, эндоваскулярные и другие методы лечения, требующие анестезиологического и/или реаниматологического сопровождения

Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
A03.18.002	Эндоскопическая резекция слизистой толстой кишки	0,13	1
A11.14.003	Биопсия печени при помощи лапароскопии	0,00025	1
A11.30.007	Биопсия брюшины	0,00099	1
A16.09.013.006	Удаление новообразования легкого (атипичная резекция) видеоторакоскопическое	0,0013	1
A16.14.030	Резекция печени атипичная	0,0016	1

A16.14.034	Резекция сегмента (сегментов) печени	0,0016	1
A16.14.036	Гемигепатэктомия	0,0013	1
A16.14.037	Радиочастотная абляция, термоабляция, криодеструкция опухолей печени	0,00064	1
A16.17.007	Илеостомия	0,00059	1
A16.18.007	Колостомия	0,029	1
A16.18.015	Гемиколэктомия левосторонняя	0,052	1
A16.18.015.002	Гемиколэктомия левосторонняя с использованием видеоэндоскопических технологий	0,052	1
A16.18.016	Гемиколэктомия правосторонняя	0,052	1
A16.18.016.001	Гемиколэктомия правосторонняя с использованием видеоэндоскопических технологий	0,052	1
A16.18.017	Резекция поперечно-ободочной кишки	0,017	1
A16.18.017.001	Резекция поперечно-ободочной кишки с использованием видеоэндоскопических технологий	0,045	1
A16.18.017.002	Комбинированная резекция ободочной кишки с резекцией соседних органов	0,028	1
A16.18.030.011	Лапароскопически-ассистированная колэктомия с формированием илеоректального анастомоза	0,0069	1
A16.19.019	Резекция сигмовидной кишки	0,086	1
A16.19.019.001	Резекция сигмовидной кишки с использованием видеоэндоскопических технологий	0,086	1

A16.19.019.003	Обструктивная резекция сигмовидной кишки	0,052	1
A16.19.019.004	Обструктивная резекция сигмовидной кишки с использованием видеоэндоскопических технологий	0,052	1
A16.19.021.003	Резекция прямой кишки передняя с использованием видеоэндоскопических технологий	0,052	1
A16.19.021.010	Передняя резекция прямой кишки	0,052	1
A16.30.037	Эндоскопическое стентирование при опухолевом стенозе	0,0099	1
A16.30.079	Лапароскопия диагностическая	0,0049	1

3. Перечень лекарственных препаратов для медицинского применения, зарегистрированных на территории Российской Федерации, с указанием средних суточных и курсовых доз

Код	Анатомо-терапевтическо-химическая классификация	Наименование лекарственного препарата ³	Усредненный показатель частоты предоставления	Единицы измерения	ССД ⁴	СКД ⁵
L01BC	Аналоги пиримидина					
		Капецитабин	0,34	мг	3 580	257 760
		Капецитабин	0,11	мг	4 475	438 550
		Капецитабин	0,017	мг	2 864	200 480
		Фторурацил	0,31	мг	2 148	34 368
		Фторурацил	0,036	мг	2 864	42 960
		Фторурацил	0,31	мг	716	5 728
		Фторурацил	0,0021	мг	895	10 740

L01XA	Препараты платины							
		Оксалиплатин	0,34	МКГ	232 700	1 163 500		
		Оксалиплатин	0,14	МКГ	152 150	1 065 050		
L01XC	Моноклональные антитела							
		Бевацизумаб	0,13	МГ	350	2 800		
		Бевацизумаб	0,11	МГ	525	3 150		
		Ипилимумаб	0,003	МГ	70	280		
		Ниволумаб	0,0026	МГ	240	2 160		
		Ниволумаб	0,0056	МГ	210	1 260		
		Панитумумаб	0,043	МГ	420	2 520		
		Пембролизумаб	0,0022	МГ	200	1 600		
		Рамуцирумаб	0,0031	МГ	560	4 480		
		Цетуксимаб	0,026	МГ	716	2 864		
		Цетуксимаб	0,029	МКГ	447 500	4 027 500		
L01XE	Ингибиторы протеинкиназы							
		Регорафениб	0,0017	МГ	160	13 440		
L01XX	Прочие противоопухолевые препараты							
		Афлиберцепт	0,033	МГ	280	2 240		

	Иринолекан	0,017	мг	358	1 790
	Иринолекан	0,13	мкг	322 200	2 577 600
	Иринолекан	0,036	мкг	295 350	2 362 800
	Иринолекан	0,032	мкг	492 250	2 953 500
V03AF	Дезинтоксикационные препараты для противоопухолевой терапии				
	Кальция фолинат	0,0021	мкг	35 800	429 600
	Кальция фолинат	0,31	мг	716	5 728
	Кальция фолинат	0,036	мг	358	2 864

4. Виды лечебного питания, включая специализированные продукты лечебного питания

4.1. Лечебное питание

Наименование вида лечебного питания	Усредненный показатель частоты предоставления	Количество
Вариант диеты с механическим и химическим щажением	0,86	3
Основной вариант стандартной диеты	0,22	14
Энтеральное питание (ЭП)	0,72	3

¹ Международная статистическая классификация болезней и проблем, связанных со здоровьем, X пересмотра.

² Вероятность предоставления медицинских услуг или назначения лекарственных препаратов для медицинского применения (медицинских изделий), включенных в стандарт медицинской помощи, которая может принимать значения от 0 до 1, где 1 означает, что данное мероприятие проводится 100% пациентов, соответствующих данной модели, а цифры менее 1 - указанному в стандарте медицинской помощи проценту пациентов, имеющих соответствующие медицинские показания.

³ Международное непатентованное, или группировочное, или химическое, а в случаях их отсутствия – торговое наименование лекарственного препарата.

⁴ Средняя суточная доза.

⁵ Средняя курсовая доза.

Приложение № 2

к приказу Министерства здравоохранения

Российской Федерации

от «13» *апреля* 2021 г. № *ЗМ1/4*

СТАНДАРТ

**МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ ВЗРОСЛЫМ ПРИ ЗЛОКАЧЕСТВЕННЫХ НОВООБРАЗОВАНИЯХ
ОБОДОЧНОЙ КИШКИ И РЕКТОСИГМОИДНОГО ОТДЕЛА (ДИСПАНСЕРНОЕ НАБЛЮДЕНИЕ)**

Возрастная категория пациента: взрослые

Пол пациента: любой

Вид медицинской помощи: первичная медико-санитарная помощь

Условия оказания медицинской помощи: амбулаторно

Форма оказания медицинской помощи: плановая

Фаза течения заболевания (состояния): вне зависимости от фазы

Стадия и (или) степень тяжести заболевания (состояния): вне зависимости

Осложнения: вне зависимости

Средняя продолжительность лечения законченного случая (количество дней): 365

Нозологические единицы (код по МКБ X¹):

C18 Злокачественное новообразование ободочной кишки

C19 Злокачественное новообразование ректосигмоидного соединения

1. Медицинские услуги для лечения заболевания, состояния и контроля за лечением

1.1. Прием (осмотр, консультация) и наблюдение врача-специалиста			
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления ²	Усредненный показатель кратности применения
B04.027.001	Диспансерный прием (осмотр, консультация) врача-онколога	1	2

1.2. Лабораторные методы исследования			
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
A09.05.195	Исследование уровня ракового эмбрионального антигена в крови	0,5	3

1.3. Инструментальные методы исследования			
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
A03.18.001	Колоноскопия	0,3	1
A04.16.001	Ультразвуковое исследование органов брюшной полости (комплексное)	1	2
A04.30.010	Ультразвуковое исследование органов малого таза (комплексное)	1	2

A06.09.005.002	Компьютерная томография органов грудной полости с внутривенным болюсным контрастированием	0,1	1
A06.09.007	Рентгенография легких	0,5	2
A06.09.007.001	Прицельная рентгенография органов грудной клетки	0,5	1
A06.30.005.003	Компьютерная томография органов брюшной полости с внутривенным болюсным контрастированием	0,1	1

¹ Международная статистическая классификация болезней и проблем, связанных со здоровьем, X пересмотра.

² Вероятность предоставления медицинских услуг или назначения лекарственных препаратов для медицинского применения (медицинских изделий), включенных в стандарт медицинской помощи, которая может принимать значения от 0 до 1, где 1 означает, что данное мероприятие проводится 100% пациентов, соответствующих данной модели, а цифры менее 1 - указанному в стандарте медицинской помощи проценту пациентов, имеющих соответствующие медицинские показания.