



МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
(МИНЗДРАВ РОССИИ)



МИНИСТЕРСТВО ЮСТИЦИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ЗАРЕГИСТРИРОВАНО
Регистрационный № 62807
от 18 марта 2021 г.

П Р И К А З

20 февраля 2021 г.

№ 124Н

Москва

**Об утверждении
стандартов медицинской помощи взрослым при раке прямой кишки**

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 раке прямой кишки (диагностика и лечение) согласно приложению № 1;

стандарт медицинской помощи взрослым при раке прямой кишки (диспансерное наблюдение) согласно приложению № 2.

2. Признать утратившими силу:

приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 7 ноября 2012 г. № 640н «Об утверждении стандарта специализированной медицинской помощи при злокачественных новообразованиях прямой кишки IV стадии (хирургическое лечение)» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 29 декабря 2012 г., регистрационный № 26493);

приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 7 ноября 2012 г. № 642н «Об утверждении стандарта специализированной медицинской помощи при злокачественных новообразованиях прямой кишки II и III стадии (предоперационная лучевая терапия)» (зарегистрирован

Министерством юстиции Российской Федерации 14 февраля 2013 г., регистрационный № 27076);

приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 7 ноября 2012 г. № 663н «Об утверждении стандарта специализированной медицинской помощи при злокачественных новообразованиях прямой кишки II-IV стадии (эндоскопическое лечение паллиативное)» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 1 марта 2013 г., регистрационный № 27419);


приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 9 ноября 2012 г. № 693н «Об утверждении стандарта специализированной медицинской помощи при злокачественных новообразованиях прямой кишки II-III стадии (послеоперационная лучевая терапия)» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 17 января 2013 г., регистрационный № 26569);

приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 20 декабря 2012 г. № 1188н «Об утверждении стандарта первичной медико-санитарной помощи при злокачественных новообразованиях прямой кишки I-IV стадии (обследование при проведении диспансерного наблюдения)» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 19 марта 2013 г., регистрационный № 27758);

приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 20 декабря 2012 г. № 1196н «Об утверждении стандарта первичной медико-санитарной помощи при злокачественных новообразованиях прямой кишки I-IV стадии (обследование в целях установления диагноза заболевания и подготовки к противоопухолевому лечению)» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 18 февраля 2013 г., регистрационный № 27179);

приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 29 декабря 2012 г. № 1748н «Об утверждении стандарта специализированной медицинской помощи при злокачественных новообразованиях прямой кишки II-III стадии (пред- и послеоперационная дистанционная лучевая терапия)» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 5 марта 2013 г., регистрационный № 27470).

Министр



М.А. Мурашко

Приложение № 1

к приказу Министерства здравоохранения
Российской Федерации

от «10» декабря 2021 г. № 1244

СТАНДАРТ

МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ ВЗРОСЛЫМ ПРИ РАКЕ ПРЯМОЙ КИШКИ (ДИАГНОСТИКА И ЛЕЧЕНИЕ)

Возрастная категория пациента: взрослые

Полпациента: 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):

C20 Злокачественное новообразование прямой кишки

1. Медицинские услуги для диагностики заболевания, 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	0,1	1
B01.027.001	Прием (осмотр, консультация) врача-онколога первичный	1	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
A08.19.001	Патолого-анатомическое исследование биопсийного (операционного) материала прямой кишки	1	1
A08.19.001.002	Патолого-анатомическое исследование биопсийного (операционного) материала прямой кишки с применением иммуногистохимических методов	0,05	1
A09.05.195	Исследование уровня ракового эмбрионального антигена в крови	1	1
A27.05.049	Молекулярно-генетическое исследование мутаций в генах MLH1, MSH2, MSH6, PMS2 в крови	0,1	1
A27.05.050	Молекулярно-генетическое исследование мутаций в гене APC в крови	0,1	1

A27.05.051	Молекулярно-генетическое исследование мутаций в гене МУН в крови	0,1	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	1	1
A03.19.002	Ректороманоскопия	0,6	1
A04.16.001	Ультразвуковое исследование органов брюшной полости (комплексное)	0,1	1
A04.19.001.001	Ультразвуковое исследование прямой кишки трансректальное	0,05	1

А04.30.003	Ультразвуковое исследование забрюшинного пространства	0,1	1
А05.10.006	Регистрация электрокардиограммы	1	1
А05.23.009.001	Магнитно-резонансная томография головного мозга с контрастированием	0,02	1
А05.30.005.001	Магнитно-резонансная томография органов брюшной полости с внутривенным контрастированием	0,1	1
А06.09.005	Компьютерная томография органов грудной полости	0,9	1
А06.09.007	Рентгенография легких	0,1	1
А06.18.001	Ирригоскопия	0,1	1
А06.18.004	Компьютерно-томографическая колоноскопия	0,1	1
А06.23.004.006	Компьютерная томография головного мозга с внутривенным контрастированием	0,01	1
А06.30.005.003	Компьютерная томография органов брюшной полости с внутривенным болюсным контрастированием	0,9	1
А07.03.001.001	Сцинтиграфия костей всего тела	0,02	1
А07.30.043	Позитронная эмиссионная томография, совмещенная с компьютерной томографией с тумороглотными РФП	0,05	1
А11.06.002.001	Биопсия лимфатического узла под контролем ультразвукового исследования	0,03	1
А11.19.002	Биопсия прямой кишки с помощью видеэндоскопических технологий	1	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
V01.003.003	Суточное наблюдение врачом-анестезиологом-реаниматологом	0,23	1
V01.015.001	Прием (осмотр, консультация) врача-кардиолога первичный	0,7	1
V01.023.001	Прием (осмотр, консультация) врача-невролога первичный	0,05	1
V01.027.002	Прием (осмотр, консультация) врача-онколога повторный	1	5
V01.027.003	Ежедневный осмотр врачом-онкологом с наблюдением и уходом среднего и младшего медицинского персонала в отделении стационара	1	32
V01.038.005	Ежедневный осмотр врачом-радиотерапевтом с наблюдением и уходом среднего и младшего медицинского персонала в отделении стационара	0,14	22
V01.058.001	Прием (осмотр, консультация) врача-эндокринолога первичный	0,1	1
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	0,0011	1
A08.09.002.002	Патолого-анатомическое исследование биопсийного (операционного) материала тканей легкого с применением иммуногистохимических методов	0,00011	1
A08.14.001	Патолого-анатомическое исследование биопсийного (операционного) материала печени	0,019	1
A08.14.001.002	Патолого-анатомическое исследование биопсийного (операционного) материала печени с применением иммуногистохимических методов	0,0016	1
A08.19.001	Патолого-анатомическое исследование биопсийного (операционного) материала прямой кишки	0,93	1
A08.19.001.002	Патолого-анатомическое исследование биопсийного (операционного) материала прямой кишки с применением иммуногистохимических методов	0,047	1
A08.30.012	Патолого-анатомическое исследование биопсийного (операционного) материала брюшины	0,039	1
A27.30.001	Определение микросателлитной нестабильности в биопсийном (операционном) материале методом ПЦР	0,098	1
B03.005.006	Коагулограмма (ориентировочное исследование системы гемостаза)	1	6
B03.016.002	Общий (клинический) анализ крови	1	7
B03.016.004	Анализ крови биохимический общетерапевтический	1	7

2.3. Инструментальные методы исследования			
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
A04.10.002	Эхокардиография	0,7	1
A04.12.002.002	Ультразвуковая доплерография вен нижних конечностей	1	1
A05.10.006	Регистрация электрокардиограммы	1	2
A05.10.008	Холтеровское мониторирование сердечного ритма	0,2	1
A05.30.004	Магнитно-резонансная томография органов малого таза	0,0087	2
A07.30.020	Дозиметрическое планирование лучевой терапии	0,14	1
A07.30.044	Топографическое и топометрическое планирование лучевой терапии	0,14	1
A12.09.001	Исследование неспровоцированных дыхательных объемов и потоков	0,5	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
A11.14.003	Биопсия печени при помощи лапароскопии	0,00025	1

A11.30.007	Биопсия брюшины		0,001	1
A16.09.013.006	Удаление новообразования легкого (атипичная резекция) видеоторакоскопическое		0,0011	1
A16.14.030	Резекция печени атипичная		0,0013	1
A16.14.034	Резекция сегмента (сегментов) печени		0,0013	1
A16.14.036	Гемигепатэктомия		0,0011	1
A16.14.037	Радиочастотная абляция, термоабляция, криодеструкция опухолей печени		0,00054	1
A16.17.007	Илеостомия		0,001	1
A16.18.007	Колостомия		0,049	1
A16.19.020	Экстирпация прямой кишки		0,089	1
A16.19.020.002	Экстирпация прямой кишки с использованием видеоэндоскопических технологий		0,11	1
A16.19.020.003	Расширенная комбинированная брюшно-промежностная экстирпация прямой кишки		0,0089	1
A16.19.021	Резекция прямой кишки		0,041	1
A16.19.021.003	Резекция прямой кишки передняя с использованием видеоэндоскопических технологий		0,27	1
A16.19.021.005	Резекция прямой кишки передняя низкая		0,2	1
A16.19.021.014	Комбинированная резекция прямой кишки с резекцией соседних органов		0,025	1

A16.19.025	Микрохирургия при новообразованиях прямой кишки эндоскопическая	0,17	1
A16.30.037	Эндоскопическое стентирование при опухолевом стенозе	0,01	1
A16.30.079	Лапароскопия диагностическая	0,005	1

2.5. Немедикаментозные методы профилактики, лечения и медицинской реабилитации

Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
A07.19.001	Дистанционная лучевая терапия опухолей сигмовидной кишки и прямой кишки	0,014	16
A07.30.009	Конформная дистанционная лучевая терапия	0,062	16
A07.30.009.001	Конформная дистанционная лучевая терапия, в том числе IMRT, IGRT, ViMAT, стереотаксическая	0,062	16

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 пириимидина					
		Капецитабин	0,31	мг	3 580	300 720
		Капецитабин	0,19	мг	4 475	425 125

		Фторурацил	0,27	МГ	2 148	32 220
		Фторурацил	0,28	МГ	716	5 728
		Фторурацил	0,039	МКГ	402 750	12 485 250
		Фторурацил	0,0018	МГ	895	10 740
		Фторурацил	0,03	МГ	2 864	37 232
L01XA	Препараты платины					
		Оксалиплатин	0,31	МКГ	232 700	1 396 200
		Оксалиплатин	0,12	МКГ	152 150	1 065 050
L01XC	Моноклональные антитела					
		Бевацизумаб	0,1	МГ	350	2 800
		Бевацизумаб	0,085	МГ	525	3 150
		Ипилимумаб	0,0024	МГ	70	280
		Ниволумаб	0,0021	МГ	240	2 160
		Ниволумаб	0,0046	МГ	210	1 260
		Панитумумаб	0,043	МГ	420	2 520
		Пембролизумаб	0,0018	МГ	200	1 600
		Рамуцирумаб	0,0026	МГ	560	4 480
		Цетуксимаб	0,025	МГ	716	2 864
		Цетуксимаб	0,028	МКГ	447 500	3 132 500

L01XE	Ингибиторы протеинкиназы							
		Регорафениб	0,0014	МГ	160	13 440		
L01XX	Прочие противоопухолевые препараты							
		Афлиберцепт	0,028	МГ	280	2 240		
		Иринотекан	0,11	МКГ	322 200	2 577 600		
		Иринотекан	0,03	МКГ	295 350	1 772 100		
		Иринотекан	0,014	МКГ	340 100	1 700 500		
		Иринотекан	0,027	МГ	537	3 222		
V03AF	Дезинтоксикационные препараты для противоопухолевой терапии							
		Кальция фолинат	0,015	МКГ	35 800	286 400		
		Кальция фолинат	0,19	МГ	716	5 012		
		Кальция фолинат	0,1	МГ	358	2 864		
		Кальция фолинат	0,0018	МКГ	447 500	5 370 000		

4. Виды лечебного питания, включая специализированные продукты лечебного питания

Наименование вида лечебного питания	Усредненный показатель частоты предоставления	Количество
Вариант диеты с механическим и химическим щажением	1	6
Основной вариант стандартной диеты	0,18	14
Энтеральное питание (ЭП)	0,99	2

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

²Вероятность 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.

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

⁴Средняя суточная доза.

⁵Средняя курсовая доза.

Приложение № 2
к приказу Министерства здравоохранения
Российской Федерации
от «20» февраля 2021 г. № 124Н

СТАНДАРТ
МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ ВЗРОСЛЫМ ПРИ РАКЕ ПРЯМОЙ КИШКИ
(ДИСПАНСЕРНОЕ НАБЛЮДЕНИЕ)

Возрастная категория пациента: взрослые

Полпациента: 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):

C20 Злокачественное новообразование прямой кишки

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	1	1
A06.30.005.003	Компьютерная томография органов брюшной полости с внутривенным болюсным контрастированием	0,1	1

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

²Вероятность 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.