

**МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**ПРИКАЗ**  
**от 9 ноября 2012 г. N 693н**

**ОБ УТВЕРЖДЕНИИ СТАНДАРТА  
СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОЙ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ ПРИ ЗЛОКАЧЕСТВЕННЫХ  
НОВООБРАЗОВАНИЯХ ПРЯМОЙ КИШКИ II-III СТАДИИ  
(ПОСЛЕОПЕРАЦИОННАЯ ЛУЧЕВАЯ ТЕРАПИЯ)**

В соответствии со [статьей 37](#) Федерального закона от 21 ноября 2011 г. N 323-ФЗ "Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2011, N 48, ст. 6724; 2012, N 26, ст. 3442, 3446) приказываю:

Утвердить [стандарт](#) специализированной медицинской помощи при злокачественных новообразованиях прямой кишки II-III стадии (послеоперационная лучевая терапия) согласно приложению.

Министр  
В.И.СКВОРЦОВА

Приложение  
к приказу Министерства здравоохранения  
Российской Федерации  
от 9 ноября 2012 г. N 693н

**СТАНДАРТ**  
**СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОЙ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ ПРИ ЗЛОКАЧЕСТВЕННЫХ  
НОВООБРАЗОВАНИЯХ ПРЯМОЙ КИШКИ II - III СТАДИИ  
(ПОСЛЕОПЕРАЦИОННАЯ ЛУЧЕВАЯ ТЕРАПИЯ)**

Категория возрастная: взрослые

Пол: любой

Фаза: первичный процесс

Стадия: II, III (T3-4N0M0; T1-4N1-2M0)

Осложнения: вне зависимости от осложнений

Вид медицинской помощи: специализированная медицинская помощь

Условия оказания медицинской помощи: стационарно

Форма оказания медицинской помощи: плановая

Средние сроки лечения (количество дней): 49

Код по [МКБ X <\\*>](#)

Нозологические единицы

[C20](#) Злокачественное новообразование прямой кишки

1. Медицинские мероприятия для диагностики заболевания, состояния

Прием (осмотр, консультация) врача-специалиста			
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления <1>	Усредненный показатель кратности применения
В01.038.003	Осмотр (консультация) врачом-радиотерапевтом первичный	1	1

-----  
 <1> 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.

Лабораторные методы исследования			
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
В03.016.002	Общий (клинический) анализ крови	0,8	1
В03.016.004	Анализ крови биохимический общетерапевтический	0,8	1
В03.016.006	Анализ мочи общий	0,8	1

Инструментальные методы исследования			
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
A04.10.002	Эхокардиография	0,3	1
A05.30.004	Магнитно-резонансная томография органов малого таза	0,5	1
A05.30.005.001	Магнитно-резонансная томография брюшной полости с внутривенным контрастированием	0,3	1
A06.09.005.001	Спиральная компьютерная томография грудной полости	0,1	1
A06.09.007	Рентгенография легких	0,01	1
A06.19.002	Рентгенография прямой кишки и ободочной кишки, двойное контрастирование	0,05	1
A06.30.004	Обзорный снимок брюшной полости и органов малого таза	0,05	1
A06.30.005.001	Компьютерная томография органов брюшной полости и забрюшинного пространства	0,05	1
A06.30.005.002	Компьютерная томография органов брюшной полости и забрюшинного пространства с внутривенным болюсным контрастированием	0,1	1

A06.30.005.004	Спиральная компьютерная томография органов брюшной полости с внутривенным болюсным контрастированием, мультипланарной и трехмерной реконструкцией	0,1	1
V03.052.001	Комплексное ультразвуковое исследование внутренних органов	0,6	1

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

Прием (осмотр, консультация) и наблюдение врача-специалиста			
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
V01.038.005	Ежедневный осмотр врачом-радиотерапевтом с наблюдением и уходом среднего и младшего медицинского персонала в отделении стационара	1	48

Лабораторные методы исследования			
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
V03.016.002	Общий (клинический) анализ крови	1	7
V03.016.004	Анализ крови биохимический общетерапевтический	1	7
V03.016.006	Анализ мочи общий	1	7

Инструментальные методы исследования			
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
A04.10.002	Эхокардиография	0,3	1
A04.12.002.001	Ультразвуковая доплерография сосудов (артерий и вен) нижних конечностей	0,3	1
A05.10.006	Регистрация электрокардиограммы	0,5	1
A05.30.009	Топометрия магнитно-резонансно-томографическая	0,01	1
A06.09.005.001	Спиральная компьютерная томография грудной полости	0,01	1
A06.09.007	Рентгенография легких	0,01	1
A06.18.002	Рентгеноконтроль прохождения контраста по толстому кишечнику	0,3	1
A06.19.002	Рентгенография прямой кишки и ободочной кишки, двойное контрастирование	0,1	1
A06.30.004	Обзорный снимок брюшной полости и органов малого таза	0,3	1

A06.30.005.004	Спиральная компьютерная томография органов брюшной полости с внутривенным болюсным контрастированием, мультипланарной и трехмерной реконструкцией	0,01	1
A06.30.009	Топометрия компьютерно-томографическая	0,99	1
A07.30.020	Дозиметрическое планирование лучевой терапии	1	1
A07.30.021	Дозиметрический и радиометрический контроль лучевой терапии	1	1

Немедикаментозные методы профилактики, лечения и медицинской реабилитации			
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
A07.19.001.001	Дистанционная лучевая терапия на медицинских ускорителях электронов опухолей сигмовидной и прямой кишки	0,5	1
A07.19.001.002	Дистанционная гамма-терапия опухолей сигмовидной и прямой кишки	0,15	1
A07.19.001.003	Дистанционная лучевая терапия опухолей сигмовидной и прямой кишки стереотаксическим методом пучками нейтронов, протонов и тяжелых ионов	0,05	1
A07.19.001.005	Дистанционная лучевая терапия опухолей прямой кишки на линейном ускорителе с модуляцией интенсивности пучка излучения	0,05	1
A07.19.002	Внутриполостная лучевая терапия опухолей сигмовидной и прямой кишки	0,05	1
A07.19.002.004	Дистанционная лучевая терапия опухолей сигмовидной и прямой кишки стереотаксическая	0,05	1
A07.19.003	Внутритканевая лучевая терапия опухолей сигмовидной и прямой кишки	0,05	1
A07.30.009	Конформная дистанционная лучевая терапия	0,2	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 <*>	Усредненная частота предоставления	Единицы измерения	ССД <*>	СКД <*>
A02BC	Ингибиторы протонного насоса		0,8			
		Лансопразол		мг	30	300
		Омепразол		мг	40	400
		Пантопразол		мг	40	400
A03AA	Синтетические антихолинергические средства, эфиры с третичной аминогруппой		0,9			
		Мебеверин		мг	400	4000
		Платифиллин		мг	2	20
		Тримебутин		мг	300	3000
A03AD	Папаверин и его производные		0,7			
		Дротаверин		мг	80	800
		Папаверин		мг	120	1200
A03AX	Другие препараты для лечения функциональных нарушений кишечника		0,3			
		Папаверин + Платифиллин		мг	75	750
A03BA	Алкалоиды белладонны, третичные амины		0,5			
		Атропин		мг	1	10
A04AA	Блокаторы серотониновых 5HT3-рецепторов		1			
		Гранисетрон		мг	2	10
		Ондансетрон		мг	8	40
		Трописетрон		мг	5	30
A07BA	Препараты угля		0,7			
		Активированный уголь		мг	3000	15000
A07DA	Препараты, снижающие моторику желудочно-кишечного тракта		0,9			
		Лоперамид		мг	4	8
		Лоперамид + Симетикон		мг	127	254

A07FA	Противодиарейные микроорганизмы		1			
		Бациллюс субтилис		доз	2	30
		Бифидобактерии + Лактобактерии		доз	15	675
		Бифидобактерии бифидум		доз	15	675
A09AA	Ферментные препараты		0,3			
		Гемицеллюлаза + Желчи компоненты + Панкреатин		ЕД	18000	180000
A09AA	Ферментные препараты		0,7			
		Панкреатин		ЕД	30000	300000
		Панкреатин + Диметикон		мг	1000	10000
A11GA	Аскорбиновая кислота (витамин С)		0,5			
		Аскорбиновая кислота		мг	100	500
B02AA	Аминокислоты		0,5			
		Аминокапроновая кислота		мг	5000	15000
		Аминометилбензойная кислота		мг	300	600
		Транексамовая кислота		мг	1000	5000
B03BB	Фолиевая кислота и ее производные		0,9			
		Фолиевая кислота		мг	5	100
B03XA	Другие антианемические препараты		0,6			
		Эпоэтин альфа		МЕ	10000	50000
		Эпоэтин бета		МЕ	10000	50000
B05AA	Кровезаменители и препараты плазмы крови		0,6			
		Альбумин человека		мл	200	1000
		Декстран		мл	400	2000
		Плазма крови человека сухая		мл	400	2000
B05BA	Растворы для парентерального питания		0,04			
		Аминокислоты для парентерального питания		мл	600	2400
B05CX	Другие ирригационные растворы		0,03			
		Декстроза		мг	500	1500
B05XA	Растворы электролитов		1,0			

		Натрия гидрокарбонат		мг	8000	40000
		Натрия хлорид		мл	400	2000
C03CA	Сульфонамиды		0,8			
		Торасемид		мг	10	50
		Фуросемид		мг	40	80
C07AB	Селективные бета-адреноблокаторы		0,4			
		Атенолол		мг	50	2450
		Бетаксоллол		мг	40	400
		Метопролол		мг	100	1000
C09AA	Ингибиторы АПФ		0,3			
		Цилазаприл		мг	4	12
		Эналаприл		мг	20	1060
		Эналаприлат		мг	5	15
H02AB	Глюкокортикоиды		0,6			
		Гидрокортизон		мг	30	150
		Дексаметазон		мг	4	20
		Преднизолон		мг	30	150
J01CA	Пенициллины широкого спектра действия		0,4			
		Амоксициллин		мг	3000	30000
		Ампициллин		мг	4000	40000
J01DD	Цефалоспорины 3-го поколения		0,3			
		Цефтибутен		мг	400	2800
		Цефтизоксим		мг	2000	14000
		Цефтриаксон		мг	2000	14000
J01MA	Фторхинолоны		0,3			
		Гемифлоксацин		мг	320	2240
		Офлоксацин		мг	800	5600
		Ципрофлоксацин		мг	1000	7000
J01XD	Производные имидазола		0,3			
		Метронидазол		мг	1000	5000
J02AC	Производные триазола		0,4			
		Итраконазол		мг	100	1000
		Флуконазол		мг	50	450
J05AB	Нуклеозиды и нуклеотиды, кроме ингибиторов обратной транскриптазы		0,5			

		Ацикловир		мг	3000	30000
		Валацикловир		мг	1000	10000
		Валганцикловир		мг	900	9000
L03AA	Колонiestимулирующие факторы		0,7			
		Пэгфилграстим		мг	6	18
		Филграстим		МЕ	48	144
N01BB	Амиды		0,8			
		Лидокаин		мг	240	2400
		Тримекаин		мг	20	200
N02AA	Алкалоиды опия		0,15			
		Дигидрокодеин		мг	120	1200
		Морфин		мг	60	600
		Морфин		мг	10	50
N02AB	Производные фенилпиперидина		0,1			
		Фентанил		мкг	1200	3600
N02AE	Производные орипавина		0,1			
		Бупренорфин		мкг	1260	12600
N02AX	Анальгетики со смешанным механизмом действия		0,7			
		Пропионилфенилэтоксиэтил-пиперидин		мг	80	800
		Трамадол		мг	300	3000
		Трамадол		мг	100	1000
N02BA	Салициловая кислота и ее производные		0,3			
		Ацетилсалициловая кислота		мг	500	5600
N05BA	Производные бензодиазепина		0,6			
		Диазепам		мг	10	50
		Лоразепам		мг	2	20
V08AA	Водорастворимые нефротропные высокоосмолярные рентгеноконтрастные средства		0,9			
		Йокситаламовая кислота		мг	35000	35000
		Натрия амидотризоат		мг	15200	15200
V08AB	Водорастворимые		0,21			

	нефротропные низкоосмолярные рентгеноконтрастные средства					
		Йогексол		мг	300	300
		Йопромид		мг	300	300
		Йопромид		мг	370	370
V08BA	Рентгеноконтрастные средства, содержащие бария сульфат		0,9			
		Бария сульфат		г	240	240
V08CA	Парамагнитные контрастные средства		0,5			
		Гадодиамид		ммоль	7,5	7,5
		Гадоксетовая кислота		ммоль	2,5	2,5
		Гадопентетовая кислота		мг	9380,2	9380,2

#### 4. Виды лечебного питания, включая специализированные продукты лечебного питания

Наименование вида лечебного питания	Усредненный показатель частоты предоставления	Количество
Основной вариант стандартной диеты	1	49

-----  
<\*> Международная статистическая классификация болезней и проблем, связанных со здоровьем, X пересмотра.

<\*> Международное непатентованное или химическое наименование лекарственного препарата, а в случаях их отсутствия - торговое наименование лекарственного препарата.

<\*\*\*> Средняя суточная доза.

<\*\*\*\*> Средняя курсовая доза.

#### Примечания:

1. Лекарственные препараты для медицинского применения, зарегистрированные на территории Российской Федерации, назначаются в соответствии с инструкцией по применению лекарственного препарата для медицинского применения и фармакотерапевтической группой по анатомо-терапевтической-химической классификации, рекомендованной Всемирной организацией здравоохранения, а также с учетом способа введения и применения лекарственного препарата.

2. Назначение и применение лекарственных препаратов для медицинского применения, медицинских изделий и специализированных продуктов

лечебного питания, не входящих в стандарт медицинской помощи, допускаются в случае наличия медицинских показаний (индивидуальной непереносимости, по жизненным показаниям) по решению врачебной комиссии ([часть 5 статьи 37](#) Федерального закона от 21 ноября 2011 г. N 323-ФЗ "Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2011, N 48, ст. 6724; 2012, N 26, ст. 3442, 3446)).

---