

**МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**ПРИКАЗ**  
**от 24 декабря 2012 г. N 1471н**

**ОБ УТВЕРЖДЕНИИ СТАНДАРТА  
СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОЙ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ ПРИ ЗЛОКАЧЕСТВЕННЫХ  
НОВООБРАЗОВАНИЯХ ОБОДОЧНОЙ КИШКИ II-IV СТАДИИ (ПАЛЛИАТИВНОЕ  
ЭНДСКОПИЧЕСКОЕ ЛЕЧЕНИЕ)**

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 ободочной кишки II-IV стадии (паллиативное эндоскопическое лечение) согласно приложению.

Министр  
В.И.СКВОРЦОВА

Приложение  
к приказу Министерства здравоохранения  
Российской Федерации  
от 24 декабря 2012 г. N 1471н

**СТАНДАРТ**  
**СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОЙ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ ПРИ ЗЛОКАЧЕСТВЕННЫХ  
НОВООБРАЗОВАНИЯХ ОБОДОЧНОЙ КИШКИ II-IV СТАДИИ (ПАЛЛИАТИВНОЕ  
ЭНДСКОПИЧЕСКОЕ ЛЕЧЕНИЕ)**

Категория возрастная: взрослые, дети  
Пол: любой  
Фаза: первичный процесс  
Стадия: II-IV (T3N0M0, T4N0M0, T1-2N1M0, T3-4N1M0, T1-4N2M0, T1-4N0-2M1)  
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): 7

Код по [МКБ X](#) <\*>  
Нозологические единицы

C18	Злокачественное новообразование ободочной кишки
C18.1	Червеобразного отростка (аппендикса)
C18.2	Восходящей ободочной кишки

- C18.3 Печеночного изгиба
- C18.4 Поперечной ободочной кишки
- C18.5 Селезеночного изгиба
- C18.6 Нисходящей ободочной кишки
- C18.7 Сигмовидной кишки
- C19 Злокачественное новообразование ректосигмоидного соединения
- 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
V01.003.001	Осмотр (консультация) врачом-анестезиологом-реаниматологом первичный	1	1
V01.027.001	Прием (осмотр, консультация) врача-онколога первичный	1	1
V01.059.001	Прием (осмотр, консультация) врача-эндоскописта 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
A08.18.002	Цитологическое исследование препарата тканей толстой кишки	1	1
A08.18.003	Гистологическое исследование препарата слизистой различных отделов толстой кишки	1	1
A08.30.004	Иммуноцитохимическое исследование материала	0,05	1
A08.30.013	Иммуногистохимическое исследование материала	0,1	1
A12.06.011	Проведение реакции Вассермана (RW)	0,05	1
A26.06.036	Определение антигена к вирусу гепатита В (HBsAg Hepatitis B virus) в крови	0,05	1
A26.06.041	Определение антител классов М, G (IgM, IgG) к вирусному гепатиту С (Hepatitis C virus) в крови	0,05	1

A26.06.048	Определение антител классов М, G (IgM, IgG) к вирусу иммунодефицита человека ВИЧ-1 (Human immunodeficiency virus HIV 1) в крови	0,05	1
A26.06.049	Определение антител классов М, G (IgM, IgG) к вирусу иммунодефицита человека ВИЧ-2 (Human immunodeficiency virus HIV 2) в крови	0,05	1
B03.016.002	Общий (клинический) анализ крови	1	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
B01.003.003	Суточное наблюдение врачом-анестезиологом-реаниматологом	0,15	1
B01.027.003	Ежедневный осмотр врачом-онкологом с наблюдением и уходом среднего и младшего медицинского персонала в отделении стационара	1	6

Инструментальные методы исследования			
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
A03.18.001.001	Толстокишечная видеосэндоскопия	1	1
A05.30.004	Магнитно-резонансная томография органов малого таза	0,01	1
A05.30.005.001	Магнитно-резонансная томография брюшной полости с внутривенным контрастированием	0,1	1
A06.09.005	Компьютерная томография органов грудной полости	0,01	1
A06.09.007	Рентгенография легких	0,05	1
A06.18.001	Ирригоскопия	0,2	1
A06.18.002	Рентгеноконтроль прохождения контраста по толстому кишечнику	0,1	1
A06.30.004	Обзорный снимок брюшной полости и органов малого таза	0,1	1
A06.30.005.002	Компьютерная томография органов брюшной полости и забрюшинного пространства с внутривенным болюсным контрастированием	0,05	1

A06.30.005.004	Спиральная компьютерная томография органов брюшной полости с внутривенным болюсным контрастированием, мультипланарной и трехмерной реконструкцией	0,05	1
A11.18.001	Биопсия ободочной кишки эндоскопическая	1	1
A22.18.001	Флюоресцентное спектроскопическое исследование при новообразованиях толстой кишки	0,05	1
A22.30.012	Флюоресцентное спектроскопическое исследование для определения распространенности опухолевого роста	0,05	1
V03.052.001	Комплексное ультразвуковое исследование внутренних органов	0,05	1

Лабораторные методы исследования

Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
V03.016.003	Общий (клинический) анализ крови развернутый	1	1
V03.016.004	Анализ крови биохимический общетерапевтический	1	1
V03.016.006	Анализ мочи общий	1	1

Инструментальные методы исследования

Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
A03.18.001.001	Толстокишечная видеоэндоскопия	1	2
A03.18.001.002	Увеличительное эндоскопическое исследование слизистой толстой кишки	0,5	1
A03.18.001.003	Конфокальное микроэндоскопическое исследование слизистой толстой кишки	0,1	1
A03.18.001.004	Эндосонографическое исследование толстой кишки	0,1	1
A03.18.001.005	Аутофлюоресцентное эндоскопическое исследование слизистой толстой кишки	0,3	1
A03.30.007	Хромоскопия, контрастное исследование пищевода, желудка, толстой кишки	0,2	1
A05.10.006	Регистрация электрокардиограммы	0,05	2
A06.09.007	Рентгенография легких	0,01	1
A06.18.002	Рентгеноконтроль прохождения контраста по толстому кишечнику	0,6	1

A06.30.004	Обзорный снимок брюшной полости и органов малого таза	1	1
A22.18.001	Флюоресцентное спектроскопическое исследование при новообразованиях толстой кишки	0,1	1
A22.30.012	Флюоресцентное спектроскопическое исследование для определения распространенности опухолевого роста	0,05	1

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
A03.16.002	Установка назоинтестинального зонда	0,05	1
A03.18.003	Эндопротезирование толстой кишки	0,6	1
A10.30.002	Интраоперационная флюоресцентная диагностика распространенности опухолевого роста	0,15	1
A11.08.009	Интубация трахеи	0,05	1
A11.12.001	Катетеризация подключичной и других центральных вен	0,2	1
A12.30.004	Суточное прикроватное мониторирование жизненных функций и параметров	0,05	1
A16.09.011	Искусственная вентиляция легких	0,05	1
A17.30.021	Электрокоагуляция	0,2	2
A22.19.001	Ректальное лазерное воздействие при заболеваниях сигмовидной и прямой кишки	0,1	1
A22.30.020	Фотодинамическая терапия злокачественного новообразования	0,2	3
A22.30.021	Аргоноплазменная деструкция злокачественного образования	0,7	2
V01.003.004	Анестезиологическое пособие (включая раннее послеоперационное ведение)	0,5	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 <*>	Усредненный показатель частоты предоставления	Единицы измерения	ССД <***>	СКД <****>
A02BC	Ингибиторы протонного насоса		1			
		Омепразол		мг	40	400
A03AD	Папаверин и его производные		1			
		Дротаверин		мг	80	160

A03BA	Алкалоиды белладонны, третичные амины		1			
		Атропин		мг	1	4
A03FA	Стимуляторы моторики желудочно- кишечного тракта		1			
		Метоклопрамид		мг	20	120
A09AA	Ферментные препараты		0,8			
		Панкреатин		ЕД	30000 (по липазе)	210000 (по липазе)
A12AA	Препараты кальция		0,5			
		Кальция глюконат		мг	1000	4000
B01AB	Группа гепарина		0,9			
		Эноксапарин натрия		МЕ	10000	40000
B05AA	Кровезаменители и препараты плазмы крови		0,25			
		Альбумин человека		мл	200	400
B05BA	Растворы для парентерального питания		0,5			
		Жировые эмульсии для парентерального питания		мл	100	500
B05CX	Другие ирригационные растворы		0,5			
		Декстроза		мл	500	1500
B05XA	Растворы электролитов		1			
		Калия хлорид		мг	800	1600
		Натрия гидрокарбонат		мг	8000	16000
		Натрия хлорид		мл	700	2800
C01DA	Органические нитраты		0,2			
		Нитроглицерин		мг	1	2
D05AX	Другие препараты для лечения псориаза для наружного применения		0,2			
		Гидроксид алюминия трисульфогфталоцианин		мг	35	35
G04BX	Лидокаин в комбинации с другими препаратами		1			
		Лидокаин + Хлоргексидин	1	мг	250 + 10	1000 + 40
H01CB	Гормоны, замедляющие рост		0,7			
		Октреотид		мкг	300	1500
H02AB	Глюкокортикоиды		0,6			
		Дексаметазон		мг	40	160
N01AH	Опиоидные анальгетики		0,3			
		Тримеперидин		мг	60	420
		Фентанил		мкг	1200	3600
N01AX	Другие препараты для общей анестезии		1			
		Кетамин		мг	1000	7000
		Пропофол		мг	1875	13125
N02AA	Алкалоиды опия		0,5			
		Морфин		мг	10	20
N02AE	Производные орипавина		0,2			
		Бупренорфин		мкг	1260	8820
N02AX	Анальгетики со смешанным механизмом действия		1			

		Пропионилфенилэтокси-этилпиперидин		мг	80	560
		Трамадол		мг	100	300
N05BA	Производные бензодиазепина		1			
		Диазепам		мг	10	50
V08AA	Водорастворимые нефротропные высокоосмолярные рентгеноконтрастные средства		0,09			
		Натрия амидотризоат		мг	15200	15200
V08AB	Водорастворимые нефротропные низкоосмолярные рентгеноконтрастные средства		0,3			
		Йогексол		мг	300	300
		Йопромид		мг	300	300
		Йопромид		мг	370	370
V08BA	Рентгеноконтрастные средства, содержащие бария сульфат		0,09			
		Бария сульфат		г	240	240
V08CA	Парамагнитные контрастные средства		0,45			
		Гадолиамид		ммоль	0,5	0,5
		Гадоксетовая кислота		ммоль	0,25	0,25
		Гадопентетовая кислота		мг	469,01	469,01

#### 4. Кровь и ее компоненты

Наименование компонента крови	Усредненный показатель частоты предоставления	Единицы измерения	ССД <***>	СКД <****>
Свежезамороженная плазма, полученная методом афереза, вирусиноактивированная	0,02	доза	3	3
Эритроциты с удаленным лейкоцитомбоцитарным слоем	0,02	доза	1	1

#### 5. Перечень медицинских изделий, имплантируемых в организм человека

Код	Наименование вида медицинского изделия	Усредненный показатель частоты предоставления	Среднее количество
6924	Стенты (эндопротезы) с термопамятью	1	1

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

Наименование вида лечебного питания	Усредненный показатель частоты предоставления	Количество
Основной вариант стандартной диеты	1	7

<\*> 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-терапевтическо-химической классификации, рекомендованной Всемирной организацией здравоохранения, а также с учетом способа введения и применения лекарственного препарата. При назначении лекарственных препаратов для медицинского применения детям доза определяется с учетом массы тела, возраста в соответствии с инструкцией по применению лекарственного препарата для медицинского применения.

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)).

---