

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ПРИКАЗ

от 9 ноября 2012 года N 713н

Об утверждении стандарта специализированной медицинской помощи при злокачественных новообразованиях ободочной кишки II-III стадии (лучевая терапия)

В соответствии со [статьей 37 Федерального закона от 21 ноября 2011 года 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-III стадии (лучевая терапия) согласно приложению.

Министр  
В.И.Скворцова

Зарегистрировано  
в Министерстве юстиции  
Российской Федерации  
15 марта 2013 года,  
регистрационный N 27716

## **Приложение. Стандарт специализированной медицинской помощи при злокачественных новообразованиях ободочной кишки II-III стадии (лучевая терапия)**

Приложение  
к приказу  
Министерства здравоохранения  
Российской Федерации  
от 9 ноября 2012 года N 713н

**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): 45

Код по [МКБ X\\*](#)

---

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

**Нозологические единицы**

C18 Злокачественное новообразование ободочной кишки

C19 Злокачественное новообразование ректосигмоидного соединения

**1. Медицинские мероприятия для диагностики заболевания, состоянием**

**Прием (осмотр, консультация) врача-специалиста**

| Код медицинской услуги | Наименование медицинской услуги | Усредненный показатель частоты предоставления<br>1 | Усредненный показатель кратности применения |
|------------------------|---------------------------------|--|---|
|------------------------|---------------------------------|--|---|

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.

|             |  |   |   |
|-------------|--|---|---|
| V01.038.003 | Осмотр (консультация) врачом-радиотерапевтом первичный | 1 | 1 |
|-------------|--|---|---|

|             |  |     |   |
|-------------|--|-----|---|
| V01.047.001 | Прием (осмотр, консультация) врача-терапевта первичный | 0,1 | 1 |
|-------------|--|-----|---|

**Лабораторные методы исследования**

| Код медицинской услуги | Наименование медицинской услуги | Усредненный показатель частоты предоставления | Усредненный показатель кратности применения |
|------------------------|---------------------------------|---|---|
|------------------------|---------------------------------|---|---|

|             |                                  |     |   |
|-------------|----------------------------------|-----|---|
| V03.016.002 | Общий (клинический) анализ крови | 0,2 | 1 |
|-------------|----------------------------------|-----|---|

|             |  |     |   |
|-------------|--|-----|---|
| V03.016.004 | Анализ крови биохимический общетерапевтический | 0,2 | 1 |
|-------------|--|-----|---|

|             |                   |     |   |
|-------------|-------------------|-----|---|
| V03.016.006 | Анализ мочи общий | 0,2 | 1 |
|-------------|-------------------|-----|---|

**Инструментальные методы исследования**

| Код медицинской услуги | Наименование медицинской услуги  | Усредненный показатель частоты предоставления | Усредненный показатель кратности применения |
|------------------------|--|---|---|
| A03.18.001             | Толстокишечная эндоскопия  | 0,1   | 1   |
| A04.10.002             | Эхокардиография  | 0,1   | 1   |
| A05.23.009.001         | Магнитно-резонансная томография головного мозга с контрастированием              | 0,05  | 1   |
| A05.30.004             | Магнитно-резонансная томография органов малого таза                              | 0,05  | 1   |
| A05.30.005.001         | Магнитно-резонансная томография брюшной полости с внутривенным контрастированием | 0,5   | 1   |
| A06.09.005             | Компьютерная томография органов грудной полости                                  | 0,05  | 1   |
| A06.09.007             | Рентгенография легких  | 0,1   | 1   |
| A06.18.001             | Ирригоскопия   | 0,1   | 1   |
| A06.30.004             | Обзорный снимок брюшной полости и органов малого таза                            | 0,01  | 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 | 0,3  | 1 |
| A07.03.001     | Сцинтиграфия костей   | 0,05 | 1 |
| B03.052.001    | Комплексное ультразвуковое исследование внутренних органов  | 0,1  | 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 |
|------------------------|---|---|---|
| B01.038.005            | Ежедневный осмотр врачом-радиотерапевтом с наблюдением и уходом среднего и младшего медицинского персонала в отделении стационара | 1   | 44  |

**Лабораторные методы исследования**

| Код медицинской услуги | Наименование медицинской услуги                        | Усредненный показатель частоты предоставления | Усредненный показатель кратности применения |
|------------------------|--|---|---|
| A08.06.001             | Цитологическое исследование препарата тканей лимфоузла | 0,05  | 1   |
| B03.016.002            | Общий (клинический) анализ крови                       | 1   | 6   |
| B03.016.004            | Анализ крови биохимический общетерапевтический         | 1   | 6   |
| B03.016.006            | Анализ мочи общий                                      | 1   | 6   |

**Инструментальные методы исследования**

|  |  |  |  |
|--|--|--|--|
|  |  |  |  |
|--|--|--|--|

| Код медицинской услуги | Наименование медицинской услуги   | Усредненный показатель частоты предоставления | Усредненный показатель кратности применения |
|------------------------|---|---|---|
| A03.18.001             | Толстокишечная эндоскопия   | 0,2   | 1   |
| A04.10.002             | Эхокардиография   | 0,1   | 1   |
| A04.12.002.001         | Ультразвуковая доплерография сосудов (артерий и вен) нижних конечностей | 0,2   | 2   |
| A05.10.006             | Регистрация электрокардиограммы   | 0,3   | 2   |
| A05.30.009             | Топометрия магнитно-резонансно-томографическая                          | 0,01  | 1   |
| A06.09.005             | Компьютерная томография органов грудной полости                         | 0,05  | 1   |
| A06.09.007             | Рентгенография легких   | 0,1   | 1   |
| A06.18.002             | Рентгеноконтроль прохождения контраста по толстому кишечнику            | 0,3   | 1   |
| A06.20.002.001         | Спиральная компьютерная томография органов малого таза у женщин         | 0,05  | 1   |
| A06.21.003.001         | Спиральная компьютерная томография органов таза у мужчин                | 0,05  | 1   |

|  |   |   |   |
|--|---|---|---|
| A06.28.002   | Внутривенная урография  | 0,1   | 1   |
| A06.28.007   | Цистография   | 0,05  | 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 | 0,1   | 1   |
| A06.30.009   | Топометрия компьютерно-томографическая  | 0,99  | 1   |
| A11.06.003.001   | Пункция лимфатического узла под контролем ультразвукового исследования  | 0,05  | 1   |
| B03.052.001  | Комплексное ультразвуковое исследование внутренних органов  | 0,4   | 1   |
| <b>Немедикаментозные методы профилактики, лечения и медицинской реабилитации</b> |   |   |   |
| Код медицинской услуги   | Наименование медицинской услуги   | Усредненный показатель частоты предоставления | Усредненный показатель кратности применения |
|  |   |   |   |



|                |   |      |   |
|----------------|---|------|---|
| A07.18.001.001 | Дистанционная<br>лучевая терапия на<br>медицинских<br>ускорителях<br>электронов опухолей<br>ободочной кишки                                       | 0,42 | 1 |
| A07.18.001.002 | Дистанционная<br>гамма-терапия<br>опухолей ободочной<br>кишки   | 0,3  | 1 |
| A07.18.001.003 | Дистанционная<br>лучевая терапия<br>опухолей ободочной<br>кишки<br>стереотаксическим<br>методом пучками<br>нейтронов, протонов и<br>тяжелых ионов | 0,01 | 1 |
| A07.18.001.004 | Дистанционная<br>лучевая терапия<br>опухолей ободочной<br>кишки<br>стереотаксическая  | 0,01 | 1 |
| A07.18.001.005 | Дистанционная<br>лучевая терапия<br>опухолей ободочной<br>кишки на линейном<br>ускорителе с<br>модуляцией<br>интенсивности пучка<br>излучения     | 0,05 | 1 |
| A07.18.001.006 | Дистанционная<br>лучевая терапия<br>опухолей ободочной<br>кишки на линейном<br>ускорителе<br>электронным пучком<br>интраоперационная              | 0,01 | 1 |
| A07.30.009     | Конформная<br>дистанционная<br>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** | Усредненный показатель частоты предоставления | Единицы измерения | ССД*** | СКД**** |
|-----|---|---|---|-------------------|--------|---------|
|-----|---|---|---|-------------------|--------|---------|

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

\*\*\* Средняя суточная доза.

\*\*\*\* Средняя курсовая доза.

|       |  |             |     |    |     |      |
|-------|--|-------------|-----|----|-----|------|
| A02BC | Ингибиторы протонного насоса   |             | 0,8 |    |     |      |
|       |  | Лансопризол |     | мг | 30  | 300  |
|       |  | Омепразол   |     | мг | 40  | 400  |
|       |  | Пантопризол |     | мг | 40  | 400  |
| A03AA | Синтетические антихолинергические средства, эфиры с третичной аминогруппой |             | 0,9 |    |     |      |
|       |  | Мебеверин   |     | мг | 400 | 4000 |
|       |  | Платифиллин |     | мл | 2   | 20   |
|       |  | Тримебутин  |     | мг | 300 | 3000 |
| A03AD | Папаверин и его производные  |             | 0,7 |    |     |      |
|       |  | Дротаверин  |     | мл | 80  | 800  |
|       |  | Папаверин   |     | мг | 120 | 1200 |

|       |   |                            |     |    |         |              |
|-------|---|----------------------------|-----|----|---------|--------------|
| A03AX | Другие препараты для лечения функциональных нарушений кишечника |                            | 0,3 |    |         |              |
|       |   | Папаверин +<br>Платифиллин |     | мг | 60 + 15 | 600 +<br>150 |
| A03BA | Алкалоиды белладонны, третичные амины                           |                            | 0,5 |    |         |              |
|       |   | Атропин                    |     | мл | 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 +<br>Симетикон   |     | мг | 2 + 125 | 4 + 250      |

|       |                                  |   |     |         |                   |                    |
|-------|----------------------------------|---|-----|---------|-------------------|--------------------|
| A07FA | Противодиарейные микроорганизмы  |   | 1   |         |                   |                    |
|       |                                  | Бациллюс субтилис                             |     | мл      | 2                 | 30                 |
|       |                                  | Бифидобактерии + Лактобактерии                |     | млн КОЕ | 150 + 150         | 6750+ 6750         |
|       |                                  | Бифидобактерии бифидум                        |     | мл      | 15                | 675                |
| A09AA | Ферментные препараты             |   | 1   |         |                   |                    |
|       |                                  | Гемицеллюлаза + Желчи компоненты + Панкреатин |     | ЕД      | 30000 (по липазе) | 300000 (по липазе) |
|       |                                  | Панкреатин                                    |     | ЕД      | 30000             | 300000             |
|       |                                  | Панкреатин + Диметикон                        |     | мг      | 1680 + 1320       | 6800 + 3200        |
| A11GA | Аскорбиновая кислота (витамин С) |   | 0,5 |         | 1                 |                    |
|       |                                  | Аскорбиновая кислота                          |     | мг      | 1000              | 500                |
| B02AA | Аминокислоты                     |   | 0,5 |         |                   |                    |
|       |                                  | Аминокапроновая кислота                       |     | мг      | 100               | 300                |
|       |                                  | Аминометилбензойная кислота                   |     | мг      | 300               | 600                |
|       |                                  | Транексамовая кислота                         |     | мг      | 1000              | 5000               |

|       |  |                       |      |    |       |       |
|-------|--|-----------------------|------|----|-------|-------|
| V03BB | Фолиевая кислота и ее производные        |                       | 0,9  |    |       |       |
|       |  | Фолиевая кислота      |      | мг | 5     | 100   |
| V03XA | Другие антианемические препараты         |                       | 0,6  |    |       |       |
|       |  | Эпоэтин альфа         |      | МЕ | 10000 | 50000 |
|       |  | Эпоэтин бета          |      | МЕ | 10000 | 50000 |
| V05AA | Кровезаменители и препараты плазмы крови |                       | 0,6  |    |       |       |
|       |  | Альбумин человека     |      | мл | 200   | 1000  |
|       |  | Декстран              |      | мл | 400   | 2000  |
|       |  | Плазма крови человека |      | мл | 400   | 2000  |
| V05CX | Другие ирригационные растворы            |                       | 0,03 |    |       |       |
|       |  | Декстроза             |      | мг | 500   | 1500  |
| V05XA | Растворы электролитов                    |                       | 1    |    |       |       |
|       |  | Натрия гидрокарбонат  |      | мг | 8000  | 40000 |
|       |  | Натрия хлорид         |      | мл | 400   | 2000  |

|       |                                       |               |     |    |      |       |
|-------|---------------------------------------|---------------|-----|----|------|-------|
| C03CA | Сульфонамиды                          |               |     |    |      |       |
|       |                                       | Торасемид     |     | мг | 10   | 50    |
|       |                                       | Фуросемид     |     | мг | 40   | 80    |
| C07AB | Селективные бета-адреноблокаторы      |               | 0,4 |    |      |       |
|       |                                       | Атенолол      |     | мг | 50   | 2650  |
|       |                                       | Бетаксолол    |     | мг | 40   | 400   |
|       |                                       | Метопролол    |     | мг | 100  | 1000  |
| C09AA | Ингибиторы АПФ                        |               | 0,3 |    |      |       |
|       |                                       | Цилазаприл    |     | мг | 4    | 12    |
|       |                                       | Эналаприл     |     | мг | 20   | 1060  |
|       |                                       | Эналаприлат   |     | мг | 4    | 12    |
| 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 | 4000  |
| 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 | 1000 | 7000  |
|       |   | Офлоксацин     |      | мг | 1800 | 5600  |
|       |   | Ципрофлоксацин |      | мг | 1000 | 7000  |
| J02AC | Производные триазола  |                | 0,4  |    |      |       |
|       |   | Итраконазол    |      | мг | 100  | 1000  |
|       |   | Флуконазол     |      | мг | 50   | 450   |
| J05AB | Нуклеозиды и нуклеотиды, кроме ингибиторов обратной транскриптазы |                | 0,05 |    |      |       |
|       |   | Валацикловир   |      | мг | 1000 | 10000 |
| L03AA | Колонистимулирующие факторы                                       |                | 0,7  |    |      |       |
|       |   |                |      |    |      |       |



|       |  |                                    |      |     |      |       |
|-------|--|------------------------------------|------|-----|------|-------|
|       |  | Филграстим                         |      | МЕ  | 48   | 144   |
| N01BB | Амиды  |                                    | 0,8  |     |      |       |
|       |  | Лидокаин                           |      | мг  | 24   | 240   |
| 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 смешанным механизмом действия со |                                    | 0,7  |     |      |       |
|       |  | Пропионилфенил-этоксиэтилпиперидин |      | мг  | 80   | 800   |
|       |  | Трамадол                           |      | мг  | 300  | 3000  |
|       |  | Трамадол                           |      | мг  | 100  | 1000  |
|       |  |                                    |      |     |      |       |

|       |  |  |      |    |       |       |
|-------|--|--|------|----|-------|-------|
| N02BA | Салициловая кислота и ее производные                                       |  | 0,3  |    |       |       |
|       |  | Ацетилсалициловая кислота                |      | мг | 500   | 5000  |
| N05BA | Производные бензодиазепина   |  | 0,6  |    |       |       |
|       |  | Диазепам                                 |      | мг | 10    | 50    |
|       |  | Лоразепам                                |      | мг | 30000 | 30000 |
| P01AB | Производные нитроимидазола   |  | 0,3  |    |       |       |
|       |  | Метронидазол                             |      | мг | 500   | 2500  |
| V06DD | Аминокислоты, включая комбинации с полипептидами                           |  | 0,04 |    |       |       |
|       |  | Аминокислоты для парентерального питания |      | мл | 600   | 2400  |
| V08AA | Водорастворимые нефротропные высокоосмолярные рентгеноконтрастные средства |  | 0,9  |    |       |       |
|       |  | Йокситаламовая кислота                   |      | мг | 30000 | 30000 |
|       |  | Натрия амидотризоат                      |      | мг | 15200 | 15200 |
|       |  |  |      |    |       |       |

|       |   |                        |      |       |     |     |
|-------|---|------------------------|------|-------|-----|-----|
| V08AB | Водорастворимые нефротропные низкоосмолярные рентгеноконтрастные средства |                        | 0,4  |       |     |     |
|       |   | 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  |                        | 0,75 |       |     |     |
|       |   | Гадодиамид             |      | ммоль | 7,5 | 7,5 |
|       |   | Гадоксетовая кислота   |      | ммоль | 13  | 13  |
|       |   | Гадопентетовая кислота |      | ммоль | 2,5 | 2,5 |

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

| Наименование вида лечебного питания  | Усредненный показатель частоты предоставления | Количество |
|--|---|------------|
| Основной вариант стандартной диеты   | 0,7   | 45         |
| Диетическая терапия при заболеваниях кишечника (стол 3, 4, 4а, 4б, 4в, 4п) | 0,3   | 45         |

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 года 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).

Электронный текст документа  
подготовлен ЗАО "Кодекс" и сверен по:  
официальный сайт Минюста России  
[www.minjust.ru](http://www.minjust.ru) (сканер-копия)  
по состоянию на 26.03.2013