

**МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**ПРИКАЗ**

**от 9 ноября 2012 года N 703н**

**Об утверждении стандарта специализированной медицинской помощи при злокачественных новообразованиях пищевода I-III стадии (предоперационная 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 пищевода I-III стадии (предоперационная лучевая терапия) согласно приложению.

Министр  
В.И.Скворцова

Зарегистрировано  
в Министерстве юстиции  
Российской Федерации  
24 декабря 2012 года,  
регистрационный N 26312

Приложение  
к приказу  
Министерства здравоохранения  
Российской Федерации  
от 9 ноября 2012 года 703н

**Стандарт специализированной медицинской помощи при злокачественных новообразованиях пищевода I-III стадии (предоперационная лучевая терапия)**

**Категория возрастная:** взрослые

**Пол:** любой

**Фаза:** первичный процесс

**Стадия:** I-III (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\***

---

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

**Нозологические единицы**

C15 Злокачественное новообразование пищевода

## 1. Медицинские мероприятия для диагностики заболевания, состояния

<b>Прием (осмотр, консультация) врача-специалиста</b>			
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления <sup>1</sup>	Усредненный показатель кратности применения
<p><sup>1</sup> 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.</p>			
B01.038.003	Осмотр (консультация) врачом-радиотерапевтом первичный	1	1
B01.047.001	Прием (осмотр, консультация) врача-терапевта первичный	0,2	1

<b>Лабораторные методы исследования</b>			
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
A12.05.005	Определение основных групп крови (A, B, 0)	0,1	1
A12.05.006	Определение резус-принадлежности	0,1	1
A12.06.011	Проведение реакции Вассермана (RW)	0,1	1
A26.06.036	Определение антигена к вирусу гепатита В (HBsAg Hepatitis B virus) в крови	0,1	1
A26.06.041	Определение антител классов М, G (IgM, IgG) к вирусному гепатиту С (Hepatitis C virus) в крови	0,1	1
A26.06.048	Определение антител классов М, G (IgM, IgG) к вирусу иммунодефицита человека ВИЧ-1 (Human immunodeficiency virus HIV 1) в крови	0,1	1
A26.06.049	Определение антител классов М, G (IgM, IgG) к вирусу иммунодефицита человека ВИЧ-2 (Human immunodeficiency virus HIV 2) в крови	0,1	1
B03.016.002	Общий (клинический) анализ крови	0,8	1
B03.016.004	Анализ крови биохимический общетерапевтический	0,8	1

B03.016.006	Анализ мочи общий	0,8	1
-------------	-------------------	-----	---

<b>Инструментальные методы исследования</b>			
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
A04.10.002	Эхокардиография	0,1	1
A05.30.005.001	Магнитно-резонансная томография брюшной полости с внутривенным контрастированием	0,1	1
A06.09.005	Компьютерная томография органов грудной полости	0,7	1
A06.09.005.003	Компьютерная томография грудной полости с внутривенным болюсным контрастированием, мультипланарной и трехмерной реконструкцией	0,3	1
A06.16.002	Компьютерная томография пищевода с пероральным контрастированием	0,7	1
A06.16.008	Рентгенография желудка и двенадцатиперстной кишки, двойной контраст	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
B03.052.001	Комплексное ультразвуковое исследование внутренних органов	0,5	1

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

<b>Прием (осмотр, консультация) и наблюдение врача-специалиста</b>			
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	48

B01.047.002	Прием (осмотр, консультация) врача-терапевта повторный	0,2	1
-------------	--	-----	---

<b>Лабораторные методы исследования</b>			
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
B03.016.002	Общий (клинический) анализ крови	1	7
B03.016.004	Анализ крови биохимический общетерапевтический	1	7
B03.016.006	Анализ мочи общий	1	7

<b>Инструментальные методы исследования</b>			
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
A04.10.002	Эхокардиография	0,3	1
A04.11.001	Ультразвуковое исследование средостения	0,1	1
A04.12.002.001	Ультразвуковая доплерография сосудов (артерий и вен) нижних конечностей	0,1	1
A05.10.006	Регистрация электрокардиограммы	0,5	2
A05.30.009	Топометрия магнитно-резонансно-томографическая	0,01	1
A06.09.005.002	Компьютерная томография органов грудной полости с внутривенным болюсным контрастированием	1	1
A06.09.007	Рентгенография легких	0,05	1
A06.16.002	Компьютерная томография пищевода с пероральным контрастированием	1	1
A06.30.005.003	Компьютерная томография органов брюшной полости с внутривенным болюсным контрастированием	1	2
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
B03.052.001	Комплексное ультразвуковое исследование внутренних органов	0,5	1

Немедикаментозные методы профилактики, лечения и медицинской реабилитации			
Код медицинской услуги	Наименование медицинской услуги	Усредненный показатель частоты предоставления	Усредненный показатель кратности применения
A07.16.001.001	Дистанционная лучевая терапия на медицинских ускорителях электронов опухолей пищевода, желудка, двенадцатиперстной кишки	0,4	1
A07.16.001.002	Дистанционная гамма-терапия опухолей пищевода, желудка, двенадцатиперстной кишки	0,15	1
A07.16.001.003	Дистанционная лучевая терапия опухолей пищевода, желудка, двенадцатиперстной кишки стереотаксическим методом пучками нейтронов, протонов и тяжелых ионов	0,01	1
A07.16.001.004	Дистанционная лучевая терапия пищевода опухолей, желудка, двенадцатиперстной кишки стереотаксическая	0,09	1
A07.16.001.005	Дистанционная лучевая терапия пищевода опухолей, желудка, двенадцатиперстной кишки на линейном ускорителе с модуляцией интенсивности пучка излучения	0,05	1
A07.30.009	Конформная дистанционная лучевая терапия	0,3	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****
<p>** Международное непатентованное или химическое наименование лекарственного препарата, а в случаях их отсутствия - торговое наименование лекарственного препарата.</p> <p>*** Средняя суточная доза.</p> <p>**** Средняя курсовая доза.</p>						
A02BC	Ингибиторы протонного		0,3			

	насоса					
		Омепразол		мг	40	400
		Пантопрозол		мг	40	400
A03AA	Синтетические антихолинергические средства, эфиры с третичной аминогруппой		0,6			
		Мебеверин		мг	400	4000
		Платифиллин		мг	2	20
		Тримебутин		мг	50	500
A03AD	Папаверин и его производные		0,3			
		Дротаверин		мг	80	800
		Папаверин		1 мг	40	400
A03BA	Алкалоиды белладонны, третичные амины		0,3	1		
		Атропин		мг	1	10
A04AA	Блокаторы серотониновых 5HT3-рецепторов		1			
		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		0,6			
		Лоперамид		мг	4	8
A07FA	Противодиарейные микроорганизмы		1			
		Бифидобактерии бифидум		доз	15	615
		Бифидобактерии бифидум + Кишечные палочки		доз	2	98
A09AA	Ферментные препараты		0,2			
		Панкреатин		ЕД	30000	300000
		Панкреатин + Диметикон		мг	500	10000

A10AB	Инсулины короткого действия и их аналоги для инъекционного введения		0,5			
		Инсулин аспарт		ЕД	40	200
		Инсулин растворимый [человеческий генно-инженерный]		МЕ	40	200
A11GA	Аскорбиновая кислота (витамин С)		0,4			
		Аскорбиновая кислота		мг	100	500
B02AA	Аминокислоты		0,02			
		Аминокапроновая кислота		мг	500	1500
		Транексамовая кислота		мг	1000	5000
B02BX	Другие системные гемостатики		0,02			
		Элтромбопаг		мг	50	500
		Этамзилат		мг	375	3750
B03AB	Пероральные препараты трехвалентного железа		0,1			
		Железа [III] гидроксид полимальтозат		мг	400	8000
B03BB	Фолиевая кислота и ее производные		0,5			
		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	600
		Декстран		мл	2000	10000
		Желатин		мл	500	2500
B05BA	Растворы для парентерального питания		0,7			

		Аминокислоты для парентерального питания		мл	600	2400
		Аминокислоты для парентерального питания + Прочие препараты [Поливитамины]		мл	600	2400
		Жировые эмульсии для парентерального питания		мл	500	2500
B05XA	Растворы электролитов		0,7			
		Натрия гидрокарбонат		мг	8000	40000
		Натрия хлорид		мл	2000	10000
C03CA	Сульфонамиды		0,02			
		Торасемид		мг	5	25
		Фуросемид		мг	40	80
C07AB	Селективные бета-адреноблокаторы		0,02			
		Атенолол		мг	50	2450
		Бетаксолол		мг	10	70
H02AB	Глюкокортикоиды		0,4			
		Гидрокортизон		мг	125	375
		Дексаметазон		мг	4	20
		Преднизолон		мг	5	50
J01CA	Пенициллины широкого спектра действия		0,02			
		Амоксициллин		мг	3000	30000
		Ампициллин		мг	4000	40000
J01CR	Комбинации пенициллинов, включая комбинации с ингибиторами бета-лактамаз		0,2			
		Амоксициллин + [Клавулановая кислота]		мг	3600	36000
		Ампициллин + Оксациллин		мг	4000	40000
J01DB	Цефалоспорины 1-го поколения		0,1			



		Цефазолин		мг	4000	28000
		Цефалексин		мг	4000	28000
J01DD	Цефалоспорины 3-го поколения		0,01			
		Цефтриаксон		мг	2000	14000
J01FA	Макролиды		0,02			
		Азитромицин		мг	500	2500
		Кларитромицин		мг	1000	5000
J01FF	Линкозамиды		0,02			
		Клиндамицин		мг	1200	8400
		Линкомицин		мг	1500	10500
J01GB	Другие аминогликозиды		0,02			
		Амикацин		мг	300	1500
		Канамицин		мг	1000	7000
J01MA	Фторхинолоны		0,11			
		Офлоксацин		мг	800	5600
		Ципрофлоксацин		мг	1000	7000
J01XD	Производные имидазола		0,2			
		Метронидазол		мл	100	500
		Орнидазол		мг	1,5	7,5
J02AA	Антибиотики		0,47			
		Нистатин		ЕД	1500000	10500000
J02AC	Производные триазола		0,01			
		Флуконазол		мг	50	450
J05AB	Нуклеозиды и нуклеотиды, кроме ингибиторов обратной транскриптазы		0,05			
		Ацикловир		мг	3000	30000
L03AA	Колонистимулирующие факторы		0,02			
		Ленограстим		млн. ЕД	33,6	168
		Филграстим		млн. ЕД	48	144
N02AA	Алкалоиды опия		0,02			
		Дигидрокодеин		мг	120	600

		Морфин		мг	10	50
N02AE	Производные орипавина		0,05			
		Бупренорфин		мкг	1260	12600
N02AX	Анальгетики со смешанным механизмом действия		0,6			
		Пропионил-фенилэтоксиэтил-пиперидин		мг	80	800
		Трамадол		мг	100	1000
N05BA	Производные бензодиазепина		0,5			
		Диазепам		мг	10	50
		Тофизопам		мг	100	1000
R05CB	Муколитические препараты		0,2			
		Ацетилцистеин		мг	300	1200
		Бромгексин		мг	24	120
R05FA	Производные опия в комбинации с отхаркивающими средствами		0,1			
		Кодеин + Терпингидрат		мг	258	2580
V06DE	Аминокислоты, углеводы, минеральные вещества, витамины в комбинации		0,4			
		Аминокислоты для парентерального питания + Прочие препараты		мл	600	2400
V08AA	Водорастворимые нефротропные высокоосмолярные рентгеноконтрастные средства		1			
		Натрия амидотризоат		мг	15200	15200
V08AB	Водорастворимые нефротропные низкоосмолярные рентгеноконтрастные средства		1			
		Йогексол		мг	300	300
		Йопромид		мг	300	300

		Йопромид		мг	370	370
V08BA	Рентгеноконтрастные средства, содержащие бария сульфат		1			
		Бария сульфат		г	240	240
V08CA	Парамагнитные контрастные средства		0,1			
		Гадолиамид		ммоль	7,5	7,5
		Гадопентетовая кислота		мг	9380,2	9380,2

#### 4. Кровь и ее компоненты

Наименование компонента крови	Усредненный показатель частоты предоставления	Единицы измерения	ССД***	СКД****
*** Средняя суточная доза. **** СРЕДНЯЯ курсовая доза.				
Эритроцитарная взвесь с удаленным лейкоцитарным слоем	0,01	мл	500	5000
Свежезамороженная плазма, полученная методом афереза, карантинизированная	0,01	мл	600	6000

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

Наименование вида лечебного питания	Усредненный показатель частоты предоставления	Количество
Диетическая терапия при заболеваниях пищевода, желудка, двенадцатиперстной кишки (стол 1, 1а, 1б, 2а, 2, 5р)	1	49

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.

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 документ  
подготовлен ЗАО "Кодекс" и сверен по:  
официальный сайт Минюста России  
[www.minjust.ru](http://www.minjust.ru) (сканер-копия)  
по состоянию на 04.01.2013