Зарегистрировано в Минюсте России 22 января 2013 г. N 26672

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ПРИКАЗ

от 7 ноября 2012 г. N 664н

ОБ УТВЕРЖДЕНИИ СТАНДАРТА

СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОЙ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ ПРИ ЗЛОКАЧЕСТВЕННЫХ

НОВООБРАЗОВАНИЯХ ПИЩЕВОДА III-IV СТАДИИ

(ЭНДОСКОПИЧЕСКОЕ ЛЕЧЕНИЕ)

В соответствии со [статьей 37](consultantplus://offline/ref=4DCEFF52BD9C09D28D32D691840B7DCDA0F59814E8D825FA9C17F0BEAE5D3747AD296D327DFE10p351E) 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](#P29) специализированной медицинской помощи при злокачественных новообразованиях пищевода III-IV стадии (эндоскопическое лечение) согласно приложению.

Министр

В.И.СКВОРЦОВА

Приложение

к приказу Министерства здравоохранения

Российской Федерации

от 7 ноября 2012 г. N 664н

СТАНДАРТ

СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОЙ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ ПРИ ЗЛОКАЧЕСТВЕННЫХ

НОВООБРАЗОВАНИЯХ ПИЩЕВОДА III-IV СТАДИИ

(ЭНДОСКОПИЧЕСКОЕ ЛЕЧЕНИЕ)

Категория возрастная: взрослые

Пол: любой

Фаза: первичный процесс

Стадия: III (T4) - IV (M1)

Осложнение: дисфагия II-IV степени

Вид медицинской помощи: специализированная медицинская помощь

Условия оказания медицинской помощи: стационарно

Форма оказания медицинской помощи: плановая

Средние сроки лечения (количество дней): 10

Код по [МКБ X](consultantplus://offline/ref=4DCEFF52BD9C09D28D32D691840B7DCDA7F59616E3852FF2C51BF2pB59E) [<\*>](#P557)

Нозологические единицы

[С15](consultantplus://offline/ref=4DCEFF52BD9C09D28D32D691840B7DCDA7F59616E3852FF2C51BF2B9A1022040E4256C337BF4p15AE) Злокачественное новообразование пищевода

1. Медицинские мероприятия для диагностики заболевания, состояния

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Прием (осмотр, консультация) врача-специалиста | | | |
| Код  медицинской  услуги | Наименование медицинской  услуги | Усредненный  показатель  частоты  предоставления  [<1>](#P72) | Усредненный  показатель  кратности  применения |
| B01.003.001 | Осмотр (консультация)  врачом-анестезиологом-  реаниматологом первичный | 1 | 1 |
| B01.027.001 | Прием (осмотр, консультация)  врача-онколога первичный | 1 | 1 |
| B01.059.001 | 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 |
| A08.06.001 | Цитологическое исследование  препарата тканей лимфоузла | 0,01 | 1 |
| A08.09.001 | Морфологическое исследование  препарата тканей трахеи и  бронхов | 0,01 | 1 |
| A08.16.001 | Морфологическое исследование  препарата тканей пищевода | 0,1 | 1 |
| A08.30.004 | Иммуноцитохимическое  исследование материала | 0,02 | 1 |
| A08.30.013 | Иммуногистохимическое  исследование материала | 0,02 | 1 |
| A12.05.005 | Определение основных групп  крови (A, B, 0) | 0,02 | 1 |
| A12.05.006 | Определение резус-  принадлежности | 0,02 | 1 |
| A12.06.011 | Проведение реакции  Вассермана (RW) | 0,02 | 1 |
| A26.06.036 | Определение антигена к  вирусу гепатита В (HBsAg  Hepatitis В virus) в крови | 0,02 | 1 |
| A26.06.041 | Определение антител классов  M, G (IgM, IgG) к вирусному  гепатиту С (Hepatitis С  virus) в крови | 0,02 | 1 |
| A26.06.048 | Определение антител классов  М, G (IgM, IgG) к вирусу  иммунодефицита человека ВИЧ-  1 (Human immunodeficiency  virus HIV 1) в крови | 0,02 | 1 |
| A26.06.049 | Определение антител классов  М, G (IgM, IgG) к вирусу  иммунодефицита человека ВИЧ-  2 (Human immunodeficiency  virus HIV 2) в крови | 0,02 | 1 |
| B03.005.006 | Коагулограмма  (ориентировочное  исследование системы  гемостаза) | 0,02 | 1 |
| B03.016.002 | Общий (клинический) анализ  крови | 0,02 | 1 |
| B03.016.004 | Анализ крови биохимический  общетерапевтический | 0,02 | 1 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Инструментальные методы исследования | | | |
| Код  медицинской  услуги | Наименование медицинской  услуги | Усредненный  показатель  частоты  предоставления | Усредненный  показатель  кратности  применения |
| A03.09.001 | Бронхоскопия | 0,01 | 1 |
| A03.16.001 | Эзофагогастродуоденоскопия | 0,01 | 1 |
| A04.10.002 | Эхокардиография | 0,01 | 1 |
| A04.16.004 | Ультразвуковое исследование  пищевода | 0,01 | 1 |
| A05.10.006 | Регистрация  электрокардиограммы | 0,01 | 1 |
| A06.09.005.002 | Компьютерная томография  органов грудной полости с  внутривенным болюсным  контрастированием | 0,01 | 1 |
| A06.09.007 | Рентгенография легких | 0,01 | 1 |
| A06.16.001 | Рентгенография пищевода | 0,01 | 1 |
| A06.16.008 | Рентгенография желудка и  двенадцатиперстной кишки,  двойной контраст | 0,2 | 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 |
| A10.30.002 | Интраоперационная  флюоресцентная диагностика  распространенности  опухолевого роста | 0,05 | 1 |
| A11.06.002.001 | Биопсия лимфатического узла  под контролем  ультразвукового исследования | 0,01 | 1 |
| A11.09.008 | Биопсия трахеи, бронхов при  бронхоскопии | 0,01 | 1 |
| A11.16.001 | Биопсия пищевода с помощью  эндоскопии | 0,1 | 1 |
| A22.30.012 | Флюоресцентное  спектроскопическое  исследование для определения  распространенности  опухолевого роста | 0,05 | 1 |
| B03.052.001 | Комплексное ультразвуковое  исследование внутренних  органов | 0,01 | 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 |
| B01.003.001 | Осмотр (консультация)  врачом-анестезиологом-  реаниматологом первичный | 1 | 1 |
| B01.003.003 | Суточное наблюдение врачом-  анестезиологом-  реаниматологом | 1 | 1 |
| B01.027.003 | Ежедневный осмотр врачом-  онкологом с наблюдением и  уходом среднего и младшего  медицинского персонала в  отделении стационара | 1 | 9 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Лабораторные методы исследования | | | |
| Код  медицинской  услуги | Наименование медицинской  услуги | Усредненный  показатель  частоты  предоставления | Усредненный  показатель  кратности  применения |
| A12.05.004 | Проба на совместимость перед  переливанием крови | 1 | 1 |
| B03.005.006 | Коагулограмма  (ориентировочное  исследование системы  гемостаза) | 1 | 2 |
| B03.016.003 | Общий (клинический) анализ  крови развернутый | 1 | 3 |
| B03.016.004 | Анализ крови биохимический  общетерапевтический | 1 | 3 |
| B03.016.006 | Анализ мочи общий | 1 | 2 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Инструментальные методы исследования | | | |
| Код  медицинской  услуги | Наименование медицинской  услуги | Усредненный  показатель  частоты  предоставления | Усредненный  показатель  кратности  применения |
| A03.09.001 | Бронхоскопия | 1 | 1 |
| A03.16.001 | Эзофагогастродуоденоскопия | 1 | 4 |
| A03.16.001.003 | Эзофагогастродуоденоскопия  флюоресцентная | 0,7 | 1 |
| A04.16.004 | Ультразвуковое исследование  пищевода | 0,8 | 1 |
| A05.10.006 | Регистрация  электрокардиограммы | 1 | 2 |
| A06.09.001 | Рентгеноскопия легких | 1 | 1 |
| A06.16.001.002 | Рентгеноскопия пищевода с  контрастным веществом | 1 | 2 |
| A22.30.012 | Флюоресцентное  спектроскопическое  исследование для определения  распространенности  опухолевого роста | 0,05 | 1 |
| B03.052.001 | Комплексное ультразвуковое  исследование внутренних  органов | 0,6 | 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 |
| A11.12.001 | Катетеризация подключичной и  других центральных вен | 1 | 1 |
| A16.16.006.001 | Бужирование пищевода  эндоскопическое | 0,25 | 1 |
| A16.16.034 | Гастростомия | 0,05 | 1 |
| A16.16.042 | Эндопротезирование пищевода | 0,4 | 1 |
| A22.16.001 | Эндоскопическое облучение  лазером при заболеваниях  пищевода, желудка,  двенадцатиперстной кишки | 0,02 | 3 |
| A22.16.003 | Фотодинамическая терапия при  заболеваниях пищевода | 0,12 | 3 |
| A22.16.006 | Лазерная хирургия при  новообразованиях пищевода | 0,06 | 3 |
| A22.30.021 | Аргоноплазменная деструкция  злокачественного образования | 0,1 | 3 |
| B01.003.004 | Анестезиологическое пособие  (включая раннее  послеоперационное ведение) | 1 | 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 [<\*\*>](#P558) | Усредненный  показатель  частоты  предоставления | Единицы  измерения | ССД  [<\*\*\*>](#P559) | СКД  [<\*\*\*\*>](#P560) |
| A02BC | Ингибиторы  протонового насоса |  | 1 |  |  |  |
|  |  | Омепразол |  | мг | 40 | 400 |
| A03AD | Папаверин и его  производные |  | 1 |  |  |  |
|  |  | Дротаверин |  | мг | 80 | 160 |
| A03BA | Алкалоиды  белладонны,  третичные амины |  | 1 |  |  |  |
|  |  | Атропин |  | мг | 0,1 | 0,4 |
| A03FA | Стимуляторы  моторики желудочно-  кишечного тракта |  | 1 |  |  |  |
|  |  | Метоклопрамид |  | мг | 20 | 120 |
| A09AA | Ферментные  препараты |  | 0,8 |  |  |  |
|  |  | Панкреатин |  | ЕД | 30000 | 300000 |
| A12AA | Препараты кальция |  | 0,5 |  |  |  |
|  |  | Кальция глюконат |  | мг | 500 | 2000 |
| A12BA | Препараты калия |  | 0,8 |  |  |  |
|  |  | Калия хлорид |  | мг | 800 | 1600 |
| B01AB | Группа гепарина |  | 0,9 |  |  |  |
|  |  | Эноксапарин натрия |  | мг | 40 | 400 |
| B05AA | Кровезаменители и  препараты плазмы  крови |  | 0,25 |  |  |  |
|  |  | Альбумин человека |  | мл | 200 | 400 |
| B05BA | Растворы для  парентерального  питания |  | 0,231 |  |  |  |
|  |  | Жировые эмульсии для  парентерального питания |  | мл | 500 | 1500 |
| B05CX | Другие  ирригационные  растворы |  | 0,769 |  |  |  |
|  |  | Декстроза |  | мл | 500 | 1500 |
| B05XA | Растворы  электролитов |  | 1 |  |  |  |
|  |  | Натрия гидрокарбонат |  | мг | 8000 | 16000 |
|  |  | Натрия хлорид |  | мл | 700 | 2800 |
| C01BB | Антиаритмические  препараты, класс  III |  | 1 |  |  |  |
|  |  | Лидокаин |  | мг | 0,2 | 0,8 |
| C01DA | Органические  нитраты |  | 0,2 |  |  |  |
|  |  | Нитроглицерин |  | мг | 1 | 2 |
| D05AX | Другие препараты  для лечения  псориаза для  наружного  применения |  | 0,12 |  |  |  |
|  |  | Гидроксиалюминия  трисульфофталоцианин |  | мг | 35 | 35 |
| D07AA | Глюкокортикоиды с  низкой активностью  (группа I) |  | 0,4 |  |  |  |
|  |  | Преднизолон |  | мг | 75 | 375 |
| H01CB | Гормоны,  замедляющие рост |  | 0,7 |  |  |  |
|  |  | Октреотид |  | мкг | 300 | 1500 |
| H02AB | Глюкокортикоиды |  | 0,6 |  |  |  |
|  |  | Дексаметазон |  | мг | 40 | 160 |
| L01XD | Препараты,  применяемые при  фотодинамической /  лучевой терапии |  | 0,05 |  |  |  |
|  |  | Аминолевулиновая кислота |  | мг | 1500 | 1500 |
| N01AH | Опиоидные  анальгетики |  | 0,1 |  |  |  |
|  |  | Тримеперидин |  | мг | 60 | 600 |
| N01AX | Другие препараты  для общей анестезии |  | 1 |  |  |  |
|  |  | Кетамин |  | мг | 100 | 700 |
|  |  | Пропофол |  | мг | 400 | 2800 |
| N02AA | Алкалоиды опия |  | 0,5 |  |  |  |
|  |  | Морфин |  | мг | 10 | 20 |
| N02AB | Производные  фенилпиперидина |  | 0,05 |  |  |  |
|  |  | Фентанил |  | мкг | 1200 | 3600 |
| N02AE | Производные  орипавина |  | 0,2 |  |  |  |
|  |  | Бупренорфин |  | мкг | 1260 | 12600 |
| N02AX | Анальгетики со  смешанным  механизмом действия |  | 0,917 |  |  |  |
|  |  | Пропионилфенилэтоксиэтилпиперидин |  | мг | 80 | 800 |
|  |  | Трамадол |  | мг | 100 | 300 |
| N05BA | Производные  бензодиазепина |  | 1 |  |  |  |
|  |  | Диазепам |  | мг | 10 | 50 |
| V08AA | Водорастворимые  нефротропные  высокоосмолярные  рентгеноконтрастные  средства |  | 1 |  |  |  |
|  |  | Натрия амидотризоат |  | мг | 15200 | 15200 |
| V08AB | Водорастворимые  нефротропные  низкоосмолярные  рентгеноконтрастные  средства |  | 0,11 |  |  |  |
|  |  | Йогексол |  | мг | 300 | 300 |
|  |  | Йопромид |  | мг | 370 | 370 |
| V08BA | Рентгеноконтрастные  средства,  содержащие бария  сульфат |  | 0,12 |  |  |  |
| V08BA |  | Бария сульфат |  | г | 240 | 240 |

4. Кровь и ее компоненты

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование компонента  крови | Усредненный  показатель  частоты  предоставления | Единицы  измерения | ССД  [<\*\*\*>](#P559) | СКД  [<\*\*\*\*>](#P560) |
| Свежезамороженная плазма,  полученная методом афереза,  вирусинактивированная | 0,01 | доз | 3 | 3 |
| Эритроциты с удаленным  лейкотромбоцитарным слоем | 0,01 | доз | 1 | 1 |

5. Перечень медицинских изделий, имплантируемых в организм человека

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Код | Наименование вида  медицинского изделия | Усредненный показатель  частоты предоставления | Среднее  количество |
| 5149 | Эндопротез пищеводный | 0,4 | 1,6 |

6. Виды лечебного питания, включая специализированные продукты лечебного питания

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование вида лечебного питания | Усредненный показатель  частоты предоставления | Количество |
| Вариант диеты с повышенным  количеством белка (высокобелковая  диета (т)) | 1 | 6 |
| Вариант диеты с механическим и  химическим щажением | 1 | 3 |

--------------------------------

<\*> Международная статистическая [классификация](consultantplus://offline/ref=4DCEFF52BD9C09D28D32D691840B7DCDA7F59616E3852FF2C51BF2pB59E) 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.

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](consultantplus://offline/ref=4DCEFF52BD9C09D28D32D691840B7DCDA0F59814E8D825FA9C17F0BEAE5D3747AD296D327DF918p357E) 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)).